Списък на документите, съдържащи се в офертата
на „МАРИЦА“ ДЗЗД

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

Приложение №	**Съдържание**	**Вид на документите** *(оригинал или заверено копие;* **страница**
1	**2**	**3**
Плик № 1 „Документи за подбор”		
1.	Списък на документите	Оригинал 1-3
2.	Предложение на участника (образец 1)	Оригинал 4-5
3.	Декларация за регистрация по закона за търговския регистър участника (образец 2)	Оригинал 6-7
4.	Договор за създаване на обединение	Оригинал 8-14
5.	Декларация за липса на обстоятелства по чл. 47, ал. 1, т. 1, б. „а“-/без б.”е”/, т. 2, т. 3 и т. 4, ал. 2, т. 1, т. 4 и ал. 5, т. 1 и т. 2 от ЗОП (Образец 3)	Оригинал 15-22
6.	*СПИСЪК – ДЕКЛАРАЦИЯ по чл. 51, ал. 1, т. 2 от ЗОП (образец 4)*	Оригинал 23-24
7.	Референции/Удостоверения	Копие 25-27
8.	ДЕКЛАРАЦИЯ за квалифицираните работници, наети на трудов или граждански договор, които ще вземат участие при изпълнението на поръчката (образец 5)	Оригинал 28-29
9.	Д Е К Л А Р А Ц И Я за участието или неучастието на подизпълнители по чл. 56, ал. 1, т. 8 от Закона за обществените поръчки (образец 6)	Оригинал 30-32
10.	Банкова гаранция за участие	Оригинал 33



000001

Приложение №	Съдържание	Вид на документите *(оригинал или заверено копие;* страница
11.	ДЕКЛАРАЦИЯ по чл. 56, ал. 1, т. 12 от Закона за обществените поръчки за приемане на условията в проекта на договора (образец 9)	Оригинал 34-36
12.	ДЕКЛАРАЦИЯ по чл. 3 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици (образец 10)	Оригинал 37-41
13.	ДЕКЛАРАЦИЯ за липса на обстоятелства по чл. 55, ал. 7 от ЗОП и чл.8, ал.8, т.2 от ЗОП (образец 14)	Оригинал 42-46
14.	ДЕКЛАРАЦИЯ по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП (образец 15)	Оригинал 47-49
15.	ДЕКЛАРАЦИЯ по чл. 51, ал. 1,т. 9 от ЗОП (образец 16)	Оригинал 50-51
16.	Списък на инженеро-техническия състав и екипа от проектанти за изпълненние на поръчката (образец 17)	Оригинал 52-53
17.	Декларация за ангажираност, застраховки, удостоверения за проектантска правоспособност на инженеро-техническия състав и екипа от проектанти за изпълненние на поръчката	Оригинал 54-80
18.	ДЕКЛАРАЦИЯ за техническите спецификации ан материалите (образец 18)	Оригинал 81-83
19.	Декларации и сертификати.	Копие 84-148
20.	ДЕКЛАРАЦИЯ за запознаване с условията на откритата процедура и строителната площадка (образец 19)	Оригинал 149-151
21.	ДЕКЛАРАЦИЯ за сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради (образец 20)	Оригинал 152-154
22.	Застраховка за проф.отговорност на участниците в строителството по чл.171 от ЗУТ.	Копие 155-161
23.	Декларация за поддържане на Застраховка за проф.отговорност на участниците в строителството и проектирането по чл.171 от ЗУТ.	Оригинал 162-163

СТРОИТЕЛСТВО БЪЛГАРЕВГРАД ... ХИЛЯДОСТРОЙ ... БЪЛГАРЕВГРАД

Приложение №	Съдържание	Вид на документите *(оригинал или заверено копие;* **страница**
24.	Сертификат ISO 9001:2008	Копие 164-165
25.	Сертификат ISO 14001:2005	Копие 166-167
Плик №2 „Предложение за изпълнение на поръчката „		
26.	Техническо предложение (по образец 11)	Оригинал 168-170
27.	Строителна програма	Оригинал 171-313
28.	Линеен график и диаграма на работната ръка	Оригинал 314-316
Плик № 3 „Предлагана цена“		
29.	Ценово предложение (по образец 12) *(в отделен запечатан плик с надпис № 3 „Предлагана цена”, поставен в плика с офертата)*	Оригинал 317-319
30.	Подробна количествено-стойностна сметка	Оригинал 320-322

Дата:12.08.2016 г.

.....

(Подпис и печат)

ДЗИПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

Образец №1

ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ЗА УЧАСТИЕ В ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

I. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА УЧАСТНИКА

Настоящата оферта е подадена от: **„МАРИЦА" ДЗЗД**

/наименование на участника/

и подписана от: Васил Христов Миладинов

/три имена/

в качеството му/им на Представляващ

/длъжност/

II. АДМИНИСТРАТИВНИ СВЕДЕНИЯ

1. Адрес 2700, Благоевград, Община Благоевград, ул. „Чакалица" №2в

/пощенски код, град, община, кв., ул., бл., ап./

Телефон №: 073/835864,
факс №:.....
e-mail: hidrostroitelstvo.blg@gmail.com

2. Лице за контакти Васил Христов Миладинов
Длъжност: Представляващ **„МАРИЦА" ДЗЗД**
Лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград
телефон / ~~факс:~~ 0899 90 30 88

3. Обслужваща банка: „Райфайзен банк" АД
Сметката, по която ще бъде възстановена гаранцията за участие:
IBAN BG86RZBB91551001915307, BIC RZBBBGSF, Титуляр на сметката "ДК-Благоевград" ЕООД.

БАНКА ДСК ЕАД

Сметката, по която ще бъдат извършвани разплащанията по договора, ако участникът бъде определен за изпълнител на поръчката:

IBAN.....BIC.....
.....

Титуляр на сметката
.....
...

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

ДРУЖЕСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД "ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО" БЛАГОЕВГРАД

000004

1. Заявяваме, че желаем да участваме в обявената от Вас процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет при условията, обявени в тази документация и приети от нас.

2. Заявяваме, че представяме оферта за участие в процедурата с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград** по обособени позиции за Сграда с административен адрес адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

3. Запознати сме и се задължаваме да спазваме условията за участие в процедурата.

4. Запознати сме и се задължаваме да спазваме етичните клаузи на настоящата процедура.

5. Задължаваме се да спазваме всички условия на възложителя, посочени в документацията за участие, които се отнасят до изпълнението на поръчката, в случай, че същата ни бъде възложена.

6. Задължаваме се да не разпространяваме по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ни известни във връзка с участието ни в откритата процедура.

7. Съгласни сме валидността на нашето предложение да бъде 180 дни, но не по-малко от **180 календарни дни** от датата на получаване на офертата и то ще остане обвързващо за нас, като може да бъде прието по всяко време преди изтичане на този срок.

8. До подготвянето на договор, това предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на договор ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Като неразделна част от настоящата оферта, представяме **Списък на документите съдържащи се в офертата** в подписан и подпечатан вид.

/Описват се всички представени от участника документи (задължителни и други - по преценка на участника), включително документи относно лицата, представляващи участника и относно подизпълнителите - ако такива се предвиждат, документи относно икономическото и финансово състояние на участника, доказателства за техническите възможности и/или професионална квалификация на участника, които съгласно чл. 57, ал. 2 от ЗОП и настоящата документация следва да бъдат поставени в плик № 1 „Документи за подбор"/.

Дата:12.08.2016 г.

.....

(Подпис и печат)

**** Когато Участник в процедурата е обединение, настоящия образец на оферта се представя за обединението участник, като се попълва и подписва от лицето, което е упълномощено от членовете на обединението, съгласно споразумението/договорът за създаване на обединение.*

Образец №2

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА РЕГИСТРАЦИЯ ПО ЗАКОНА ЗА ТЪРГОВСКИЯ РЕГИСТЪР

Подписаният: Васил Христов Миладинов
(трите имена)
Данни по документ за самоличност Лична карта № 642397574, издадена от МВР – гр.Благоевград на 16.05.2011г
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на Участник: **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**, в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**
Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ:

Представляваният от мен участник е регистриран по Закона за Търговския регистър и неговият единен идентификационен код (ЕИК) е: 175317300

Дата: 12.08.2016
Благоевград

ДЕКЛАРАТОР:
Васил Миладинов
(подпис, печат)

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

000006

Образец №2

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА РЕГИСТРАЦИЯ ПО ЗАКОНА ЗА ТЪРГОВСКИЯ РЕГИСТЪР

Подписаният: Борис Иванов Боцев
(трите имена)
Данни по документ за самоличност лична карта №643499013 издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на Участник: „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**
Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ:

Представляваният от мен участник е регистриран по Закона за Търговския регистър и неговият единен идентификационен код (ЕИК) е:201624289

Дата:05.08.2016г
Гр. Благоевград

ДЕКЛАРАТОР:
.....
(подпис, печат)

ОБЩИНСКО ПРЕДПРИЯТИЕ ЗА ПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД

ДОГОВОР
ЗА СЪЗДАВАНЕ НА СДРУЖЕНИЕ

Днес 10.08.2016 г., в гр. Благоевград на основание чл. 357-364 от ЗЗД, се подписа настоящият договор за учредяване на Сдружение между:

1. **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД** – гр.Благоевград 2700, ул.”Чакалица” №2 в, ЕИК 175317300, представлявано от **Васил Христов Миладинов**, ЕГН 6610080161,

и

2. **"ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД,** ЕИК 201624289 със седалище и адрес на управление в с. Покровник 2708, област Благоевград, община Благоевград, Полковнишко шосе, представлявано управителя Борис Иванов Боцев, ЕГН 6201060065.

наричани по-долу **СЪДРУЖНИЦИ**

СТРАНИТЕ СЕ СПОРАЗУМЯХА ЗА СЛЕДНОТО:

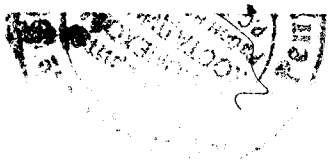
I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА:

Чл. 1. (1) С настоящия договор съдружниците обединяват усилията си за организиране и осъществяване на съвместна стопанска дейност като учредяват Сдружение, наричано по-долу „Сдружението”, с цел участие в открита процедура по възлагане на обществена поръчка с уникален номер в регистъра на АОП: 00109-2016-0015 с възложител Община Благоевград, с предмет:

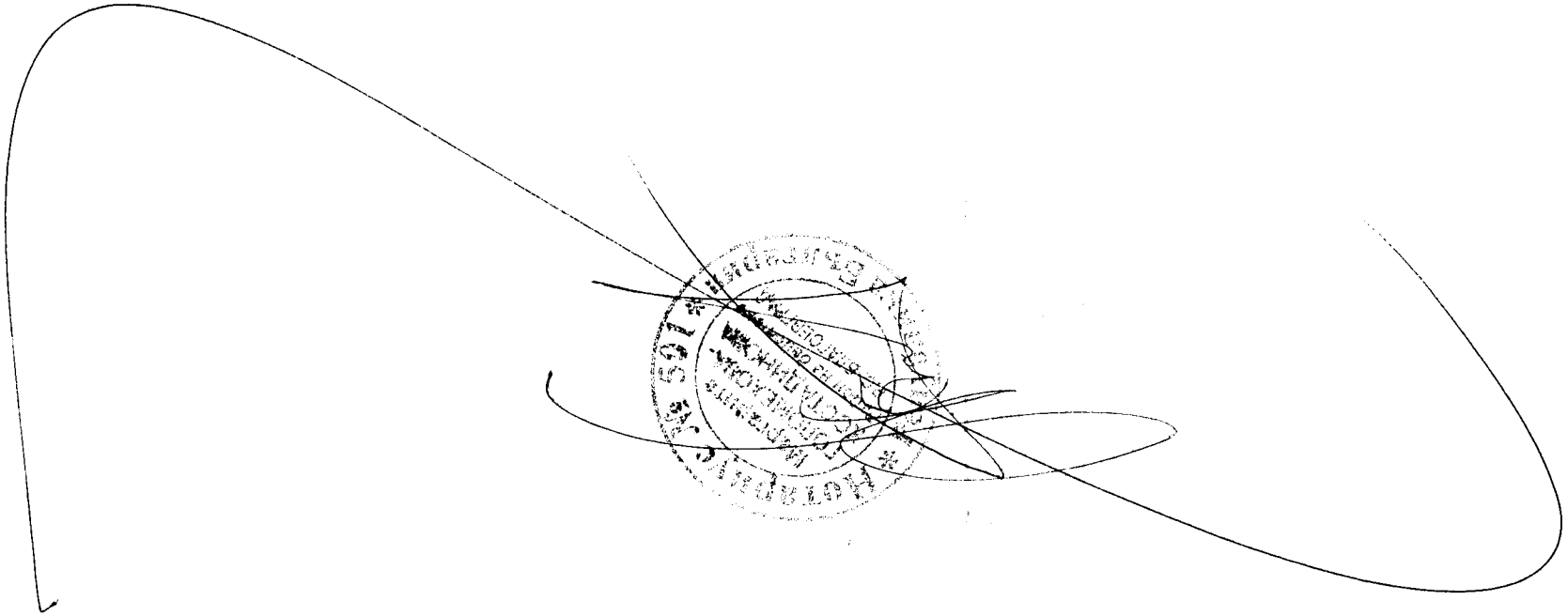
„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград, Обособена позиция №54 - Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В, наричан по-долу Проекта.

(2) В случай че Сдружението бъде избрано за Изпълнител, същото има за цел сключването на договор и изпълнение на проекта съгласно съответния Договор за възлагане на обществената поръчка.

Чл. 2. Сдружението ще осъществява своята дейност за постигане на целта по чл. 1 от името и за сметка на съдружниците, при запазване на тяхната организационна, икономическа и юридическа самостоятелност.







II. ОСЪЩЕСТВЯВАНЕ ДЕЙНОСТТА НА СДРУЖЕНИЕТО.

Чл. 3. Всеки съдружник ще се ангажира в дейността на Сдружението, като упражни внимание и грижа и ще извърши определените му за изпълнение дейности, съгласно утвърдената документация по процедурата и ще спазва всички споразумения, имащи правна сила, сключени в рамките на Сдружението.

Чл. 4. (1) Съдружниците участват в общата дейност на сдружението съгласно разпределението на дейностите по между им.

(2) **Дяловете на съдружниците** се разпределят съобразно тяхното участие в общата дейност по следния начин:

„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД – 50 % (петдесет процента)

"ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД - 50 % (петдесет процента)

(3) **Разпределението на конкретните дейности** между Съдружниците за реализиране (изпълнение) на Проекта по чл. 1, съгласно представената оферта, съответно в рамките на Договора за възлагане на обществената поръчка, ще бъде както следва:

– Съдружникът **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД** ще осигурява логистика и изпълнение на дейностите по доставка на всички необходими материали за изпълнение на обществената поръчка, както и ще поеме извършването на всички административни, счетоводни и съпътстващи дейности във връзка с цялостната реализация на проекта.

– Съдружникът **"ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД** ще осигури изпълнението на дейности по СМР с обхват, съвпадащ с вписаните за съдружника категории строежи според Централния професионален регистър, вкл. изпълнение на необходимите Инженеринг – проектиране и СМР за цялостната реализация на проекта.

–

(4) Независимо от горното, финансовите права и задължения на всеки един от Съдружниците се определят съгласно реалното му процентно участие по изпълнението на Проекта. Уточненият процент на участие може да бъде променен в зависимост от конкретното участие на всеки съдружник в Проекта.

(5) Печалбите и загубите ще се разпределят между Съдружниците съобразно реалното им процентно участие в изпълнението на Проекта.

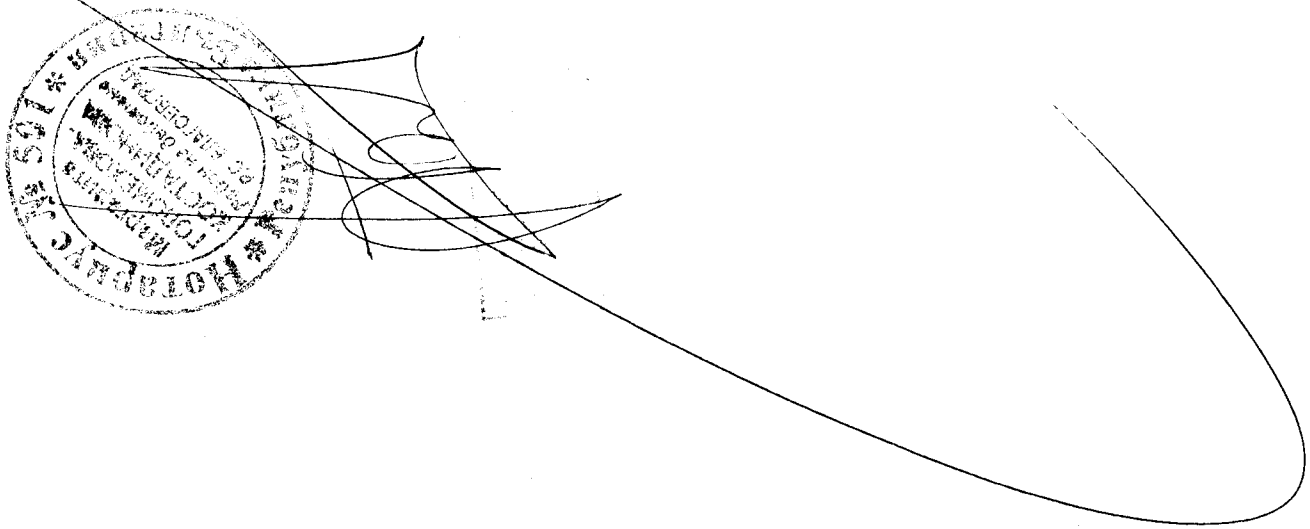
III. НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС НА СДРУЖЕНИЕТО

Чл. 5. Съдружниците ще участват в сдружението под името **„МАРИЦА“ ДЗЗД.**

Чл. 6. Седалището и адресът на управление на сдружението е: **Република България, гр. Благоевград, ул. „Чакалица.” № 2в**

IV. УПРАВЛЕНИЕ НА СДРУЖЕНИЕТО

Чл. 7. (1) Съдружниците единодушно определят за **Управляващ съдружник „ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД** Управляващият



съдружник ще бъде отговорен за управлението на същото, като чрез представляващите си ще взима решения за извършване всички действия и бездействия по управлението на Сдружението, включително има право да взима решения за сключване на сделки, които и както намери за добре, с изключение на получаване на кредити, както и ще взима всички решения, освен тези, които в този Договор е изрично отбелязано, че са от компетентността на всички съдружници.

(2) Съдружниците упълномощават **Васил Христов Миладинов**, ЕГН 6610080161, с адрес: гр. Благоевград, Ул. Хан Крум № 5, **да представлява Сдружението** за целите на Процедурата и при изпълнението Договора за възлагане на обществената поръчка, включително пред КЗК, съдилищата на Република България, и пред всички трети лица, да поема задължения от негово име, да подписва и подпечатва общите за Сдружението документи, както и да подпише документите във връзка с провеждането на процедурата, Офертата за участие и Договора за възлагане на обществената поръчка при определяне на Сдружението за Изпълнител на Процедурата, да получава указания за и от името на всеки член на обединението/консорциума за целите на поръчката, да води кореспонденция с Възложителя, включително да открива банкови сметки в избрани от него банки и да сключва договори и споразумения с трети лица. Представляващият може да преупълномощава трети лица с част или всички от своите права.

(3) С подписването на настоящия Договор, всички Съдружници изрично упълномощават избраният представител на Сдружението да подаде и подпише офертата, да попълни и подпише документите, общи за, да представлява Сдружението в процедурата и да подпише Договора за възлагане на обществената поръчка лично или чрез упълномощено от него лице.

(4) С подписването на настоящия Договор, Съдружниците изрично се съгласяват и декларират, че подписа на упълномощения представител на Сдружението или упълномощеното от него лице, под Договора за възлагане на обществената поръчка, юридически ще ги обвърже с изпълнението му.

(5) Съдружниците заедно откриват и закриват банкова сметка, разпореждат се със средствата, налични в откритите банкови сметки на Сдружението.

Чл. 8. Управляващият съдружник, чрез представляващия Сдружението, има и следните правомощия:

1. да сключва с Възложителя анекси и допълнителни споразумения към вече сключения Договор от името и за сметка на Сдружението;

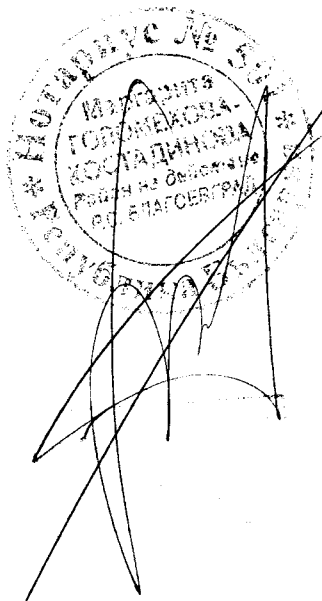
2. да поема ангажименти от името на Сдружението във връзка с изпълнение на Договора;

3. да получава инструкции от Възложителя по изпълнение на възложения проект и своевременно да уведомява съдружниците;

4. да поема задължения, да получава инструкции и указания, както за и от името на Сдружението, така за и от името на съдружниците;

5. да осигури издаването на Банковата гаранция за участие в процедурата;

Чл. 9. Управляващият съдружник има следните задължения:



1. да предоставя на другите съдружници/другия съдружник необходимата им/му помощ и съдействие от всякакво естество при подготовката на конкретните оферти и/или във връзка с поетите от съдружниците задължения по изпълнение на възложения проект;

2. да съдейства активно за разрешаване на евентуално възникнали спорове между съдружниците, при отчитане интересите на всеки от тях.

Чл. 10. (1) Вземане на решения за изменение на предмета, за който е създадено Сдружението, както и за промяна на седалището и адреса, се вземат от съдружниците, като всеки съдружник има право на един глас и решенията се вземат с единодушие. Всички други решения са от компетентността на Управляващия съдружник. Протоколите от решенията ще бъдат подготвяни и подписвани от законните и/или упълномощените представители на съдружниците. За редовна форма за подписване на протокола се смята и изразено съгласие по факс и по друг технически начин, който позволява индивидуализация на съдружника и точно и недвусмислено заявяване на неговата воля.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СЪДРУЖНИЦИТЕ:

Чл. 11. Всички Съдружници в Сдружението са солидарно /заедно и поотделно/ отговорни спрямо Възложителя за участието в обществената поръчка и изпълнението на договора.

Чл. 12. (1) Всички съдружници в Сдружението са солидарно отговорни (заедно и поотделно) пред Възложителя за изпълнението на Договора за възлагане на обществената поръчка в съответствие с приетите условия по него, вкл. за гаранционните срокове.

(2) Всеки съдружник се задължава да обезщети изцяло другите съдружници за всички понесени или наложени разходи, вреди (загуби и пропуснати ползи), неустойки, глоби и др. в резултат на и/или във връзка с нарушение на неговите задължения по този договор.

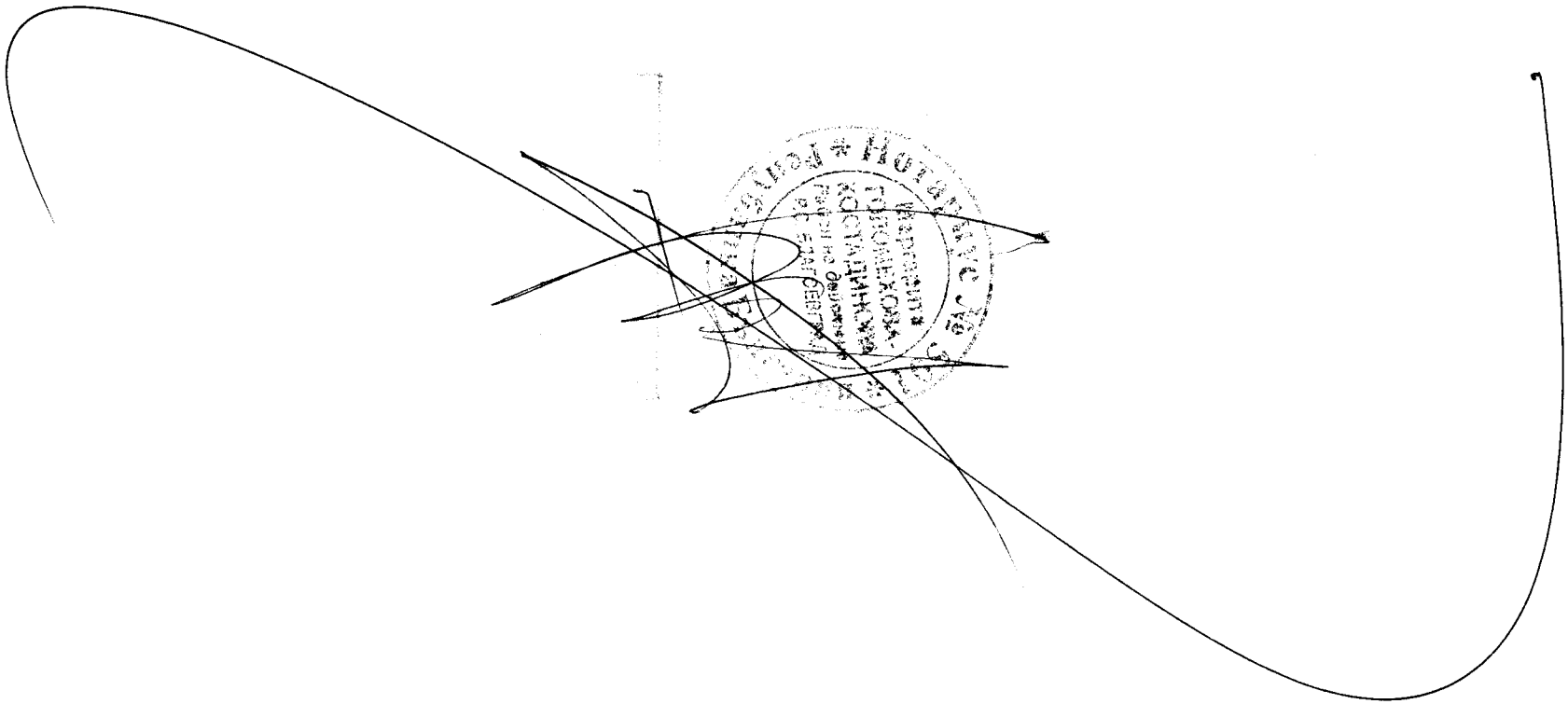
(3) Ако бъде отправена претенция срещу Сдружението, съдружниците или срещу някой от тях, на основание Договора с Възложителя или във връзка с него, всеки съдружник ще бъде отговорен във вътрешните отношения до размера, до който претенцията се дължи на неговото действие или бездействие.

Чл. 13. Всеки от съдружниците носи отговорност пред Сдружението и пред другите съдружници за изпълнение на поетите от него задължения, произтичащи от предмета и целта на Сдружението съгласно чл.1. от настоящия договор.

Чл. 14. Всеки съдружник поема изцяло финансовите задължения/разходи по участие в оферирането и изпълнението на Договора, както и задълженията по точно изготвяне и прилагане на всички необходими документи без да има правото да иска възстановяване на същите от Сдружението или другите Съдружници.

Чл. 15. Всеки от Съдружниците ще участва в изпълнението на договора в съответствие с поетите от него ангажименти съгласно чл. 4, ал. 3 от настоящия договор.

Чл. 16. (1) Всеки съдружник ще има следните права и задължения:



1. да участва в дейността на Сдружението и да бъде информиран по всички въпроси, свързани със съвместната им дейност;

2. да изпълнява взетите решения;

3. да съдейства за постигане целите и задачите на Сдружението като има задължение да съдейства и участва активно в изпълнението на съвместната дейност;

4. да пази в тайна цялата информация, свързана с предмета на този договор, както и всяка информация от търговски характер спрямо някой от съдружниците, станала му известна при изпълнение на съвместната дейност, да не извършва нелоялна конкуренция.

6. да поема съответната част от разходите във връзка с дейността на Сдружението, за неговата дейност и управление, в т.ч. за гаранцията по участие в обществената поръчка, за гаранциите, издавани по изпълнение на поръчката, в случай на възлагането й, както и всички разходи в случай на усвояване от страна на Възложителя на някоя от издадените гаранции за участие и/или изпълнение.

7. да предоставя на другия съдружник/другите съдружници всяка станала му известна информация, имаща отношение към дейността на Сдружението;

8. да изпълни задълженията си /финансови и всякакви други/, представляващи негов дял и процент в съответствие с договореното между съдружниците като полага грижата на добрия търговец при изпълнение на възложените му работи;

9. да обезщети изцяло другия съдружник/другите съдружници, когато с виновните си действия или бездействия е нанесъл вреда на Сдружението

(2) Всички взаимоотношения между съдружниците в рамките на Сдружението, които не са предмет на настоящия Договор, ще се уредят чрез сключване на допълнителни споразумения между тях, които ще определят евентуалните по-нататъшни отговорности за обезпечаване интереса на Възложителя.

Чл. 17. Ако за някой от Съдружниците бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация, другите Съдружници следва да постигнат съгласие относно поемане на задължението за завършване на работите, които съответният съдружник не може да извърши.

Чл. 18. За приходите от стопанска дейност на всеки един от Съдружниците, същият дължи заплащане на всички предвидени от закона данъци.

Чл. 19. Съдружниците в Сдружението не могат да бъдат променяни по време на процедурата и цялостното изпълнение на договора с Възложителя за обществена поръчка.

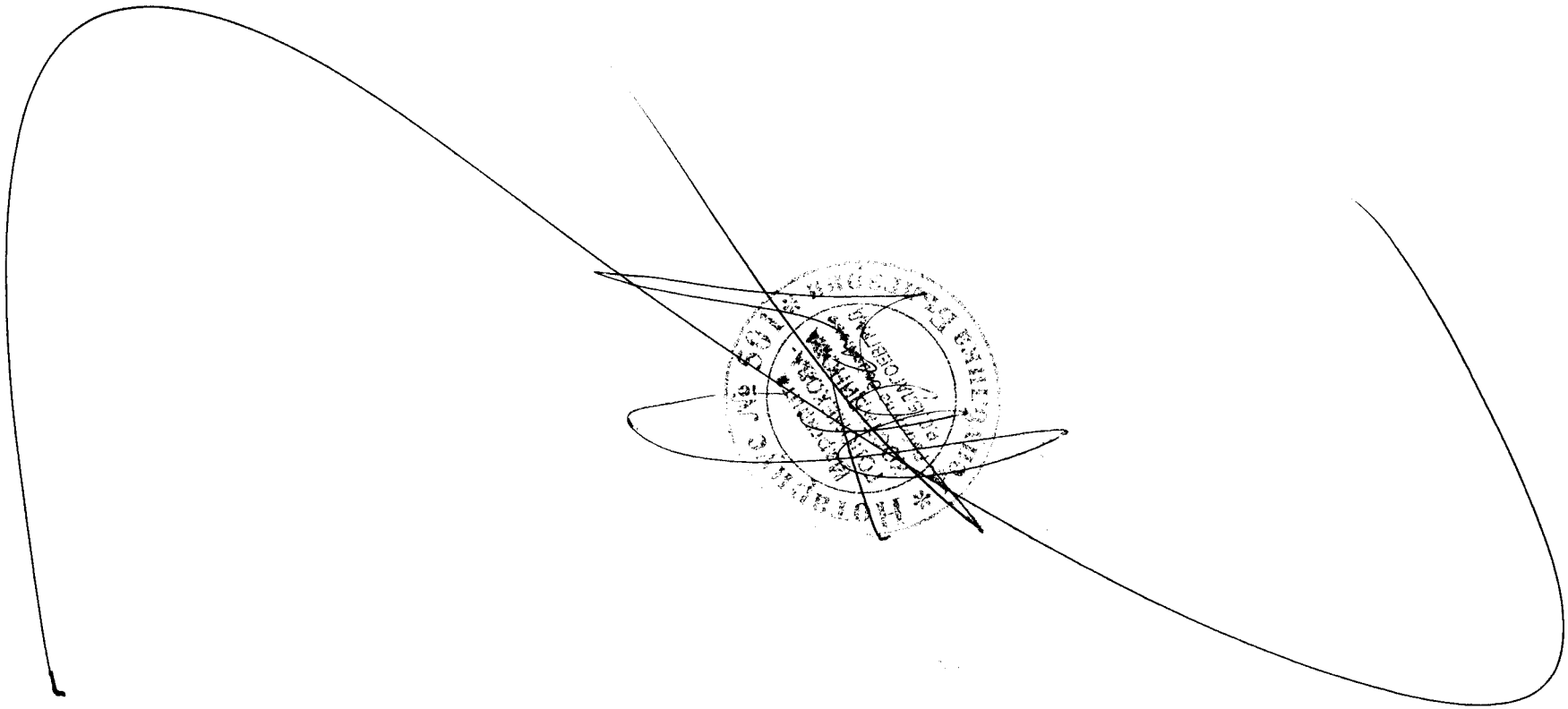
VI. ЧЛЕНСТВО В СДРУЖЕНИЕТО:

Чл. 20. (1) Съдружник не може да прехвърли правото си на участие в Сдружението на трето лице.

(2) Не се допускат промени в състава на Сдружението след подаване на офертата.

Чл. 21. (1) Всички съдружници в Сдружението се задължават да останат в него за целия период на изпълнение на договора с Възложителя, в случай, че същият бъде възложен на Сдружението.





(2) Не се допускат промени в състава на обединението след изтичане на срока за подаване на оферта.

(3) Съдружниците са задължени да не участват самостоятелно и в други конкурентни сдружения или консорциуми, формирани със същата цел като Сдружението. Това задължение се прилага и за свързани лица или свързани предприятия със съдружниците по смисъла на ЗОП, които нямат право да бъдат кандидати или участници в същата процедура пряко или непряко.

VII. РАЗПРЕДЕЛЯНЕ НА ПЕЧАЛБИТЕ И ЗАГУБИТЕ:

Чл.22. Сдружението води самостоятелно счетоводство съобразно правилата на Закона за счетоводството.

Чл.23. (1) Печалбите и загубите от дейността на Сдружението ще се разпределят между съдружниците съобразно процентното им участие в Сдружението.

(2) По решение на съдружниците може да се определи и друго съотношение при разпределяне на печалбите с оглед изключителния принос на някой от съдружниците за реализиране на определени приходи.

VIII. СРОК НА ДОГОВОРА И ПРЕКРАТЯВАНЕ НА СДРУЖЕНИЕТО:

Чл. 24. Този договор влиза в сила веднага след неговото подписване от Съдружниците. Действието на същия Договор ще продължи до настъпване на някое от следните събития:

а/ Процедурата е прекратена с влязло в законна сила решение на Възложителя на някое от законовите основания по чл. 39, ал.1 и ал.2 от ЗОП;

б/ Възложителят не е определил Сдружението за изпълнител на поръчката, с влязло в законна сила решение по чл. 73, ал.1 от ЗОП;

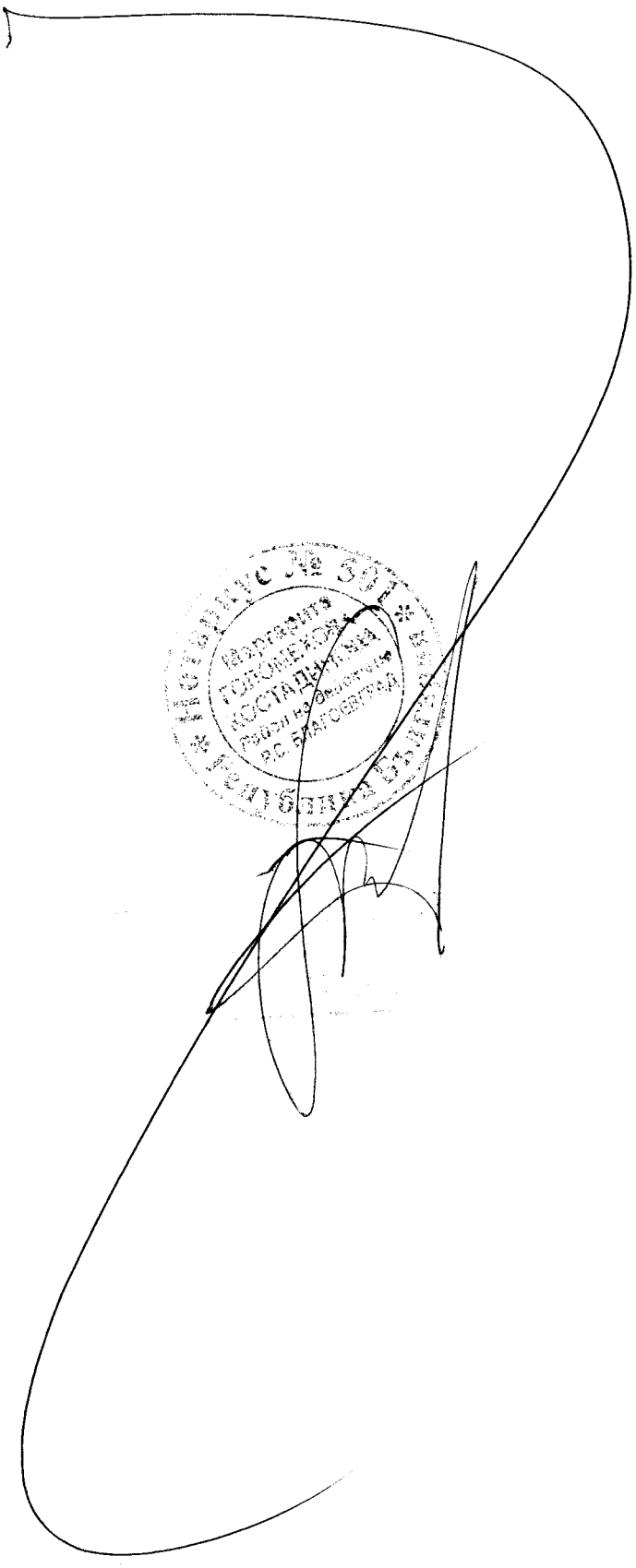
в/ Окончателно изпълнение на Договора с Възложителя, предпоставящо въвеждане на обекта в експлоатация, изтичане на гаранционните срокове и приключване на всички плащания по него.

IX. ОТГОВОРНОСТ И ОБЕЗЩЕТЕНИЯ:

Чл. 25. (1) При нарушение на Договора за създаване на сдружение от един от Съдружниците, същият следва да обезщети претърпелия вреди Съдружник/претърпелите вреди Съдружници.

(2) Размерът на обезщетението по ал.1 се определя по договореност между Съдружниците или от влязло в сила съдебно решение.

(3) Всеки съдружник ще носи пред Сдружението и всички Съдружници отговорност за изпълнението на своите задълженията по сключения с Възложителя договор.



X. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ:

Чл. 26. Всякакъв спор или различие, възникнали между Съдружниците във връзка с изпълнение на настоящия договор, ще бъдат отнасяни до Управляващия съдружник за решаване.

Чл. 27. Всеки спор, който не може да бъде решен по начина предвиден в чл. 27 в рамките на 30 (тридесет) дни от датата на получаване на писменото искане ще бъде отнасян за решаване пред компетентния български съд.

Чл. 28. За всички неуредени в този договор въпроси се прилагат разпоредбите на Закона за задълженията и договорите и гражданското законодателство на Република България.

Чл. 29. Всички изменения и допълнения на настоящия договор се извършват в писмена форма и с единодушно съгласие на Съдружниците.

Настоящият договор се състави и подписа в 3 (три) еднообразни екземпляра – по един за всяка от страните и един за Възложителя.

СЪДРУЖНИЦИ:

1. „ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД

.....
/Васил Миладинов/

2. "ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД

.....
/Борис Боцев/

На 10.08.2016 г., МАРГАРИТА ГОЛОМЕХОВА-КОСТАДИНОВА, нотариус в район РС Благоевград с рег. № 501 на Нотариалната камара, удостоверявам подписите върху този документ, положени от: ВАСИЛ ХРИСТОВ МИЛАДИНОВ, ЕГН: 6610080161, АДРЕС: БЛАГОЕВГРАД, ЛК: 642397574/16.05.2011Г. ОТ МВР БЛАГОЕВГРАД - Като управител на ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД, ЕИК: 175317300, СЕДАЛИЩЕ: БЛАГОЕВГРАД - Страна
БОРИС ИВАНОВ БОЦЕВ, ЕГН: 6201060065, АДРЕС: БЛАГОЕВГРАД, ЛК: 643499013/05.01.2012Г. ОТ МВР БЛАГОЕВГРАД - Като управител на ДК-БЛАГОЕВГРАД ЕООД, ЕИК: 201624289, СЕДАЛИЩЕ: С. ПОКРОВНИК, ОБЩ. БЛАГОЕВГРАД - Страна
Рег. № 4031

Събрана такса: 36.00 лв.

Нотариус:

Образец №3

Д Е К Л А Р А Ц И Я

Декларация за липса на обстоятелства по чл. 47, ал. 1, т. 1, б. „а“- „д“ /без б.”е”/, т. 2, т. 3 и т. 4, ал. 2, т. 1, т. 4 и ал. 5, т. 1 и т. 2 от ЗОП

Подписаният: Васил Христов Миладинов
(три имена)

Данни по документ за самоличност Лична карта № 642397574, издадена от МВР – гр.Благоевград на 16.05.2011г
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)

на Участник: **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**, в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. **Не съм** осъден с влязла в сила присъда/~~реабилитиран съм~~ (невярното се зачертава) за:

а) престъпление против финансовата, данъчната или осигурителната система, включително изпиране на пари, по чл. 253 - 260 от Наказателния кодекс;

б) подкуп по чл. 301 - 307 от Наказателния кодекс;

в) участие в организирана престъпна група по чл. 321 и 321а от Наказателния кодекс;

г) престъпление против собствеността по чл. 194 - 217 от Наказателния кодекс;

д) престъпление против стопанството по чл. 219 - 252 от Наказателния кодекс;

1. **Не съм** свързано лице с възложителя или със служители на ръководна длъжност в неговата организация.
2. **Представляваният от мен участник не е** обявен в несъстоятелност;
3. **Представляваният от мен участник не е** в производство по ликвидация или в подобна процедура съгласно националните закони и подзаконови актове;
4. **Представляваният от мен участник не се намира** в открито производство по несъстоятелност; няма сключено извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъла на чл. 740 от Търговския закон, и не се намира в подобна процедура съгласно националните закони и подзаконови актове; дейността не е под разпореждане на съда; участникът не е преустановил дейността си;
5. **Не е** виновен за неизпълнение на задължения по договор за обществена поръчка,
6. **Представляваният от мен участник няма парични задължения** към държавата или към община по смисъла на чл.162, ал.2 т.1 от ДОПК, установени с влязъл в сила акт на компетентен орган, освен ако е допуснато разсрочване или отсрочване на задълженията; няма парични задължения, свързани с плащането на вноски за социалното осигуряване или на данъци съгласно правните норми на държавата, в която участникът или участникът е установен.
7. **Не съм осъден** с влязла в сила присъда/~~реабилитиран съм~~ за престъпление по чл. 136 от Наказателния кодекс, свързано със здравословните и безопасни условия наемане на труд, или по чл. 172 от Наказателния кодекс против трудовите права работа на работниците;

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

000019

8. **Представляваният от мен участник не е** в договорни отношения с лице по чл. 21 или 22 от Закона за предотвратяване и установяване на конфликт на интереси.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата 12.08.2016 г.
гр.Благоевград

ДЕКЛАРАТОР: _____

(Подпис и печат)

** Декларацията се попълва и подписва от лицата, които представляват кандидата или участника.*

** Декларацията се попълва от участника съгласно чл.47, ал. 4 от ЗОП, включително и от подизпълнителите (ако се предвиждат такива), а при участник обединение от всеки от членовете на обединението.*

Образец №3

Д Е К Л А Р А Ц И Я

Декларация за липса на обстоятелства по чл. 47, ал. 1, т. 1, б. „а“- „д“ /без б.”е”/, т. 2, т. 3 и т. 4, ал. 2, т. 1, т. 4 и ал. 5, т. 1 и т. 2 от ЗОП

Подписаният: Емил Аспарухов Павлов
(три имена)

Данни по документ за самоличност Лична карта № 640700103, издадена от МВР – гр.Благоевград на 16.08.2010г.
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител
(длъжност)

на Участник: **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**, в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. **Не съм** осъден с влязла в сила присъда/~~реабилитиран съм~~ (невярното се зачертава) за:

а) престъпление против финансовата, данъчната или осигурителната система, включително изпиране на пари, по чл. 253 - 260 от Наказателния кодекс;

б) подкуп по чл. 301 - 307 от Наказателния кодекс;

в) участие в организирана престъпна група по чл. 321 и 321а от Наказателния кодекс;

г) престъпление против собствеността по чл. 194 - 217 от Наказателния кодекс;

д) престъпление против стопанството по чл. 219 - 252 от Наказателния кодекс;

1. **Не съм** свързано лице с възложителя или със служители на ръководна длъжност в неговата организация.
2. **Представляваният от мен участник не е** обявен в несъстоятелност;
3. **Представляваният от мен участник не е** в производство по ликвидация или в подобна процедура съгласно националните закони и подзаконови актове;
4. **Представляваният от мен участник не се намира** в открито производство по несъстоятелност; няма сключено извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъла на чл. 740 от Търговския закон, и не се намира в подобна процедура съгласно националните закони и подзаконови актове; дейността не е под разпореждане на съда; участникът не е преустановил дейността си;
5. **Не е** виновен за неизпълнение на задължения по договор за обществена поръчка,
6. **Представляваният от мен участник няма парични задължения** към държавата или към община по смисъла на чл.162, ал.2 т.1 от ДОПК, установени с влязъл в сила акт на компетентен орган, освен ако е допуснато разсрочване или отсрочване на задълженията; няма парични задължения, свързани с плащането на вноски за социалното осигуряване или на данъци съгласно правните норми на държавата, в която участникът или участникът е установен.
7. **Не съм осъден** с влязла в сила присъда/~~реабилитиран съм~~ за престъпление по чл. 136 от Наказателния кодекс, свързано със здравословните и безопасни условия наемане на труд, или по чл. 172 от Наказателния кодекс против трудовите права работа на работниците;

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД * БЛАГОЕВГРАД

8. **Представляваният от мен участник не е** в договорни отношения с лице по чл. 21 или 22 от Закона за предотвратяване и установяване на конфликт на интереси.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата12.08.2016 г.
гр.Благоевград

ДЕКЛАРАТОР: _____
(Подпис, печат)

** Декларацията се попълва и подписва от лицата, които представляват кандидата или участника.*

** Декларацията се попълва от участника съгласно чл.47, ал. 4 от ЗОП, включително и от подизпълнителите (ако се предвиждат такива), а при участник обединение от всеки от членовете на обединението.*

000016

Образец №3

Д Е К Л А Р А Ц И Я

Декларация за липса на обстоятелства по чл. 47, ал. 1, т. 1, б. „а“- „д“ /без б.”е”/, т. 2, т. 3 и т. 4, ал. 2, т. 1, т. 4 и ал. 5, т. 1 и т. 2 от ЗОП

Подписаният: Димитър Лазаров Урдев
(три имена)

Данни по документ за самоличност Лична карта № 644206781, издадена от МВР – гр.Благоевград на 19.06.2012г.
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител
(длъжност)

на Участник: **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**, в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. **Не съм** осъден с влязла в сила присъда/~~реабилитиран съм~~ (невярното се зачертава) за:

а) престъпление против финансовата, данъчната или осигурителната система, включително изпиране на пари, по чл. 253 - 260 от Наказателния кодекс;

б) подкуп по чл. 301 - 307 от Наказателния кодекс;

в) участие в организирана престъпна група по чл. 321 и 321а от Наказателния кодекс;

г) престъпление против собствеността по чл. 194 - 217 от Наказателния кодекс;

д) престъпление против стопанството по чл. 219 - 252 от Наказателния кодекс;

1. **Не съм** свързано лице с възложителя или със служители на ръководна длъжност в неговата организация.
2. **Представляваният от мен участник не е** обявен в несъстоятелност;
3. **Представляваният от мен участник не е** в производство по ликвидация или в подобна процедура съгласно националните закони и подзаконови актове;
4. **Представляваният от мен участник не се намира** в открито производство по несъстоятелност; няма сключено извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъла на чл. 740 от Търговския закон, и не се намира в подобна процедура съгласно националните закони и подзаконови актове; дейността не е под разпореждане на съда; участникът не е преустановил дейността си;
5. **Не е** виновен за неизпълнение на задължения по договор за обществена поръчка,
6. **Представляваният от мен участник няма парични задължения** към държавата или към община по смисъла на чл.162, ал.2 т.1 от ДОПК, установени с влязъл в сила акт на компетентен орган, освен ако е допуснато разсрочване или отсрочване на задълженията; няма парични задължения, свързани с плащането на вноски за социалното осигуряване или на данъци съгласно правните норми на държавата, в която участникът или участникът е установен.
7. **Не съм осъден** с влязла в сила присъда/~~реабилитиран съм~~ за престъпление по чл. 136 от Наказателния кодекс, свързано със здравословните и безопасни условия наемане на труд, или по чл. 172 от Наказателния кодекс против трудовите права работа на работниците;

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД БЛАГОЕВГРАД

000017

8. **Представляваният от мен участник не е** в договорни отношения с лице по чл. 21 или 22 от Закона за предотвратяване и установяване на конфликт на интереси.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата01.08.2016 г.
гр.Благоевград

ДЕКЛАРАТОР: _____
(Подпис и печат)

** Декларацията се попълва и подписва от лицата, които представляват кандидата или участника.*

** Декларацията се попълва от участника съгласно чл.47, ал. 4 от ЗОП, включително и от подизпълнителите (ако се предвиждат такива), а при участник обединение от всеки от членовете на обединението.*

000018

Образец №3

Д Е К Л А Р А Ц И Я

Декларация за липса на обстоятелства по чл. 47, ал. 1, т. 1, б. „а“- „д“ /без б.”е”/, т. 2, т. 3 и т. 4, ал. 2, т. 1, т. 4 и ал. 5, т. 1 и т. 2 от ЗОП

Подписаният: Борис Иванов Боцев
(три имена)
Данни по документ за самоличност лична карта №643499013 издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на Участник: „ДК-БЛАГОЕВГРАД” ЕООД, съдружник в „МАРИЦА”ДЗЗД, в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. **Не съм** осъден с влязла в сила присъда/~~реабилитиран съм~~ (невярното се зачертава) за:
а) престъпление против финансовата, данъчната или осигурителната система, включително изпиране на пари, по чл. 253 - 260 от Наказателния кодекс;
б) подкуп по чл. 301 - 307 от Наказателния кодекс;
в) участие в организирана престъпна група по чл. 321 и 321а от Наказателния кодекс;
г) престъпление против собствеността по чл. 194 - 217 от Наказателния кодекс;
д) престъпление против стопанството по чл. 219 - 252 от Наказателния кодекс;

1. **Не съм** свързано лице с възложителя или със служители на ръководна длъжност в неговата организация.
2. **Представляваният от мен участник не е** обявен в несъстоятелност;
3. **Представляваният от мен участник не е** в производство по ликвидация или в подобна процедура съгласно националните закони и подзаконови актове;
4. **Представляваният от мен участник не се намира** в открито производство по несъстоятелност; няма сключено извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъла на чл. 740 от Търговския закон, и не се намира в подобна процедура съгласно националните закони и подзаконови актове; дейността не е под разпореждане на съда; участникът не е преустановил дейността си;
5. **Не е** виновен за неизпълнение на задължения по договор за обществена поръчка,
6. **Представляваният от мен участник няма парични задължения** към държавата или към община по смисъла на чл.162, ал.2 т.1 от ДОПК, установени с влязъл в сила акт на компетентен орган, освен ако е допуснато разсрочване или отсрочване на задълженията; няма парични задължения, свързани с плащането на вноски за социалното осигуряване или на данъци съгласно правните норми на държавата, в която участникът или участникът е установен.

ДЗЗД „СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД” ООД
БЛАГОЕВГРАД

000021

7. **Не съм осъден** с влязла в сила присъда/~~реабилитиран съм~~ за престъпление по чл. 136 от Наказателния кодекс, свързано със здравословните и безопасни условия наемане на труд, или по чл. 172 от Наказателния кодекс против трудовите права работа на работниците;

8. **Представляваният от мен участник не е** в договорни отношения с лице по чл. 21 или 22 от Закона за предотвратяване и установяване на конфликт на интереси.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата05.08.2016 г.
Гр Благоевградн

ДЕКЛАРАТОР:

(Подпис и печат)

** Декларацията се попълва и подписва от лицата, които представляват кандидата или участника.*

** Декларацията се попълва от участника съгласно чл.47, ал. 4 от ЗОП, включително и от подизпълнителите (ако се предвиждат такива), а при участник обединение от всеки от членовете на обединението.*

ПРОИЗВОДСТВЕНО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

000022

Образец №4

СПИСЪК – ДЕКЛАРАЦИЯ
по чл. 51, ал. 1, т. 2 от ЗОП

на строителството, изпълнено през последните 5 години, считано от датата на подаване на офертата с обекти еднакви или сходни с предмета на поръчката.

Подписаният: Борис Иванов Боцев
(три имена)

Данни по документ за самоличност: лична карта №643499013 издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител
(длъжност)

на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД -
(наименование на участника)

участник: „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД, в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ:

През последните пет години, считано от датата на подаване на офертите, представляваният от мен участник е изпълнил следното строителство еднакво или сходно с предмета на обществената поръчка:

№ по ред	*строителство (кратко описание)*	*Възложител*	*Период на изпълнение*	*Стойност /лева/*
1	**Договор за строителство №2 от 01.06.2015г. на обект: „Многофамилна жилищна сграда поземлен имот - №04279.627.145 УПИ XIV, кв.6 гр.Благоевград кв.Еленово ул. „Преслав" №3 е извършено следното СМР:** изграждане на жилищна сграда в ж.к. Еленово, покривни работи, топлоизолация, довършителни работи.	„Елегант Инвестмънт"ООД	01.06.2015г-01.12.2015г	53857.15лв
2	**Договор за строителство от 25.08.2015г. на обект: „Благоустрояване и реконструкция на спортни обекти в община Струмяни" е**	„Динатстрой" ООД	25.08.2015г-26.10.2015г	29553.70лв

	извършено следното СМР: реконструкция на част от сградата, хидроизолация на покрив, подмяна на дограма, топлоизолация на спортната зала.			
3	**Договор от 20.11.2013г за обект:"Офиси, магазини и складове.Местонахождение:имот с идент.04279.619.13, УПИ 9, кв.4 по плана на промишлена зона гр.Благоевград" е извършено следното СМР:** Ремонт на покрив, тенекиджийски работи, топлоизолация, доставка и монтаж на дограма.	„Илинден ДД" ООД	20.11.2013г-23.01.2014г	17275.92лв

Изпълнението на изискването се доказва с:

а) посочване на публичните регистри, в които се съдържа информация за актовете за въвеждане на строежите в експлоатация, която информация включва данни за компетентните органи, които са издали тези актове, стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото и вида на строителството, или

б) удостоверения за добро изпълнение, които съдържат стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема на строителството, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания; удостоверенията съдържат и дата и подпис на издателя и данни за контакт, или

в) копия на документи, удостоверяващи изпълнението, вида и обема на изпълнените строителни дейности;

За „строителство с предмет, сходен с предмета на поръчката", възложителят ще приема: ***СМР по полагане на хидро и топло изолация и поставяне на дограма на сгради.***

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

05.08.2016г.
(дата на подписване)

Декларатор: _____
(Подпис и печат)

000024

Изх.№145/07.04.2014г.

Удостоверение за добро изпълнение

от „Илинден ДД" ООД

С настоящата удостоверение **„Илинден ДД" ООД** с адрес гр. Благоевград ж.к. Ален Мак Бл.№23 Вх. Б ап.12, **с телефон за връзка 073/885937 ЕИК 101614415** с **управител Калин Димитров Духов** изразява своето задоволство от отличната съвместна работа с фирма **„ДК-Благоевград" ЕООД**.

От нашия опит в работата с тях бихме искали да изтъкнем техния професионализъм и пълното покриване на високите изисквания, които ние имаме по отношение изпълнението на нашия проект, които беше изпълнен в съответно зададените срокове по договора от 20.11.2013г. до 23.01.2014г. Извършиха се следните строително-монтажни работи на обект: **„ОФИСИ, МАГАЗИНИ И СКЛАДОВЕ. МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ: ИМОТ С ИНДЕНТ. 04279.619.13, УПИ 9, КВ.4 ПО ПЛАНА НА ПРОМИШЛЕНА ЗОНА ГР.БЛАГОЕВГРАД"** на стоиност **14 396.60 лева /четиринадесет хиляди триста деветдесет и шест лева и 60ст/ без ДДС, 17 275.92 лева /седемнадесет хиляди двеста седемдесет и пет лева и 92ст./ с ДДС :**

- Ремонт на покрив – 20 $м^2$;
- Тенекиджийски работи – 15 $м^2$;
- Топлоизолация – 50 $м^2$
- Доставка и монтаж на 5 камерна дограма – 80 $м^2$

Можем също така да отбележим, че екипа от **„ДК-Благоевград" ЕООД** притежават високата ефективност, коректност и отговорност, които те проявяват при изпълнение на всички поети ангажименти.

Като продължение на гореизложеното с радост бихме препоръчали нашите партньори на всеки, който се нуждае от бързо, експертно и качествено решение на поставените и въпроси.

Дата:07.04.2014г.

Калин Духов .....
„Илинден ДД" ООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
000325

Изх№00-135/28.10.2015г

УДОСТОВЕРЕНИЕ
ЗА ДОБРО ИЗПЪЛНЕНИЕ

„ДИНАТСТРОЙ" ООД гр.Благоевград , ул. Чакалица, Вх.В ет.1 с Булстат BG101634161 с управител Димитър Урдев, издава настоящото удостоверение

на

„ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, ЕИК 201624289, със седалище и адрес на управление: с.Покровник общ. Благоевград, ул. Покровнишко шосе представлявано от Борис Боцев - Управител.

В уверение на това, че фирмата е извършила следните строително-монтажни работи на обект: „Благоустрояване и реконструкция на спортни обекти в община Струмяни" за период от 25.08.2015г – 26.10.2015г:

- Хидроизолация на покрив - 160м^2
- Подмяна на дограма - 70м^2
- Топлоизолация на спортната зала - 525м^2

Всички изброени дейности бяха извършени с много добро качество и в поставените срокове.

Общата стойност на изпълнените СМР е **29 553.70/двадесет и девет хиляди петстотин петдесет и три лева и 70ст.**/с ДДС.

Препоръчваме „ДК-Благоевград" ЕООД като корентен и надежден изпълнител на проекти, свързани с работата на височина и труднодостъпни места.

Изразяваме удовлетворението си от съвместната ни работа, от професионализма на екипа и отличните делови отношения.

ДИМИТЪР УРДЕВ.....
ДИНАТСТРОЙ ООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000026

Изх.№352/11.01.2016г

УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ДОБРО ИЗПЪЛНЕНИЕ

„ЕЛЕГАНТ ИНВЕСТМЪНТ" ООД гр.Благоевград , ул. Петко Д. Петков №9 ет.1, ап.2 с Булстат BG200380921 с управител Петър Яков, издава настоящото удостоверение на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, ЕИК: 201624289, със седалище и адрес на управление: с.Покровник общ. Благоевград, ул. Покровнишко шосе представлявано от Борис Боцев - Управител, в уверение на това, че по договор № 2/01.06.2015.г., е изпълнил на обект: Многофамилна жилищна сграда поземлен имот-№04279.627.145 УПИ XIV, кв.6, гр. Благоевград кв. Еленово 2 ул. „Преслав" №3

За период 01.06.2015г – 01.12.2015г „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД като е извършил следния обем на работа:

Наименование	М-ка	К-во
Пароизолация по покрив	м	350,00
Хидроизолация по покрив	$м^2$	350,00
Обработка на бордове	$м^2$	35,00
Направа на топлоизолация 8см	$м^2$	1200,00
Довършителни работи:		
Направа на гипсова шпакловка	$м^2$	150,00
Боядисване по стени и тавани	$м^2$	150,00

Всички документи са изготвени професионално и в съответствие с нормативните изисквания и са приети от Възложителя без констатирани забележки.

Общата стойност на изпълнените СМР е **44880.96/четиридесет и четири хиляди и осемстотин и осемдесет лв и 96ст./** без ДДС или **53857.15/петдесет и три хиляди осемстотин петдесет и седем лв и 15ст./**с ДДС.

Дружеството разполага с голям брой квалифицирани работници, сторителна техника и механизация, и създаде отлична организация на работа при спазване на всички технологични, нормативни и договорни изисквания.

Изразяваме удовлетворението си от съвместната ни работа, от професионализма на екипа и отличните делови отношения.

ПЕТЪР ЯКОВ.....
УПРАВИТЕЛ НА ЕЛЕГАНТ ИНВЕСТМЪНТ ООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000027

Образец №5

СПИСЪК -ДЕКЛАРАЦИЯ
на квалифицираните работници, наети на трудов или граждански договор, които ще вземат участие при изпълнението на поръчката

Подписаният: Борис Иванов Боцев
(три имена)
Данни по документ за самоличност: лична карта №643499013 издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД, ЕИК 201624289
(наименование на участника)

участник: „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД, в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

Д Е К Л А Р И Р А М:

На основане чл. 51, ал. 1, т. 4 от ЗОП ще използваме следния екип за изпълнение на поръчката:

Име, презиме, фамилия	Заемана длъжност	Години по проф. опит	
Квалифицирани работници:			
Йордан Стефанов Дончев	*Топлоизолация*	*5*	*Трудов договор*
Найден Сашков Огнянов	*Топлоизолация*	*3*	*Граждански договор*
Славчо Георгиев Крумов	*Топлоизолация*	*4*	*Граждански договор*
Жулиен Александров Илиев	*Топлоизолация*	*5*	*Граждански договор*
Робъртино Методиев Георгиев	*Топлоизолация*	*5*	*Граждански договор*
Георги Бойков Методиев	*Топлоизолация*	*8*	*Граждански договор*
Иван Сашов Димитров	*Топлоизолация*	*1*	*Граждански договор*
Стефан Живков Ангелов	*Топлоизолация*	*5*	*Граждански договор*
Арсо Соколов Шаламанов	*Топлоизолация*	*6*	*Граждански договор*
Александър Стоянов Жельов	*Топлоизолация*	*4*	*Граждански договор*
Сашо Методиев Филипов	*Хидроизолация*	*5*	*Граждански договор*
Даниел Иванов Апостолов	*Хидроизолация*	*2*	*Граждански договор*
Сергей Антонов Методиев	*Хидроизолация*	*3*	*Граждански договор*
Симеон Николов Николов	*Хидроизолация*	*1*	*Граждански договор*

Кирил Петров Малинов	*Хидроизолация*	*4*	*Трудов договор*
Огнян Страхилов Паскалев	*Ел. работници*	*25*	*Граждански договор*
Красимир Иванов Боцев	*Ел.работници*	*8*	*Граждански договор*
Борислав Огнянов Иванов	*Раб.за настилни*	*5*	*Граждански договор*
Христо Бойчев Ашманов	*Раб.за настилни*	*2*	*Граждански договор*
Славчо Златанов Чавдаров	*Раб.монтаж дограма*	*2*	*Граждански договор*
Иван Сашов Митов	*Раб.монтаж дограма*	*2*	*Граждански договор*
Сашо Иванов Митев	*Раб.монтаж дограма*	*15*	*Граждански договор*
Костадин Стойков Шуплев	*Раб.монтаж дограма*	*5*	*Граждански договор*
Радослав Николов Атанасов	*Раб.монтаж дограма*	*8*	*Граждански договор*
Алекси Андреев Лечев	*Раб.монтаж дограма*	*11*	*Граждански договор*
Иван Илчов Илиев	*Бояджии*	*4*	*Трудов договор*
Йордан Илиев Чипилев	*Бояджии*	*5*	*Трудов договор*
Тошко Борисов Димитров	*Бояджии*	*3*	*Трудов договор*
Димитрина Златова Ангелова	*Общ работник*	*1*	*Граждански договор*
Тодор Ангелов Стоилков	*Общ работник*	*3*	*Трудов договор*
Иван Каменов Николов	*Общ работник*	*5*	*Граждански договор*
Ищреф Елмазов Хаджиев	*Общ работник*	*2*	*Граждански договор*
Стефан Дамянов Дончев	*Общ работник*	*4*	*Трудов договор*
Благой Тодоров Стойчев	*Общ работник*	*3*	*Трудов договор*
Иван Максимов Ханджийски	*Общ работник*	*1*	*Граждански договор*

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по чл.313 от Наказателния кодекс.

05.08.2016г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
(Подпис и печат)

ДЗИП „СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД
БЛАГОЕВГРАД

000029

Образец №6

Д Е К Л А Р А Ц И Я*

за участието или неучастието на подизпълнители
по чл. 56, ал. 1, т. 8 от Закона за обществените поръчки

Долуподписаният /-ната/ Васил Христов Миладинов, с лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр. Благоевград с ЕГН 6610080161, в качеството ми на представляващ **„МАРИЦА“ ДЗЗД, участник в обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**
Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

Д Е К Л А Р И Р А М:

Участникът **„МАРИЦА“ ДЗЗД**
(посочете фирмата на участника),
когото представлявам:

1. При изпълнението на горе цитираната обществена поръчка няма да използва/~~ще използва~~ подизпълнители;
2. Подизпълнител/и ще бъде/бъдат:.....,
(изписват се наименованията на фирмите на подизпълнителите),
които са запознати с предмета на поръчката и са дали съгласие за участие в процедурата;
3. Видът на работите и дейностите, които ще извършва подизпълнителя са следните:
.....
.....
4. Делът на участие на подизпълнителите при изпълнение на поръчата ще бъде 0% от общата стойност на поръчката.

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

12.08.2016 г. Декларатор: .....
(дата на подписване) (Подпис и печат)

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД БЛАГОЕВГРАД

---

* *Декларация се подписва задължително от управляващия участника по регистрация.*

Образец №6

Д Е К Л А Р А Ц И Я*

за участието или неучастието на подизпълнители
по чл. 56, ал. 1, т. 8 от Закона за обществените поръчки

Долуподписаният /-ната/ Васил Христов Миладинов, с лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр. Благоевград с ЕГН 6610080161, в качеството ми на Управител на **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД, участник в обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**
Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

Д Е К Л А Р И Р А М:

Участникът **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**
(посочете фирмата на участника),
когото представлявам:

1. При изпълнението на горе цитираната обществена поръчка няма да използва/~~ще използва~~ подизпълнители;
2. Подизпълнител/и ще бъде/бъдат:.....,
(изписват се наименованията на фирмите на подизпълнителите),
които са запознати с предмета на поръчката и са дали съгласие за участие в процедурата;
3. Видът на работите и дейностите, които ще извършва подизпълнителя са следните:
.....
.....
4. Делът на участие на подизпълнителите при изпълнение на поръчата ще бъде 0% от общата стойност на поръчката.

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

12.08.2016_г. Декларатор: .....
(дата на подписване) (Подпис и печат)

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД Благоевград

---

* *Декларация се подписва задължително от управляващия участника по регистрация.*

Образец №6

Д Е К Л А Р А Ц И Я *

за участието или неучастието на подизпълнители
по чл. 56, ал. 1, т. 8 от Закона за обществените поръчки

Долуподписаният /-ната/ Борис Иванов Боцев, с лична карта № 643499013, издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград с ЕГН 6201060065, в качеството ми на Управител на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД - **участник в обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

Д Е К Л А Р И Р А М:

Участникът „ДК-БЛАГОЕВГРАД"ЕООД
(посочете фирмата на участника),
когото представлявам:

1. При изпълнението на горе цитираната обществена поръчка няма да използва/~~ще използва~~ подизпълнители;
2. Подизпълнител/и ще бъде/бъдат:.....,
(изписват се наименованията на фирмите на подизпълнителите),
които са запознати с предмета на поръчката и са дали съгласие за участие в процедурата;
3. Видът на работите и дейностите, които ще извършва подизпълнителя са следните: .....
.....
4. Делът на участие на подизпълнителите при изпълнение на поръчата ще бъде .....% от общата стойност на поръчката.

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

05.08.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
(Подпис и печат)

„ДОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД

---

* *Декларация се подписва задължително от управляващия участника по регистрация.*

Образец №9

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 12 от Закона за обществените поръчки
за приемане на условията в проекта на договора

Подписаният: Васил Христов Миладинов
(три имена)

Данни по документ за самоличност Лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград

До РАЙФАЙЗЕН БАНК ЕАД
банка

Клон БЛАГОЕВГРАД

Адрес

уникален регистрационен номер

11-08-2016г
дата на представяне

подпис на наредителя

Платете на - име на получателя
ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Чужденстранно лице по смисъла на валутния закон

IBAN на получателя
B G 9 8 S O M B 9 1 3 0 3 3 1 3 7 2 5 3 0 0

BIC на банката на получателя
S O M B B G S F

При банка - име на банката на получателя
ОБЩИНСКА БАНКА АД

Вид плащане * * *

ПЛАТЕЖНО НАРЕЖДАНЕ / ВНОСНА БЕЛЕЖКА
за плащане от / към бюджета

Вид валута: B G N

Сума: < < < < < 1 2 4 0 0 , 0 0

Сума с думи
ДВАНАДЕСЕТ ХИЛЯДИ И ЧЕТИРИСТОТИН ЛВ

Основание за плащане
ГАРАНЦИЯ ЗА УЧАСТИЕ ПО ОП 54-МНОГОФ.ЖИЛ.СГРАДА

Още пояснения
С АДМИН. АДРЕС УЛ. "МАРИЦА" № 25 - ВХ. А, Б И В

Вид док.* | Номер на документа, по който се плаща | Дата (ддммгггг) на документа

Период, за който се плаща
От дата (ддммгггг) | До дата (ддммгггг)

Задължено лице - наименование на юридическо лице или трите имена на физическото лице
ДК-БЛАГОЕВГРАД ЕООД

Чужденстранно лице по смисъла на валутния закон

ЕИК / код по БУЛСТАТ
2 0 1 6 2 4 2 8 9

ЕГН на задълженото лице | ЛНЧ на задълженото лице

Наредител - наименование на юридическо лице или трите имена на физическото лице
ДК-БЛАГОЕВГРАД ЕООД

IBAN на наредителя
B G 8 6 R Z B B 9 1 5 5 1 0 0 1 9 1 5 3 0 7

BIC на банката на наредителя
R Z B B B G S F

Платежна система | Такси * * | Дата на изпълнение | Вид плащане * * *

Банков служител: | Касиер:

RAIFFEISENBANK (BULGARIA) EAD
RECEIVED / ПОЛУЧЕНО
BEFORE / ПРЕДИ 15:30
BLAGOEVGRAD

* Вид документ: 1 - декларация; 2- ревизионен акт; 3- наказ. постановление; 4- авансова вноска; 5- парт. номер на имот; 6- постановление за принуд. събиране; 9- други

** Такси: 1- за сметка на наредителя; 2- споделени (стандарт за местни преводи); 3- за сметка на получателя

*** Вид плащане: (попълва се за сметки на администраторите на приходи и на Централния бюджет

000034

Образец №9

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 12 от Закона за обществените поръчки
за приемане на условията в проекта на договора

Подписаният: Васил Христов миладинов
(три имена)

Данни по документ за самоличност Лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител
(длъжност)

на **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**, -
(наименование на участника)

участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В.

Д Е К Л А Р И Р А М:

Запознат съм със съдържанието на проекта на договора и приемам условията в него.

12.08.2016_г.
(дата на подписване)

Декларатор: ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД (Подпис и печат)

Образец №9

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 12 от Закона за обществените поръчки
за приемане на условията в проекта на договора

Подписаният: Борис Иванов Боцев
(три имена)

Данни по документ за самоличност: лична карта №643499013 издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител
(длъжност)

на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД -
(наименование на участника)

участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

Д Е К Л А Р И Р А М:

Запознат съм със съдържанието на проекта на договора и приемам условията в него.

05.08.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: _____
(Подпис и печат)

ДЗЗД „ЖИЛФОНД СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД
БЛАГОЕВГРАД

Образец №10

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 3 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици

Подписаният: Васил Христов миладинов

(три имена)

Данни по документ за самоличност Лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград

(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Представляващ

(длъжност)

„МАРИЦА“ ДЗЗД, -

(наименование на участника)

участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В.

Д Е К Л А Р И Р А М:

За представляваният от мен участник не са налице обстоятелствата посочени в чл. 3, т. 8 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици.

Известна ми е отговорността, която нося по чл. 313 от Наказателния кодекс за деклариране на неверни данни.

Забележка: Наличието на обстоятелства по чл. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици, както и при наличие на хипотезата по чл. 5, т. 3 от същия закон са основание за отстраняване на участника от процедурата по възлагане на обществената поръчка.

12.08.2016.г
(дата на подписване)

Декларатор: ..... (Подпис и печат)

Образец №10

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 3 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици

Подписаният: Васил Христов миладинов

(три имена)

Данни по документ за самоличност Лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград

(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител

(длъжност)

на **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**, -

(наименование на участника)

участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В.

Д Е К Л А Р И Р А М:

За представляваният от мен участник не са налице обстоятелствата посочени в чл. 3, т. 8 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици.

Известна ми е отговорността, която нося по чл. 313 от Наказателния кодекс за деклариране на неверни данни.

Забележка: Наличието на обстоятелства по чл. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици, както и при наличие на хипотезата по чл. 5, т. 3 от същия закон са основание за отстраняване на участника от процедурата по възлагане на обществената поръчка.

12.08.2016.г
(дата на подписване)

Декларатор: ..... (Подпис и печат)

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД БЛАГОЕВГРАД

000038

Образец №10

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 3 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици

Подписаният: Димитър Лазаров Урдев

(три имена)

Данни по документ за самоличност Лична карта № 644206781 , издадена на 19.06.2012 от МВР – гр.Благоевград

(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител

(длъжност)

на **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**, -

(наименование на участника)

участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В.

Д Е К Л А Р И Р А М:

За представляваният от мен участник не са налице обстоятелствата посочени в чл. 3, т. 8 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици.

Известна ми е отговорността, която нося по чл. 313 от Наказателния кодекс за деклариране на неверни данни.

Забележка: Наличието на обстоятелства по чл. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици, както и при наличие на хипотезата по чл. 5, т. 3 от същия закон са основание за отстраняване на участника от процедурата по възлагане на обществената поръчка.

12.08.2016.г
(дата на подписване)

Декларатор: .....
(Подпис и печат)

"ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД

000039

Образец №10

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 3 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици

Подписаният: Емил Аспарухов Павлов

(три имена)

Данни по документ за самоличност Лична карта № 640700103, издадена на 16.08.2010г от МВР – гр.Благоевград

(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител

(длъжност)

на **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**, -

(наименование на участника)

участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В.

Д Е К Л А Р И Р А М:

За представляваният от мен участник не са налице обстоятелствата посочени в чл. 3, т. 8 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици.

Известна ми е отговорността, която нося по чл. 313 от Наказателния кодекс за деклариране на неверни данни.

Забележка: Наличието на обстоятелства по чл. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици, както и при наличие на хипотезата по чл. 5, т. 3 от същия закон са основание за отстраняване на участника от процедурата по възлагане на обществената поръчка.

12.08.2016.г
(дата на подписване)

Декларатор: _____
(подпис и печат)

"ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД

000040

Образец №10

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 3 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици

Подписаният: Борис Иванов Боцев

(три имена)

Данни по документ за самоличност : лична карта №643499013 издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград

(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител *(длъжност)*

на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД -

(наименование на участника)

участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: : „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград – II – ри етап по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

Д Е К Л А Р И Р А М:

За представляваният от мен участник не са налице обстоятелствата посочени в чл. 3, т. 8 и чл. 5, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици.

Известна ми е отговорността, която нося по чл. 313 от Наказателния кодекс за деклариране на неверни данни.

Забележка: Наличието на обстоятелства по чл. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, свързаните с тях лица и техните действителни собственици, както и при наличие на хипотезата по чл. 5, т. 3 от същия закон са основание за отстраняване на участника от процедурата по възлагане на обществената поръчка.

05.08.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: _____
(Подпис и печат)

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД БЛАГОЕВГРАД

000041

Образец №14

ДЕКЛАРАЦИЯ

Декларация за липса на обстоятелства по чл. 55, ал. 7 от ЗОП и чл.8, ал.8, т.2 от ЗОП

Подписаният: Васил Христов Миладинов
(трите имена)

Данни по документ за самоличност Лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Представляващ
(длъжност)

на Участник: **„МАРИЦА“ ДЗЗД**
Във връзка с участието на **„МАРИЦА“ ДЗЗД**
(наименование на участника)

в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. **Не съм** свързано лице или свързано предприятие с кандидати или участници, подали самостоятелни оферти в процедурата.
2. **Не съм** участвал като външен експерт в разработването на документацията за участие в настоящата процедура.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата 12.08.2016 г.

гр.Благоевград

ДЕКЛАРАТОР: _____
Подпис и печат

Образец №14

ДЕКЛАРАЦИЯ

Декларация за липса на обстоятелства по чл. 55, ал. 7 от ЗОП и чл.8, ал.8, т.2 от ЗОП

Подписаният: Васил Христов Миладинов
(трите имена)
Данни по документ за самоличност Лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на Участник: **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**
Във връзка с участието на **„МАРИЦА“ ДЗЗД**
(наименование на участника)
в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. **Не съм** свързано лице или свързано предприятие с кандидати или участници, подали самостоятелни оферти в процедурата.
2. **Не съм** участвал като външен експерт в разработването на документацията за участие в настоящата процедура.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата 12.08.2016 г.

гр.Благоевград

ДЕКЛАРАТОР: _____
(подпис и печат)

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

Образец №14

ДЕКЛАРАЦИЯ

Декларация за липса на обстоятелства по чл. 55, ал. 7 от ЗОП и чл.8, ал.8, т.2 от ЗОП

Подписаният: Димитър Лазаров Урдев
(трите имена)
Данни по документ за самоличност Лична карта № 644206781, издадена на 19.06.2012 от МВР – гр.Благоевград
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на Участник: **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**
Във връзка с участието на **„МАРИЦА“ ДЗЗД**
(наименование на участника)
в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. **Не съм** свързано лице или свързано предприятие с кандидати или участници, подали самостоятелни оферти в процедурата.
2. **Не съм** участвал като външен експерт в разработването на документацията за участие в настоящата процедура.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата 12.08.2016 г.

гр.Благоевград

ДЕКЛАРАТОР: _____
(Подпис и печат)

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД БЛАГОЕВГРАД

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД БЛАГОЕВГРАД

Образец №14

ДЕКЛАРАЦИЯ

Декларация за липса на обстоятелства по чл. 55, ал. 7 от ЗОП и чл.8, ал.8, т.2 от ЗОП

Подписаният: Емил Аспарухов Павлов
(трите имена)
Данни по документ за самоличност Лична карта № 640700103, издадена на 16.08.2010г. от МВР – гр.Благоевград
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на Участник: **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**
Във връзка с участието на **„МАРИЦА“ ДЗЗД**
(наименование на участника)
в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. **Не съм** свързано лице или свързано предприятие с кандидати или участници, подали самостоятелни оферти в процедурата.
2. **Не съм** участвал като външен експерт в разработването на документацията за участие в настоящата процедура.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата 12.08.2016 г.

гр.Благоевград

ДЕКЛАРАТОР: _____
(Подпис и печат)

Образец №14

ДЕКЛАРАЦИЯ

Декларация за липса на обстоятелства по чл. 55, ал. 7 от ЗОП и чл.8, ал.8, т.2 от ЗОП

Подписаният/ата Борис Иванов Боцев
(трите имена)
лична карта №643499013 издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград
(данните от документа за самоличност)
в качеството си на Управител (длъжност)

на участник: „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД
(наименование и данни на участника)

Във връзка с участието на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в„МАРИЦА"ДЗЗД
(наименование на участника)
в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. **Не съм** свързано лице или свързано предприятие с кандидати или участници, подали самостоятелни оферти в процедурата.
2. **Не съм** участвал като външен експерт в разработването на документацията за участие в настоящата процедура.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата 05.08.2016 г.
гр. Благоевград

ДЕКЛАРАТОР:
(Подпис и печат)

ДЗЗД „СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД, гр. БЛАГОЕВГРАД

Образец №15

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП

Долуподписаният /ната/ Васил Христов Миладинов с лична карта 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград, с ЕГН 6610080161, в качеството ми на Представляващ

(посочете длъжността)

на: **„МАРИЦА“ ДЗЗД**

(посочете фирмата на участника в процедурата)

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград**, по обособени позиции

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

при определяне на цената, предлагана от представлявания и управляван от мен участник, са спазени изискванията за минимална цена на труда, определени съгласно §1, т. 12 от Допълнителната разпоредба на Закона за обществените поръчки.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата	12/ 08 / 2016
Име и фамилия	Васил Миладинов
Длъжност	Представляващ
Подпис и печат	

Образец №15

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП

Долуподписаният /ната/ Васил Христов Миладинов с лична карта 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград, с ЕГН 6610080161, в качеството ми на Управител

(посочете длъжността)

на: **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**

(посочете фирмата на участника в процедурата)

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград**, по обособени позиции

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

при определяне на цената, предлагана от представлявания и управляван от мен участник, са спазени изискванията за минимална цена на труда, определени съгласно §1, т. 12 от Допълнителната разпоредба на Закона за обществените поръчки.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата 12/ 08 / 2016

Име и фамилия Васил Миладинов

Длъжност Управител

Подпис и печат

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД БЛАГОЕВГРАД

Образец №15

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП

Долуподписаният Борис Иванов Боцев с лична карта № 643499013, издадена на 05.01.2012г. от МВР Благоевград, с ЕГН 6201060065, в качеството ми на Управител*(посочете длъжността)*
на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД,
(посочете фирмата на участника в процедурата)
участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград**, по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

при определяне на цената, предлагана от представлявания и управляван от мен участник, са спазени изискванията за минимална цена на труда, определени съгласно §1, т. 12 от Допълнителната разпоредба на Закона за обществените поръчки.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата	05/08 /2016г
Име и фамилия	Борис Боцев
Длъжност	Управител
Подпис и печат	

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД *ХИЛЯДО" БЛАГОЕВГРАД

000349

Образец № 16

ДЕКЛАРАЦИЯ
по чл. 51, ал. 1,т. 9 от ЗОП

Долуподписаният/ната Васил Христов Миладинов, в качеството си на Управител /Управител или друг представител/ на : **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**

/посочване на наименованието на участника/,

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград, по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

Техническото оборудване, с което разполагаме е следното :

1. Заваръчен апарат – 1бр
2. Тръбно скеле – 3000 м2
3. Пробивна техника – 5бр
4. Лекотоварни автомобили - 2бр
5. ……..
6. ……..
7. ……..
8. ……..
9. ……..
10. ……

Известно ми е, че за неверни данни нося наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

Дата: 12.08 2016г.

ПОДПИС:.....

(Подпис и печат)

„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД БЛАГОЕВГРАД

000050

Образец № 16

ДЕКЛАРАЦИЯ
по чл. 51, ал. 1,т. 9 от ЗОП

Долуподписаният Борис Иванов Боцев, в качеството си на Управител /Управител или друг представител/ на

„ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД

/посочване на наименованието на участника/,

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград, по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

Техническото оборудване, с което разполагаме е следното :

1.Заваръчен апарат –	1 бр. - собствено
2. Оградни пана –	300 м.л. - собствено
3. Тръбно скеле -	3000 м2, - 1000м^2 собствено; 2000м^2- наети
4. Пробивна техника -	5 бр., - собствено
5. Лекотоварни автомобили -	2 бр. - наети

Известно ми е, че за неверни данни нося наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

Дата: 05.08.2016г

ПОДПИСИ:.....
(Подпис и печат)

ДЪРЖАВНО ВОЕННОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД „ХИМ" БЛАГОЕВГРАД

000051

Образец № 17

СПИСЪК НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

„ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД
/посочете фирмата на участника/, участник в процедура за възлагане на **обществена** поръчка **с предмет**: участник в открита процедура за възлагане на обществена **поръчка с** предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград,** по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

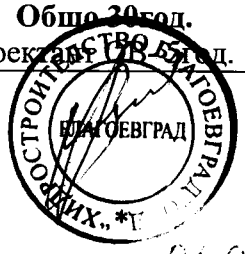
открита с решение № РП - 16 /07.04.2016 г. на Кмета на Община Благоевград

Участникът„ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД
(посочете наименованието на участника), който представлявам, **ще използва следният екип** за изпълнение на поръчката:

№ по ред	СПИСЪК НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ			
	Специалност	Име, презиме и фамилия	Квалификация	**Общ професионален опит**
1.	**Строителен инжинер**	Асен Александров Лачов	Строителен инжинер	**16 години**
2.	**Контрол по качество**	Иван Борисов Боцев	Строителен техник	**5 години**

***общ проф.опит** е опита по специалността*

№ по ред	СПИСЪК НА ПРОЕКТАНТСКИЯ ЕКИП			
	Специалност	Име, презиме и фамилия	Проектантска правоспособност	**Общ професионален опит**
1	**Ръководител на екип-Архитект**	Арх.Веселин Атанасов Белинчев	Диплома № 001985/19.11.1982 г. У-ние за ППП Р№00045	**Общо 32години** Проектант -8год. Управител - 24год. до момента
2	Конструктор	Инж. Нина Костадинова Китанова	Диплома № В81№009202/1981г У-ние за ППП Р№05574	**Общо 30години** Проектант -30год.
3	Проектант по част „Енергийна ефективност"	Инж. Александър Славев Митев	Диплома № 008942/16.12.1986	**Общо 30год.** Проектант - 30 год.



000052

			г. У-ние за ПК № ЕЕ99/23.06.2010г	Проектант – 25год.
4	**Проектант по част** „ОВК”	Инж. Александър Славев Митев	Диплома № 008942/16.12.1986 г. У-ние за ППП Р№05622	**Общо 30год.** **Проектант ОВ- 5год.** **Проектант – 25год**
5	**Проектант част** „Електро”	Инж. Васил Георгиев Щерев	Диплома № 010488/24.06.1988 г. У-ние за ППП Р№ 03599	**Общо 26 год.** **Инвеститорски контрол-6год.** **Проектант – 20год.**
6	**Специалист по здравословни и безопасни условия на труд**	Инж. Нина Костадинова Китанова	Диплома № 009202/1981г У-ние №182-72/18.11.2015г	**Общо 30години** **Проектант -30год**
7	**Проектант по част** „Пожарна **безопасност”**	Инж. Николай Кирилов Шопов	Диплома №2155/22.10.1983 г. У-ние за ППП Р№14045	**Общо 33год.** **Инспектор ДПК -27год.** **Експерт пожарна безопасност- 6 год до момента**
8	**Проектант по част** „ПБЗ” и **проектант за управление на отпадъците**	Инж. Нина Костадинова Китанова	Диплома № 009202/1981г У-ние №182-72/18.11.2015г	**Общо 30години** **Проектант -30год**
9	**Проектант по част „Управление на** отпадъците”	Инж. Нина Костадинова Китанова	Диплома № 009202/1981г Сертификат № 00088/25.10.2013г	**Общо 30години** **Проектант -30год**

1. **През** целия период на изпълнение на обществената поръчка **ще осигуря активното участие на** горепосочените експерти.
2. **Прилагам 7**/седем/ броя декларации за ангажираност на еспертите.

Дата:05.08.2016г

Декларатор : .....
(Подпис и печат)

ДЗЗД „ХИЛДОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД” ООД

009053

Д Е К Л А Р А Ц И Я
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От инж. Асен Александров Лачов, ЕГН 6306240063, притежаващ л.к. № 646258056, издадена на 16.02.2016г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград, ул."Марица" № 18, ет.6, ап.5

Заемана позиция: Строителен инженер

Д Е К Л А Р И Р А М

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

....08.08.2016г....г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/инж. Асен Лачов /

ОБЩИНСКО ПРЕДПРИЯТИЕ ЗА СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ... ТЕХНИЧЕСКИ ... БЛАГОЕВГРАД

Д Е К Л А Р А Ц И Я
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От Иван Борисов Боцев, ЕГН 8601120028, притежаващ л.к. № 600047591, издадена на 15.10.2007г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград, ул."Вардар" № 22, ет.1, ап.2

Заемана позиция: Строителен техник

Д Е К Л А Р И Р А М

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог
данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

...08.08.2016.....г. **Декларатор:** .....
(дата на подписване) /Иван Боцев /

ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

000055

ЦЕНТЪР ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ
към «ПОЛИВАС 2013" ООД,
лицензия № 2014121139 / национална агенция по професионално образование и обучение

УДОСТОВЕРЕНИЕ : № 07 / 02.08.2016 год.

На основание Наредбата за съществените изискванията към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти :

ИВАН БОРИСОВ БОЦЕВ ; ЕГН : 8601120028

„ ДК - БЛАГОЕВГРАД „ ЕООД

гр. Благоевград

е посетил и успешно завършил семинар по КОНТРОЛ ВЪРХУ КАЧЕСТВОТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО, ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА ВЛАГАНИТЕ В СТРОЕЖИТЕ СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ СЪС СЪЩЕСТВЕНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ.

Лиценз : № 438 - 1 / 2013

Управител:.....
Поли Стрежнева

удостоверението подлежи на актуализация след една година !

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000056

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Д Е К Л А Р А Ц И Я
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От арх. ВЕСЕЛИН АТАНАСОВ БЕЛИНЧЕВ, ЕГН 5702170124, притежаващ л.к.№640342297, издадена на 10.08.2010г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград, ул."Димитър Йосифов" № 14, вх. А

Заемана позиция: Ръководител на екипа - Архитект

Д Е К Л А Р И Р А М

1.На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:**„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес: ул.„Марица"№ 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

08.06.2016г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/арх.Веселин Белинчев/

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД ДИРЕКЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛНА ДЕЙНОСТ БЛАГОЕВГРАД

000357

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ
за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на учасниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ

От арх. ВЕСЕЛИН АТАНАСОВ БЕЛИНЧЕВ, ЕГН 5702170124, притежаващ л.к.№ 640342297, издадена на 10.08.2010г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград, ул."Димитър Йосифов" № 14, вх. А

Участник в екипа от проектанти по **Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул.„Марица"№ 25 - вх. А, вх. Б и вх. В**

Заемана позиция: Ръководител на екипа - Архитект

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на Договора за строителство, то действието и ще бъде подновено със срок не по-малък от срока на строителството и договора.

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

08.08.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/арх.Веселин Белинчев/

ЖИЛФОНД СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД
БЛАГОЕВГРАД

000058

КАМАРА НА АРХИТЕКТИТЕ В БЪЛГАРИЯ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

за пълна проектантска правоспособност

архитект

Веселин Атанасов Белинчев

регистрационен номер 00045

валидност: 01/01/2016 – 31/12/2016

Председател на КР
арх. Весела Георгиева

Председател на УС
арх. Владимир Дамянов

място за личен печат и подпис

Архитектите с пълна проектантска правоспособност, вписани в регистъра на Камарата на архитектите в България, в съответствие с придобитата проектантска квалификация могат да предоставят проектантски услуги в областта на устройственото планиране и инвестиционното проектиране без ограничения по вид и размер, да договарят участие в инженеринг на строежи и да упражняват контрол по изпълнението на проектите им. **(чл.7, ал.7, изр.1 от ЗКАИИП)**

Архитектите с пълна проектантска правоспособност, към гореописаните проекти могат да изработват и „Генерален план", „Интериорен дизайн", „Благоустройство", „Пожарна безопасност", „План за безопасност и здраве", „Енергийна ефективност", „План за управление на строителните отпадъци" и други в съответствие с придобитата им професионална квалификация.

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

БЛАГОЕВГРАД

ЗАСТРАХОВАТЕЛНО АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО
Армеец
www.armeec.bg

0000515533

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 0000515533

Застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството"

На основание Въпросник/предложение и съгласно Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" при платена застрахователна премия ЗАД "Армеец" приема да застрахова професионалната отговорност на:

Застрахован: ЕТ "ВЕСЕЛИН БЕЛИНЧЕВ-ПИРИН ДИЗАЙН" ЕИК:040684467

град Благоевград, ул. "Димитър Йосифов" 14 А

(трите имена/фирма, адрес, телефон, факс, ЕГН/ЕИК)

Представляван от: Веселин Атанасов Белинчев

(трите имена, длъжност)

Професионална дейност: ■ Проектант ☐ Консултант А ☐ Консултант Б ☐ Строител ☐ Лице, упражняващо строителен надзор

Консултант А: консултант, извършващ оценка за съответствието на инвестиционните обекти ☐ Лице, упражняващо технически контрол

Консултант Б: консултант, извършващ строителен надзор

Застрахователно покритие: ■ Клауза А - за всички обекти по чл. 171 от ЗУТ ☐ Клауза Б - само за един обект по чл. 173 ал.1 от ЗУТ

Строителен обект: (само за Клауза Б)

(наименование и адрес)

Лимити на отговорност (в лева)	**Дейност 1: Проектант**	**Дейност 2:**	**Дейност 3:** .....
Лимит за едно събитие, в т.ч.:	**50 000**		
Лимит за имуществени вреди			
Лимит за неимуществени вреди			
Лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	**100 000**		

Самоучастие на застрахования: без самоучастие

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 10.12.2015 г. до 24.00 часа на 09.12.2016 г.

Ретроактивна дата: не год.

Застраховката влиза в сила не по-рано от 00.[00] часа на деня, следващ постъпването на застрахователната премия или първата вноска от нея (при разсрочено плащане) в брой или по банков път по сметката на Застрахователя.

Застрахователна премия: 100 лева; **2%ЗДЗП:** 2 лева; **ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА:** 102 лева.

словом: Сто и два лева

Начин на плащане: ■ еднократно ☐ разсрочено ☒ в брой ☐ по банков път

Вноска / Падеж	I-ва/ .....20..... г.	II-ра/ .....20..... г.	III-та/ .....20..... г.	IV-та/ .....20..... г.
Премия, лв:				
2% ЗДЗП в лв:				
Обща сума в лв:				

В случаите на разсрочено плащане вноските от застрахователната премия се плащат в срока, посочен в Полицата. При неплащане на разсрочена вноска от застрахователната премия застрахователният договор се прекратява в 24.00 часа на падежа на неплатената разсрочена вноска.

Дата и място на издаване на полицата: 09.12.2015 г. год. гр. Благоевград

Настоящата Полица, Въпросник/предложението, Общите условия за застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", всички Добавъци и други придружаващи документи са неразделна част от застрахователния договор.

Застрахователен посредник: ЕТ "Веселин Белинчев-Пирин Дизайн", Благоевград,ул."Д.Йосифов" 14 А 11009356

(трите имена, код)

Получих Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", запознах се с тях и заявявам, че ги приемам.

Застрахован: (подпис и печат)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Застрахователят: (подпис и печат)

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ

От инж. НИНА КОСТАДИНОВА КИТАНОВА, притежаваща л.к.№ 645255330, издадена на 31.07.2014г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград

Участник в екипа от проектанти по **Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В**

Заемана позиция: Проектант по част „Констукции", „Здравословни и безопасни условия на труд" и „Управление на отпадъците"

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на Договора за строителство, то действието и ще бъде подновено със срок не по-малък от срока на строителството и договора

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

08.08.2016 г. **Декларатор:** .....

(дата на подписване) /инж. Нина Китанова/

ОБЩИНСКО ПРЕДПРИЯТИЕ ПО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От инж. НИНА КОСТАДИНОВА КИТАНОВА, притежаваща л.к. № 645255330, издадена на 31.07.2014г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград

Заемана позиция: Проектант по част „Констукции", „Здравословни и безопасни условия на труд" и „Управление на отпадъците"

ДЕКЛАРИРАМ

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

08.08.2016 г.
(дата на подписване)

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД ДИРЕКЦИЯ „ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИРАНЕ, ПЛАНИРАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА И ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО" БЛАГОЕВГРАД

Декларатор: .....
/инж. Нина Китанова/

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

РЕГИОНАЛНА КОЛЕГИЯ НА КИИП СОФИЯ ОБЛАСТ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ 182-72/18.11.2015г.

инж. Нина Костадинова Китанова

проектант ППП, регистрационен №05574

завърши успешно курса по обучение за:

„Разработване на План за безопасност и здраве (ПБЗ), управление на риска и изпълнение на функциите на Координатор по безопасност и здраве в инвестиционния строителен процес“

Курсът е организиран от РК на КИИП София област по програма съгласувана с ЦР на КИИП във връзка с Наредба №2/22 март 2004г (ДВ. бр.37 от 4 Май 2004г) за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Водещ курса:

проф. инж. Ф. Рангелова

Председател на РК София област:

инж. К. Проданов

Председател на УС на КИИП:

инж. Ст. Кинарев

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА 000064

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

РЕГИОНАЛНА КОЛЕГИЯ НА КИИП СОФИЯ ОБЛАСТ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ 182-72/18.11.2015г.

инж. Нина Костадинова Китанова

проектант ППП, регистрационен №05574

завърши успешно курса по обучение за:

„Разработване на План за безопасност и здраве (ПБЗ), управление на риска и изпълнение на функциите на Координатор по безопасност и здраве в инвестиционния строителен процес“

Курсът е организиран от РК на КИИП София област по програма съгласувана с ЦР на КИИП във връзка с Наредба №2/22 март 2004г (ДВ. бр.37 от 4 Май 2004г) за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Водещ курса:

.....

проф. инж. Ф. Рангелова

Председател на РК София област:

.....

инж. К. Проданов

Председател на УС на КИИП:

.....

инж. Ст. Кинарев

С90000 ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

КИИП **камара на инжинерите в инвестиционното проектиране**

СЕРТИФИКАТ

№00088/25.10.2013 г.

инж. Нина Костадинова Китанова

проектант с регистрационен номер 05574

завърши успешно курс на обучение:

Нормативен контекст, основни положения и практически указания по приложението на НАРЕДБА за Управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали

Курсовете са организирани от ЦО на КИИП.

Главен секретар на КИИП

инж. И. Каралеев

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Китарев

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000096

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД
гр. София, ул. "Г. Бенковски" № 3
Разрешение № 3 и № 77на НСЗ
ЕИК:121718407
Главна агенция Благоевград
Адрес: гр.Благоевград, ул. "Тодор Александров" № 3

ДЗИ

Национален номер 0700 16 166
www.dzi.bg

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА
№ 212216011000031 / 30.05.2016
ПО ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ЗАСТРАХОВКА
"ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО"

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД, Главна агенция Благоевград, АДРЕС гр.Благоевград, ул. "Тодор Александров" № 3 НА ОСНОВАНИЕ ПЛАТЕНА ПРЕМИЯ ПРИЕМА ДА ЗАСТРАХОВА В РАМКИТЕ НА ЛИМИТИТЕ, СРОКОВЕТЕ И УСЛОВИЯТА НА НАСТОЯЩАТА ПОЛИЦА:

ЗАСТРАХОВАН:	Име: НИНА КОСТАДИНОВА КИТАНОВА ЕГН: 5902103437 Адрес: Домашен: гр.Благоевград, ЕЛЕНОВО 2Б, ЕТ.6,АП.12 Представлявано от:
ПРЕДМЕТ НА ЗАСТРАХОВКАТА:	Професионалната отговорност на Застрахования за вреди, причинени на другите участници в строителството и/или на други трети лица вследствие на неправомерни действия или бездействия на Застрахования, извършени при или по повод осъществяване на професионалната му дейност.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:	Съгласно приложените Общи условия на задължителна застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и Клауза "Професионална отговорност на проектанта"
ПРОФЕСИОНАЛНА ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Изработване на инвестиционни проекти за обекти от четвърта категория и всяка по-ниска категория, съгласно действащото законодателство.
ЛИМИТИ НА ОТГОВОРНОСТ:	Лимит за едно събитие: 25,000 лв. Агрегатен лимит: 50,000 лв.
САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Застрахованият участва в обезщетяването на всяка причинена вреда като поема за своя сметка 10% от размера на всяко обезщетение, но не по - малко от 500 лв.
СРОК НА ЗАСТРАХОВКАТА:	1 година **НАЧАЛО:** 00:00 часа на 30.05.2016 г. — **КРАЙ:** 24:00 часа на 29.05.2017 г.
РЕТРОАКТИВНА ДАТА:	30.05.2016
ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ:	50.00 лв. *Словом:* петдесет лв.
ВНОСКИ:	I-ва вноска
ДАТА:	29.05.2016
РАЗМЕР НА ВНОСКАТА:	50.00 лв.
ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП:	1.00 лв.
ОБЩА СУМА: (ВНОСКА + ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП)	51.00 лв.
ОБЩ ДЪЛЖИМ ДАНЪК ВЪРХУ ЗП:	1.00 лв. *Словом:* едно лв.
ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА: (ДЪЛЖИМА ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ + ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП)	51.00 лв. *Словом:* петдесет и едно лв.
СПЕЦИАЛНИ ДОГОВОРЕНОСТИ:	Ако след сключване на застраховката Застрахованият започне да осъществява дейност, свързана с категория строежи, за които са предвидени по-високи минимални лимити на отговорност, той е длъжен да уведоми Застрахователя съгласно т.15.2.от ОУ на задължителна застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и да сключи анекс за увеличаване на лимитите по застрахователния договор срещу заплащане на допълнителна премия.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

30-05-2016 10:35:48 JA09244

000067

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Д Е К Л А Р А Ц И Я
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От инж. АЛЕКСАНДЪР СЛАВЕВ МИТЕВ, роден на 19.06.1961г. в гр. Благоевград, обл. Благоевград, ЕГН 6106190181 притежаваща л.к. № 640221073, издадена на 04.06.2010г от МВР Благоевград, адрес: гр. Благоевград, обл. Благоевград, ул."Георги С. Раковски"№6, ет.2 ап.3

Заемана позиция: Проектант по част „ОВК" и Енергийна ефективност"

Д Е К Л А Р И Р А М

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

..... 08.08.2016 ..... **г.** *(дата на подписване)*

Декларатор: .....

/инж. Александър Митев/

Д Е К Л А Р А Ц И Я

000068

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ
ГАБРОВО

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

№ ЕЕ 99/ 23 юни 2010 г.

АЛЕКСАНДЪР СЛАВЕВ МИТЕВ

ЕГН: 6106190181, роден(а) на 19 юни 1961 г.
в гр. Благоевград, област Благоевград, Република България,
завърши на 16 юни 2010 г., курс на обучение
с общ хорариум 90 часа по

ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ
И СЕРТИФИЦИРАНЕ НА СГРАДИ

Настоящото удостоверение се издава на основание чл. 23, ал. 1, т. 3(б)
от ЗАКОНА ЗА ЕНЕРГИЙНАТА ЕФЕКТИВНОСТ

РЕКТОР:
/доп. д-р [illegible] МАРКОВА/

Тел.: 066/808224
066/801236
[illegible]@tugab.bg

Република България
5300 гр. Габрово
ул. „Хаджи Димитър" № 4

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000069

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

КИИП

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 05622

Важи за 2016 година

инж. АЛЕКСАНДЪР СЛАВЕВ МИТЕВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН
МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

МАШИНЕН ИНЖЕНЕР

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност с протоколно решение на УС на КИИП 11/03.12.2004 г. по части:

ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛАЦИЯ, КЛИМАТИЗАЦИЯ, ХЛАДИЛНА ТЕХНИКА, ТОПЛО И ГАЗОСНАБДЯВАНЕ

Председател на РК
инж. Ж. Кацарска

Председател на КР
инж. И. Каралеев

Председател на УС на КИИП
инж. Ст. Китарев

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000070

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ

От инж. АЛЕКСАНДЪР СЛАВЕВ МИТЕВ, роден на 19.06.1961г. в гр. Благоевград, обл. Благоевград, ЕГН 6106190181 притежаваща л.к. № 640221073, издадена на 04.06.2010г от МВР Благоевград, адрес: гр. Благоевград, обл. Благоевград, ул."Георги С. Раковски"№6, ет.2 ап.3

Участник в екипа от проектанти по **Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В**

Заемана позиция: Проектант по част „ОВК" и Енергийна ефективност"

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на Договора за строителство, то действието и ще бъде подновено със срок не по-малък от срока на строителството и договора.

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

..... 08.08.2016 ..... г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/инж. Александър Митев/

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД * ДИРЕКЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИРАНЕ И ПРОСТРОИТЕЛСТВО

ЗАСТРАХОВАТЕЛНО АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО **Армеец** www.armeec.bg

0000532519

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 0000532519

Застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството"

На основание Въпросник/предложение и съгласно Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" при платена застрахователна премия ЗАД "Армеец" приема да застрахова професионалната отговорност на:

Застрахован: Александър Славев Митев, ЕГН: 6106190181

град Благоевград, ул. "Г.С.Раковски" 6,ет.2,ап.3

(трите имена/фирма, адрес, телефон, факс, ЕГН/ЕИК)

Представляван от:

(трите имена, длъжност)

Професионална дейност: ■ Проектант ☐ Консултант А ☐ Консултант Б ☐ Строител ☐ Лице, упражняващо строителен надзор

Консултант А: консултант, извършващ оценка за съответствието на инвестиционните обекти

Консултант Б: консултант, извършващ строителен надзор ☐ Лице, упражняващо технически контрол

Застрахователно покритие: ■ Клауза А - за всички обекти по чл. 171 от ЗУТ ☐ Клауза Б - само за един обект по чл. 173 ал.1 от ЗУТ

Строителен обект: (само за Клауза Б)

(наименование и адрес)

Лимити на отговорност (в лева)	Дейност 1: Проектант	Дейност 2:	Дейност 3: .....
Лимит за едно събитие, в т.ч.:	**50 000**		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	**100 000**		

Самоучастие на застрахования: без самоучастие

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 13.03.2016 г. до 24.00 часа на 12.03.2017 г.

Ретроактивна дата: не год.

Застраховката влиза в сила не по-рано от 00.[00] часа на деня, следващ постъпването на застрахователната премия или първата вноска от нея (при разсрочено плащане) в брой или по банков път по сметката на Застрахователя.

Застрахователна премия: 100 лева; **2%ЗДЗП:** 2 лева; **ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА:** 102 лева.

словом: Сто и два лева

Начин на плащане: ■ еднократно ☐ разсрочено ■ в брой ☐ по банков път

Вноска / Падеж	I-ва/ .....20..... г.	II-ра/ .....20..... г.	III-та/ .....20..... г.	IV-та/ .....20..... г.
Премия, лв:				
2% ЗДЗП в лв:				
Обща сума в лв:				

В случаите на разсрочено плащане вноските от застрахователната премия се плащат в срока, посочен в Полицата. При неплащане на разсрочена вноска от застрахователната премия застрахователният договор се прекратява в 24,00 часа на петнадесетия ден от датата на падежа на неплатената разсрочена вноска.

Дата и място на издаване на полицата: 07.03.2016 г. год. гр. Благоевград

Настоящата Полица, Въпросник/предложението, Общите условия за застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", всички Добавъци и други придружаващи документи са неразделна част от застрахователния договор.

Застрахователен посредник: ЕТ "Веселин Белинчев-Пирин Дизайн", Благоевград,ул."Д.Йосифов" 14 А 11009356

(трите имена, адрес и код)

Получих Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", запознах се с тях и заявявам, че ги приемам.

Застрахован: (подпис и печат)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Застраховател: (подпис и печат)

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От инж. ВАСИЛ ГЕОРГИЕВ ЩЕРЕВ, ЕГН 5808062882 притежаваща л.к.№640261311, издадена на 08.06.2010г от МВР Кюстендил, адрес: гр. Дупница, ул. „Максим Горки" № 16

Заемана позиция: Проектант по част „Електро"

ДЕКЛАРИРАМ

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата

...09.08.2016..... г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/инж. Васил Щерев/

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД * ДИРЕКЦИЯ „ХИЩНО-СТРОИТЕЛСТВО"

000073

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕК[illegible]

Регистрационен [illegible]

ИНЖ. РАСТ[illegible]ЕВ

ОБВЪЗОВАЗЕЛНО [illegible]

КИИП

[illegible]

включен в регистъра на КИИП за [illegible] с протоколно решение на УС [illegible] 2004 г.

ЕЛЕКТРО[illegible]

Председател на РК

[illegible]

Председател на КР

инж. И[illegible]

Председател

инж. Ст. [illegible]

2016

ВЯРНО С ОРИГИНАЛ

000074

Алианц България
Застрахователно акционерно дружество

Общо застраховане

ФЛ

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 13180160910000003

"Алианц България" – Застрахователно Акционерно Дружество на основание предложение от Застрахования и срещу платена застрахователна премия застрахова професионалната отговорност на Застрахования по начин и условия, както следва:

ВИД ЗАСТРАХОВКА:	Професионална отговорност в проектирането и строителството
ЗАСТРАХОВАТЕЛ:	ЗАД "Алианц България", бул. "Княз Дондуков" № 59, 1504 София ДДС № BG040638060, ЕИК : 040638060
ЗАСТРАХОВАН:	ВАСИЛ ГЕОРГИЕВ ЩЕРЕВ ЕГН: 5808062882 Адрес : гр./с. ДУПНИЦА, п. код 2600, МАКСИМ ГОРКИ, No16,
ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Проектант , Категория строежи: II
СРОК НА ЗАСТРАХОВАТЕЛНИЯ ДОГОВОР:	1 година от 00:00 часа на 09.03.2016г. до 24:00 часа на 08.03.2017 г.
РЕТРОАКТИВНА ДАТА:	08.03.2011 г.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:	Съгласно действащата нормативна уредба и приложимите Общи условия по застраховката
ЗАСТРАХОВАТЕЛНИ СУМИ:	100,000.00 BGN за всяко едно събитие. 200,000.00 BGN в агрегат за срока на застраховката.
САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	10.00 % (десет процента), но не по-малко от 1,000.00 BGN (хиляда BGN) от всяка щета.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ:	200.00 BGN (двеста BGN)
ДАНЪК ПО ЗДЗП:	4.00 BGN(четири BGN)
ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА:	204.00 BGN (двеста и четири BGN)
СРОК ЗА ПЛАЩАНЕ: 09.03.2016 г.	204.00 BGN в т.ч. премия 200.00 BGN и данък 4.00 BGN

Писменото предложение или искане до застрахователя за сключване на застрахователен договор и писмените отговори на застрахования и/или застраховащия на поставени от застрахователя въпроси относно обстоятелства, имащи значение за естеството и размера на риска, общите условия на застраховката, приложенията, добавъците и други писмени договорености между страните (ако има такива), представляват неразделна част от настоящата полица.

С подписа си по-долу Застрахованият удостоверява, че е съгласен и приема общите условия към настоящата полица, екземпляр от които са му предадени към момента на подписване на полицата, както и че му е предоставена информация относно Застрахователя по чл. 324 ал. от Кодекса за застраховане.

В случай на неплащане или непълно плащане на дължима вноска от застрахователната премия, застраховката се прекратява към 24.00 часа на 15-ия ден, считано от датата на съответния падеж, посочен в застрахователната полица.

ДАТА И МЯСТО НА ИЗДАВАНЕ : 08.03.2016 г., гр. ДУПНИЦА

ЗАСТРАХОВАТЕЛ: /.....
/Михаела Василева Георгиева/

ЗАСТРАХОВАН: /.....
/ВАСИЛ ГЕОРГИЕВ ЩЕРЕВ/

Посредник: ГП ДУПНИЦА - ДЯЛ ФИНАНС, гр./с. ДУПНИЦА, п. код 2600, ХРИСТО БОТЕВ, No3, ЛД No 0910000
Посредник: "БЪЛГАРИЯ НЕТ" АД , гр. СОФИЯ, п.код 1504, бул. КНЯЗ ДОНДУКОВ No 59, ЛД No 0010005

№ 1296236

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Allianz

Оригинал

0000075

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Д Е К Л А Р А Ц И Я

за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ

От инж. ВАСИЛ ГЕОРГИЕВ ЩЕРЕВ, ЕГН 5808062882 притежаваща л.к. № 640261311, издадена на 08.06.2010г от МВР Кюстендил, адрес: гр. Дупница, ул. „Максим Горки" № 16

Участник в екипа от проектанти по **Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В**

Заемана позиция: Проектант по част „Електро"

Д Е К Л А Р И Р А М,

че в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на Договора за строителство, то действието и ще бъде подновено със срок не по-малък от срока на строителството и договора

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

..09.08.2016.. г. *(дата на подписване)*

Декларатор: .....

/инж. Васил Щерев/

ДИРЕКЦИЯ „ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИРАНЕ, ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО" БЛАГОЕВГРАД

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От инж.НИКОЛАЙ КИРИЛОВ ШОПОВ, роден на 24.09.1960г в гр.Петрич, обл. Благоевград, ЕГН 6009240180 притежаваща л.к. № 640135102, издадена на 27.05.2010г от МВР Благоевград, адрес: гр. Петрич, обл. Благоевград, ул. „Александър Стамболийски" № 39

Заемана позиция: Проектант по част „Пожарна безопасност"

ДЕКЛАРИРАМ

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

08.08.16 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/инж. Николай Шопов/

ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД

000077

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 14045

Важи за 2016 година

инж. НИКОЛАЙ КИРИЛОВ ШОПОВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

ИНЖЕНЕР ПО ПРОТИВОПОЖАРНА ТЕХНИКА И БЕЗОПАСНОСТ

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП 120/29.05.2015 г. по части:

ИНТЕРДИСЦИПЛИНАРНА ЧАСТ ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ ИЗРАБОТЕНА СЪГЛАСНО ЧЛ. 142, АЛ. 2 ОТ НАРЕДБА №4 ЗА ОБХВАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА ИНВЕСТИЦИОННИТЕ ПРОЕКТИ И ПРИЛОЖЕНИЕ №1 КЪМ ЧЛ. 4, АЛ. 1 ОТ НАРЕДБА №3-1971 ЗА СТПОБТ

ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ТЕХНИЧЕСКА ЗАПИСКА ГРАФИЧНИ МАТЕРИАЛИ, СХЕМИ И СИТУАЦИОННИ ПЛАНОВЕ

Регистрационен № 14045
инж. НИКОЛАЙ КИРИЛОВ ШОПОВ
Подпис:
Части на проекта: по удостоверение за ПИП
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Председател на РК
инж. Ж. Кацарска

Председател на КР
инж. И. Кацаров

Председател
инж. Ст. Китарев

КИИП

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000078

ПОЛИЦА № 1316180004000288
ЗА ЗАСТРАХОВКА

GENERALI

„ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО"
Дата на сключване: 30.06.2016 г.

Застраховащ: НИКОЛАЙ КИРИЛОВ ШОПОВ, ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 6009240180
Адрес на управление: 2850 гр.ПЕТРИЧ ул.Ал.Стамболийски 39
Телефон: 0878401172, e-mail:_ _
Представител:

Застраховащ: _, ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: _ _ _ _ _ _ _ _ _
Телефон: _ _ _ _ _ _ _ _ _, e-mail: _
Представител: _

Застраховател: **"Дженерали Застраховане" АД**, ЕИК 030269049,
Адрес: гр. София 1504, бул."Дондуков" № 68, тел.: 02 / 9267 111, факс: 02/ 9267 112,
e-mail: information.bg@generali.com, website: www.generali.bg
Представителство на застрахователя: Петрич,
Адрес: ул Цар Борис 16, тел: 0745 61129,
Представител: Живко Георгиев
Брокер/агент: КРИС 2010 ЕООД , ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 200949924

Застрахована дейност:
☒ проектант – за изработване на инвестиционни проекти /
☐ консултант за извършване на оценка за съответствие на инвестиционния проект със съществените изисквания към строежите /
☐ консултант за упражняване на строителен надзор /
☐ строител – за цялостно изпълнение на строителството или на отделни видове строителни и монтажни работи /
☐ лице, упражняващо строителен надзор – за строежи от пета категория, в случаите, когато по желание на възложителя се изпълнява надзор /
☐ лице, упражняващо технически контрол по част "Конструктивна" на инвестиционния проект, за които не е извършена оценка за съответствието от консултант

Конкретен обект по чл. 173 от ЗУТ: _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ

От инж.НИКОЛАЙ КИРИЛОВ ШОПОВ, роден на 24.09.1960г в гр.Петрич, обл. Благоевград, ЕГН 6009240180 притежаваща л.к. № 640135102, издадена на 27.05.2010г от МВР Благоевград, адрес: гр. Петрич, обл. Благоевград, ул. „Александър Стамболийски" № 39

Участник в екипа от проектанти по **Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В**

Заемана позиция: Проектант по част „Пожарна безопасност"

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на Договора за строителство, то действието и ще бъде подновено със срок не по-малък от срока на строителството и договора.

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

06.06.16 г. **Декларатор:** .....
(дата на подписване) /инж. Николай Шопов/

ДИРЕКЦИЯ „ИНСПЕКЦИЯ ПО ТЕРИТОРИАЛНО ПЛАНИРАНЕ И СТРОИТЕЛСТВО" БЛАГОЕВГРАД

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец № 18

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАТЕРИАЛИТЕ

"МАРИЦА" ДЗЗД

/посочете фирмата на участника/, участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция №54: Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

№ по ред	Вид материал	Мярка	Количество
1	Антикорозионен грунд	кг	2.52
2	PVC дограма с двоен стъклопакет и нискоемисионно стъкло	м2	743.00
3	Алуминиева дограма за врати	м2	32.40
4	Дълбокопроникващ грунд за фасада	кг	1000.00
5	Стъклофибърна мрежа	м2	7140.00
6	Лепилно шпакловъчна смес	кг	26400.00
7	Топлоизолационни плочи EPS 2 см	м2	825.00
8	Топлоизолационни плочи EPS 5 см	м2	111.30
9	Топлоизолационни плочи EPS 10 см	м2	5222.30
10	Топлоизолационни плочи EPS 12 см	м2	126.10
11	Топлоизолационни плочи XPS 10 см	м2	257.48
12	Топлоизолационни плочи XPS 12 см	м2	945.90
13	Цветна минерална мазилка	кг	18720.00
14	Циментова замазка	м3	38.00
15	Полиетиленово фолио	м2	945.90
16	Хидроизолационна мембрана	м2	2100.00
17	Полипропиленови тръби	м	328.00
18	Гофрирана тръба	м	280.00

ДЗЗД "СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД

000081

19	Кабел СВТ 3х1,5мм2	м	280.00
20	Осветителни тела плафони	бр	48.00
21	Алуминиев проводник	м	450.00
22	Шина поцинкована	кг	145.00
23	Вътрешна мазилка готова смес	кг	1440.00
24	Шпакловъчна смес	кг	1185.00
25	Блажна боя	кг	158.00
26	Латексова боя	кг	474.00

Към декларацията прилагам следните сертификати за съответствие:

№	Документ
1	Декларация за експлоатационни показатели за антикорозионен грунд от от Мапей България ЕООД
2	Декларация за съответствие и протоколи от изпитване на PVC дограма от ВИАС ЕООД
3	Декларация за съответствие и протоколи от изпитване на алуминива дограма за врати от ВИАС ЕООД
4	Декларация за съответствие и техническа карта за дълбокопроникващ грунд за фасада от Мапей България ЕООД
5	Декларация за експлоатационни показатели на топлоизолационна система от "Рьофикс" ЕООД
6	Декларация за съответствие на топлоизолационна система от "Рьофикс" ЕООД
7	Декларация за съответствие от "Рьофикс" ЕООД
8	Декларация за експлоатационни показатели на лепило и шпакловка от "Рьофикс" ЕООД
9	Декларация за съответствие на Армираща мрежа от "Рьофикс" ЕООД
10	Декларация за съответствие на грунд за мазилки от "Рьофикс" ЕООД
11	Декларация за съответствие на грунд за мазилки от "Рьофикс" ЕООД
12	Декларация за съответствие на завършваща структурна мазилка от "Рьофикс" ЕООД
13	Декларация за съответствие за ъгъл с мрежа от "Рьофикс" ЕООД
14	Декларация за съответствие за водооткапващ профил с мрежа от "Рьофикс" ЕООД
15	Декларация за съответствие за топлоизолация XPS от "Рьофикс" ЕООД

ДИПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД* БЛАГОЕВГРАД

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

16	Декларация за експлоатационни показатели и техническа карта за циментова замазка от Рьофикс ЕООД
17	Декларация за съответствие за хидроизолационна мембрана от Geco S.r.l
18	Декларация за съответствие за гофрирана тръба от Елимпекс ЕООД
19	Декларация за съответствие за кабел СВТ 3х1,5мм2 от Елкабел АД
20	Декларация за съответствие за осветителни тела плафони от Дени Лайтинг ООД
21	Декларация за съответствие за алуминиев проводник, заземителни клеми и съединителни елементи Ел Енерджи 03 ЕООД
22	Декларация за съответствие за заземителен кол, заземителна шина поцинкована Ел Енерджи 03 ЕООД
23	Декларация за експлоатационни показатели и техническа карта за вътрешна мазилка готова смес от Рьофикс ЕООД
24	Декларация за съответствие и техническа карта за шпакловъчна смес от Боро Теракол ООД
25	Декларация за съответствие за блажна боя от Мегахим АД
26	Декларация за съответствие за латексова боя от Боро Теракол ООД

УЧАСТНИК:.....
/подпис, печат/

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД ДИРЕКЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛНА ДЕЙНОСТ БЛАГОЕВГРАД

000083

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ: No. CPR-IT1/0153

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:**MAPEFER 1K**

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

ПРОДУКТ ЗА ЗАЩИТА ОТ КОРОЗИЯ

3.Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

ЗА РЕМОНТ И ЗАЩИТА НА БЕТОН В СГРАДИ И СТРОИТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

MAPEI S.p.A. – УЛ.КАФИЕРО 22 – МИЛАНО (ИТАЛИЯ) www.mapei.it

5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2: **НЕ Е ПРИЛОЖИМО**

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V: **СИСТЕМА 2+**

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

Нотифицираният орган ICMQ SpA номер 1305 е извършил първоначална проверка на производствената площадка и на производствения контрол и непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на фабричния производствен контрол, съгласно система 2 +, и издава сертификатите за съответствие на производствения контрол No. 1305-CPD-0615.

8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка: **НЕ Е ПРИЛОЖИМО**

9. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Якост на връзката:	**Преминал**	
Защита от корозия:	**Преминал**	**EN 1504-7:2006**
Опасни вещества:	**Виж листа с данни за безопасност**	

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:

Подписано за и от името на производителя от: **Паоло Мурели - Corporate Quality Management**
(име и длъжност)

Милано, 01/07/2013
(място и дата на издаване)

.....
(подпис)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ХИЛДОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

CE МАРКИРОВКА в съответствие с Регламент 305/2011 и EN 1504-7:2006

CE 1305	MAPEI Ул.Кафиеро, 22 – 20158 Милано (Италия) www.mapei.it

08

CPR-IT1/0153

EN 1504-7:2006

MAPEFER 1K

Продукт за ремонт и защита на бетон в сгради и строителни съоръжения

Якост на връзката:	Преминал
Защита от корозия:	Преминал
Опасни вещества:	Виж листа с данни за безопасност

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД ХИЛ

000085

ВИАС ЕООД
ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ CE

Долуподписаният Веско Василев - Управител на ВИАС ЕООД
с адрес: гр.Шумен,бул."Ришки проход" 68а
декларирам на собствена отговорност, че продуктът

ВИВА ПЛАСТ
три, четири и петкамерен PVC профил,

за който се отнася тази декларация е произведен в условията на въведена и поддържана Система за производствен контрол (СПК) и е в съответствие с

БДС EN 477:2003;
БДС EN 14351-1:2006+A1:2010;
БДС EN 14609:2005;
БДС EN 477:2003
БДС EN 478:2002;
БДС EN 12211:2003;
БДС EN 1026:2003
БДС EN 479:2002 ;
БДС EN ISO 10140-1:2010;
БДС EN ISO 717-1:2003
БДС EN 514:2003;
БДС EN ISO 12567-1:2010;
БДС EN 12210:2003
БДС EN 60695-11-10;
БДС EN 13115:2004;
БДС EN 12208:2003

и съответствието е оценено съгласно Директива 89/106/ЕЕС на Съвета на Европейската общност от 21 декември 1988 г. за хармонизиране на законите, наредбите и административните разпоредби на страните членки по отношение на строителните продукти (Construction Products Directive - CPD), изменена с Директива 93/68/ЕЕС на Съвета на ЕО от 22 юли 1993 г., въведена в българското законодателство с част втора на Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Декларацията се издава въз основа на протокол от първоначално изпитване на типа на продукта № 626-1-462; 626-1-463/06.07.2007 г.; №626-1-782/03.09.2009; № ІТТ-09.23/15.01.2010; № ІТТ-09.24/10.11.2009; № ІТТ-09.47/25.01.2010 издадени от „НИСИ" ЕООД гр.София, протокол от изпитване № ИЦ-49-68/06.08.2009г. издаден от „Изпитвателен център по пожарна и аварийна безопасност" гр.София и сертифицирана Система за производствен контрол № BG-018/01/09 от 09.12.2009 г.

Нотифицирано лице за оценяване и съответствие на строителни продукти – ЕВРОБУЛСЕРТ ООД – гр.София,ул."Христо Белчев" № 8, с Идентификационен номер NB 2079 от регистъра на Европейската комисия и Разрешение № CPD 13 – NB 2079/07.07.2008 г. на МРРБ

Годината за поставяне на маркировката CE е 2009.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК.

Указания за приложение:
За изготвяне на врати и прозорци

гр.Шумен

Управител:
/ В.Василев/

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000086

НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ - ЕООД
НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
Разрешение № CPD 10-NB 2032 на МРРБ
Идентификационен № NB 2032 от регистъра на Европейската комисия

Република България, София 1618, бул."Никола Петков" № 85, тел.: (02) 856 10 82, факс: (02) 955 96 38, e-mail: nisi_sofia@abv.bg

ПРОТОКОЛ
ОТ ПЪРВОНАЧАЛНО ИЗПИТВАНЕ НА ТИПА НА ПРОДУКТ

№ ITT-09.47 / 25.01.2010 г.

Изпитването е извършено в съответствие с изискванията на част втора от **Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти** (НСИСОССП), която въвежда **Директива за строителните продукти** (CPD) 89/106/ЕЕС на Съвета на Европейската общност.

Наименование на продукта:	**Прозорец от PVC петкамерни профили система "VIVAPLAST 7500"**
Производител:	"ВИАС" ЕООД, гр. Шумен, бул. "Ришки проход" № 68 А
Възложител:	"ВИАС" ЕООД, гр. Шумен, бул. "Ришки проход" № 68 А
Документ за възлагане	Анекс към Договор № 51 / 2009 г.
Система за оценяване на съответствието:	Система "3" съгласно приложение ZA на БДС EN 14351-1
Съществени изисквания:	3 - хигиена, опазване на здравето и на околната среда; 4 - безопасна експлоатация; 5 - защита от шум; 6 - икономия на енергия и топлосъхранение (енергийна ефективност).
Проба за изпитване:	Един брой прозорец с габаритни размери 1750/2550 mm. Подробни данни за изпитвания прозорец са дадени в Приложение 1.
Дата (период) на извършване на изпитването:	от 05.01.2010 г. до 20.01.2010 г.
Резултат:	**Представеният образец от прозорец с PVC петкамерни профили система "VIVAPLAST 7500" се класифицира в клас 6А по водонепропускливост при статично налягане, клас С1 по устойчивост на вятър, клас 4 по носимоспособност на защитните устройства на натоварване, клас 4 по въздухопропускливост, притежава претеглен индекс на изолация от въздушен шум R_w (C; C_{tr}) = 32 (-2; -5) dB и коефициент на топлопреминаване U = 1,31 W/(m².K).**

Р-л на ИЛ при НИСИ: (н.с.инж.Цв.Гюрова)

Управител на НИСИ: (ст.н.с. д-р инж.Р.Гуглев)

Протоколът съдържа всичко 15 листа. Извлечения от протокола могат да се размножават само с писмена съгласие на "НИСИ" ЕООД

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

3. Хигиена, опазване на здравето и на околната среда

Данни от изпитването:

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1	Водонепропускливост при статично налягане *	клас	БДС EN 1027 Метод А	Клас 6А	БДС EN 12208 Изискванията са дадени в Приложение 2 на протокола.
* Подробните резултати от изпитването са дадени в Приложение 2.					

4. Безопасна експлоатация

Данни от изпитването:

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1	Устойчивост на вятър*	Клас	БДС EN 12211	Клас С1	БДС EN 12210
1.1	Деформации (f) на крилото спрямо рамката при натоварване от вятър:			P = ± 400 Pa	P = 400 Pa и f < 1/300 L
	- I-ва вертикална ос (т.2);	mm		+0,72 / -0,68	< ±5,33
	- II-ра вертикална ос (т.5);	mm		+3,28 / -3,14	< ±5,33
	- III-ра вертикална ос (т.8);	mm		+3,25 / -3,67	< ±5,33
	- IV-ра вертикална ос (т.11).	mm		+0,69 / -0,74	< ±5,33
1.2	Поведение при повтарящо се 50 пъти положително и отрицателно налягане	-		P = ± 400 Pa Функционалните качества и връзките с обкова са запазени	P = ± 400 Pa Запазване на функционалните качества на прозореца и връзките с обкова
1.3	Безопасност при буря при еднократно налягане	-		P = ± 1200 Pa Функционалните качества и връзките с обкова са запазени	P = ± 1200 Pa Запазване на функционалните качества на прозореца и връзките с обкова

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД „ХИЛПРОС" БЛАГОЕВГРАД

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
2	Носимоспособност на защитните устройства на натоварване **	клас	БДС EN 14609	Клас 4	БДС EN 13115
2.1	Огъване при натоварване с хоризонтална сила в продължение на 5 min, приложена върху крило с панти, въртящо се на вертикална ос и застопорено в горния край	-		P = 350 N Функционалните качества на прозореца и връзките с обкова са запазени	P = 350 N Запазване на функционалните качества на прозореца и връзките с обкова
2.2	Огъване при натоварване с хоризонтална сила в продължение на 5 min, приложена върху крило с панти, въртящо се на хоризонтална ос и застопорено в единия край	-		P = 350 N Функционалните качества на прозореца и връзките с обкова са запазени	P = 350 N Запазване на функционалните качества на прозореца и връзките с обкова

* Подробните резултати от изпитването са дадени в Приложение 3.
** Подробните резултати от изпитването са дадени в Приложение 4.

5. Защита от шум

Данни за изпитването:

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Изолация от въздушен шум* - Претеглен индекс на изолация от въздушен шум, Rw (C; C_{tr}) **	dB	БДС EN ISO 140-3	32 (-2; -5)	-

* Подробните резултати от изпитването са дадени в Приложение 5.
** Претегленият индекс на изолация от въздушен шум, Rw (C; C_{tr}) dB, се определя съгласно БДС EN ISO 717-1.

6. Икономия на енергия и топлосъхранение (енергийна ефективност)

Данни за изпитването:

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Коефициент на топлопреминаване на: - профила на крилото - профила на рамката - стъклопакета - прозореца	W/(m².K)	БДС EN ISO 12567-1	 1,06 1,34 1,36 1,31	 - - - -

ДЗИ ПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД "ХИМ." БЛАГОЕВГРАД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000089

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
2.	Въздухопропускливост *	клас	БДС EN 1026	4	БДС EN 12207 Изискванията са дадени в Приложение 6 на протокола.
* Подробните резултати от изпитването са дадени в Приложение 6.					

Използвана техническа документация:

БДС EN 14351-1	"Прозорци и врати. Стандарт за продукт, технически характеристики. Част 1: Прозорци и външни врати без характеристики за устойчивост на огън и/или пропускане на дим";
БДС EN 14609:2005	"Прозорци. Определяне на устойчивостта на статичното усукване";
БДС EN 12211:2003	"Прозорци и врати. Устойчиваст на вятър. Метод за изпитване";
БДС EN 1027:2003	"Прозорци и врати. Водонепропускливаст. Метод за изпитване";
БДС EN 1026:2003	"Прозорци и врати. Въздухопроницаемост. Метод за изпитване";
БДС EN ISO 140-3:2003	"Акустика. Измерване на звукоизолацията в сгради и на строителни елементи. Част 3: Лабораторни измервания на изолацията от въздушен шум на строителни елементи";
БДС EN ISO 717-1:2003	"Акустика. Оценка на звукоизолацията в сгради и на строителни елементи. Част 1: Изолация от въздушен шум";
БДС EN ISO 12567-1	„Топлинни характеристики на прозорци и врати. Определяне на коефициента на топлопреминаване по метода с гореща кутия. Част 1: Комплектовани прозорци и врати"
БДС EN 12210:2003	„Прозорци и врати. Устойчивост на вятър. Класификация";
БДС EN 13115:2004	„Прозорци. Класификация на механичните свойства. Вертикално натоварване, усукване и сила на задвижване";
БДС EN 12208: 2003	"Прозорци и врати. Водонепропускливост. Класификация";
БДС EN 12207:2003	„Прозорци и врати. Въздухопронищемост. Класификация";

Извършили изпитването:
1. н.с.инж.К.Глушкова
2. ст.н.с.инж.Б.Сапунов
3. инж.Г.Веселинова
4. физ.Н.Николов

Р-л на ИЛ при НИСИ:
(н.с.инж.Цв.Георгева)

ЛОС при НИСИ-ЕООД

ВЪРНО С ОРИГИНАЛА

Приложение 1

Данни за изпитвания прозорец

Наименование на продукта: Прозорец от PVC петкамерни профили система "VIVAPLAST 7500"

Производител: Производствена база на „ВИАС ЕООД", гр. Шумен, бул."Ришки проход" № 68А

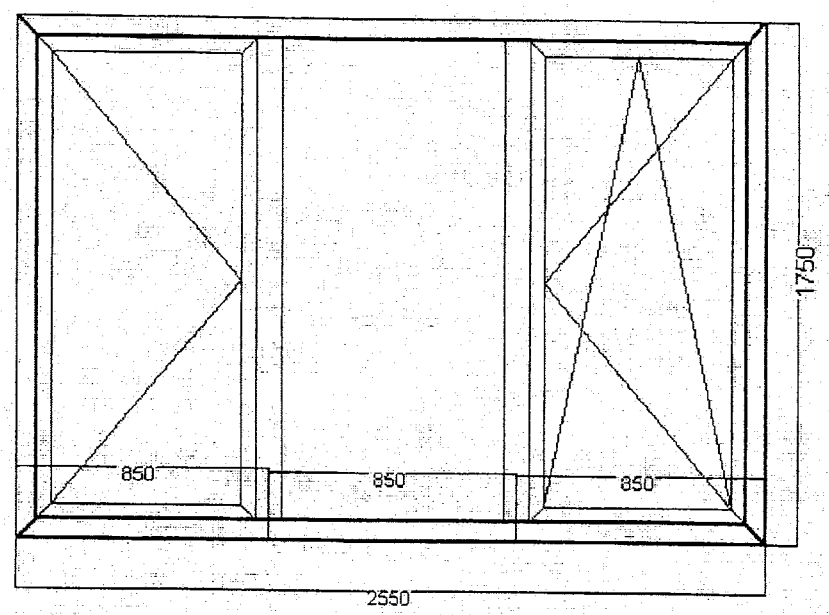
Описание на изпитвания образец: Прозорец с една неотваряема, една едноплоскостно и една двуплоскостно отваряема части от PVC петкамерни профили система "VIVAPLAST 7500" с:

- габаритни размери – 2550/1750 mm;
- остъкляване – стъклопакет с обща дебелина 24 mm (4/16/4) от едно безцветно флоатно стъкло и едно нискоемисионно стъкло, процент на остъкляване – 69,2 %;
- използвани PVC профили:
  - каса – 75030;
  - крила – 75040;
  - кемпфер (делител) – 75050;
  - стъклодържател – 75090;
- усилващи метални профили:
  - каса – 26/30/26_5;
  - крила – 26/30/26_5;
  - кемпфер (делител) – 26/30/26_5;
- уплътнения – TPV уплътнител;
- обков – „Roto Sil".

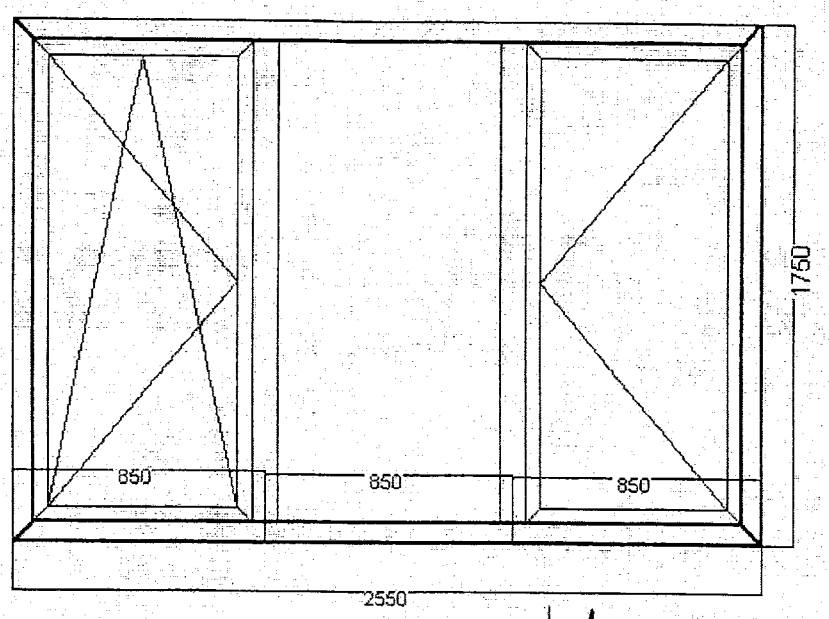
Забележка: Подробни чертежи за изпитвания образец са показани на стр. от 6 до 9.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

поглед отвътре



поглед отвън

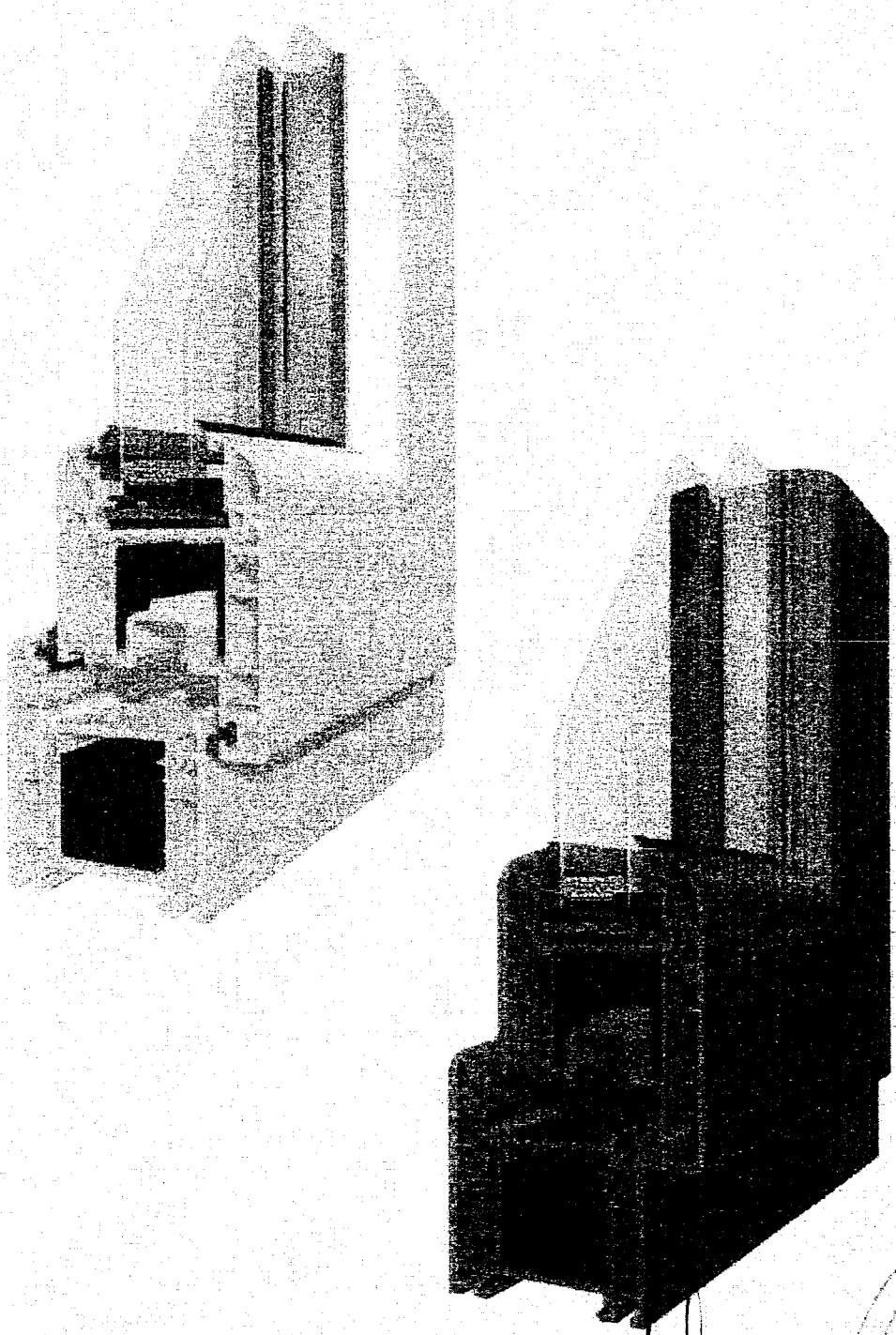


ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЗИП "СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД
БЛАГОЕВГРАД

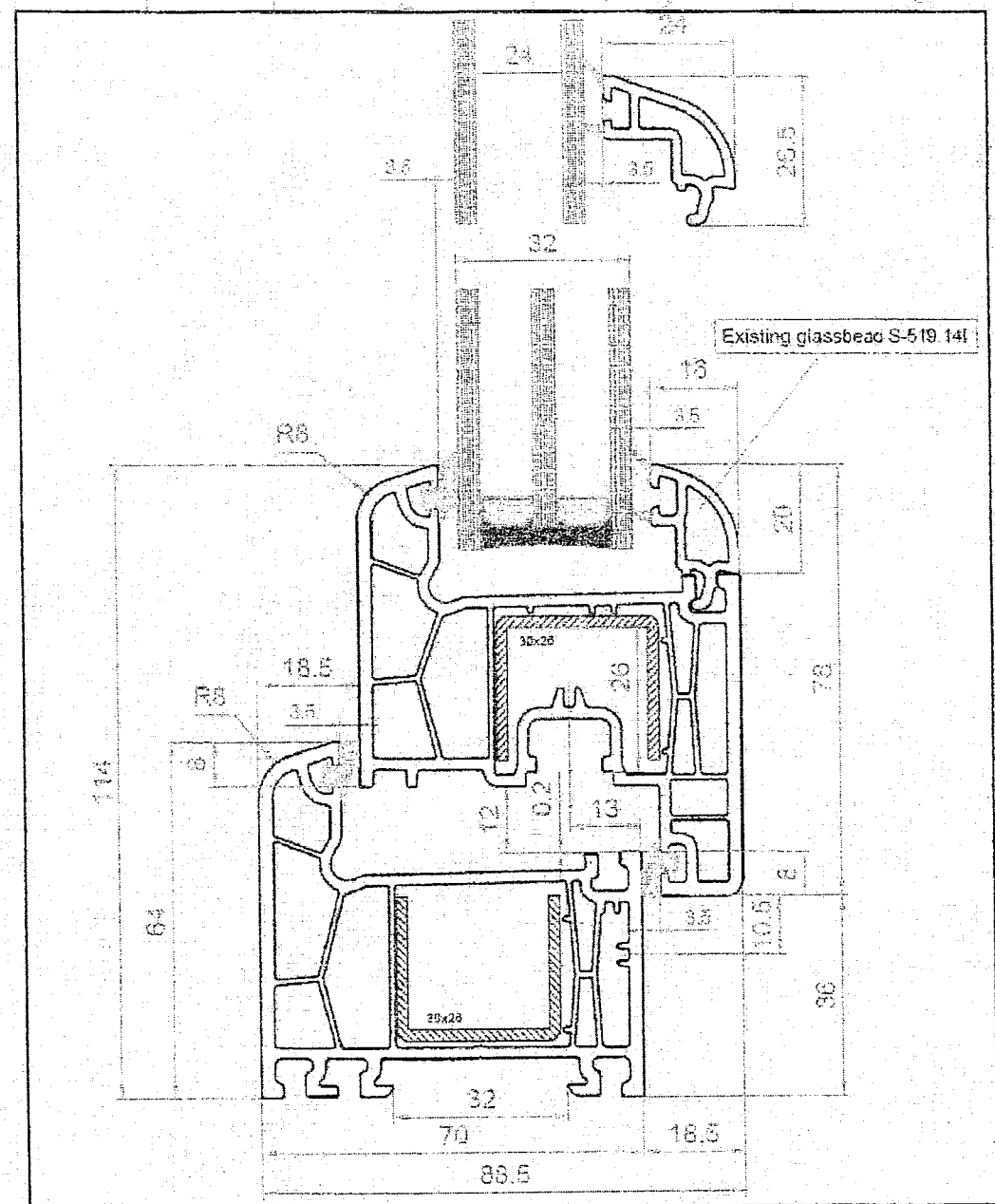
СИСТЕМА 6400

VIVA PLAST
KUNSTSTOFF FENSTER UND TÜREN SYSTEME



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

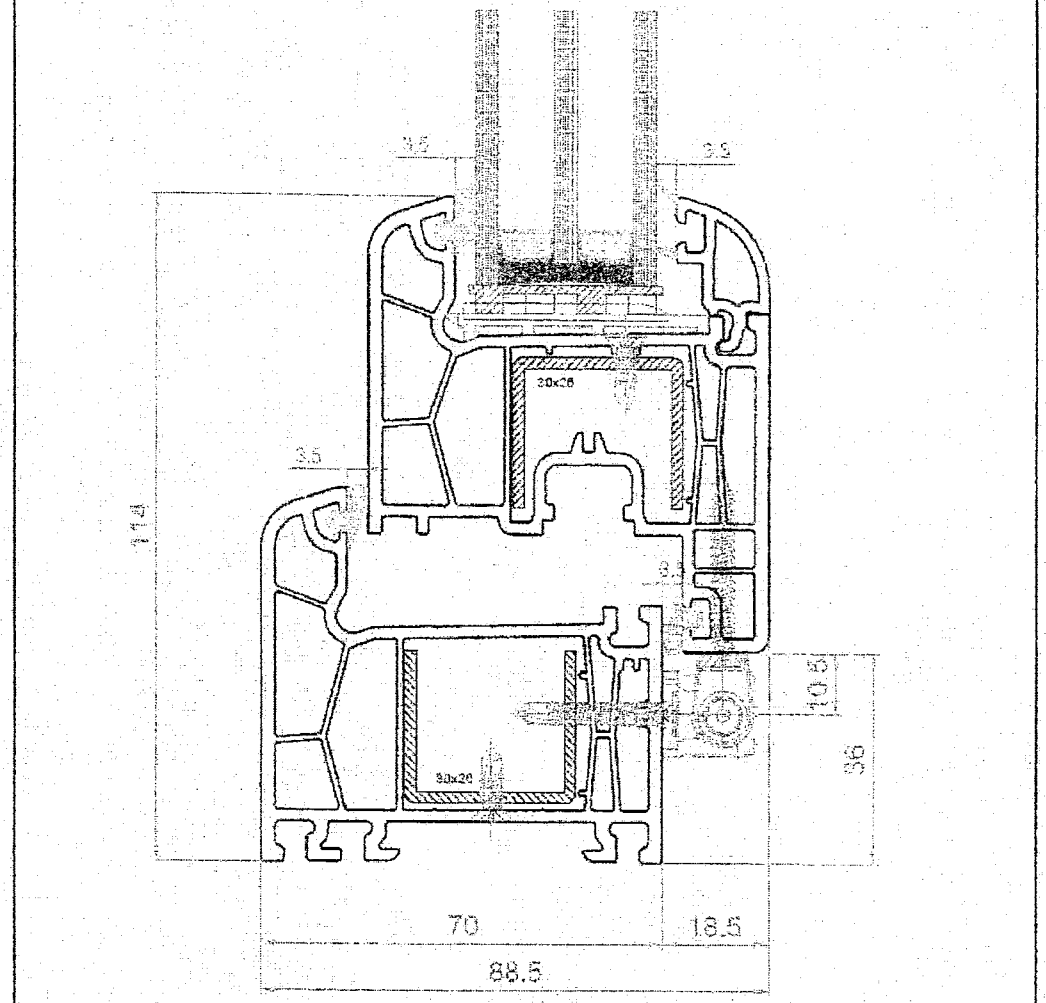
ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ЗА ВЪЗДУШНИ СЪОБЩЕНИЯ "ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



000094



Date: 12.05.05	Done: MSC	System: S-591 5-chamber T&T	greiner EXTRUSION
Checked:		Sectional drawing	
Final weight: -		Main profile(s):	
Net weight: -		Internal walls:	Drawing No.: S-591ZUS13
Scale: 1:1	Material: PVC	Customer: Vivaplast	A4
Internal identification:			Type:

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД "ДЖИ ЕЙ ЖИ" ООД

000095

Приложение 2

Водонепропускливост при статично налягане – БДС EN 1027

1. Условия на изпитване и данни за изпитвателната апаратура

Изпитването е проведено на стенд система "Rosenheim" тип "VH AE" на фирма "HOLTEN", намиращ се в лаборатория "Строителна физика" при НИСИ ЕООД. Стендът се състои от камера и пулт за измерване и управление. Измервателната камера е въздухоплътна и само една от страните й е отворена. Затварянето на тази страна се осъществява чрез подходящо закрепване на изпитвания прозорец, ориентиран с външната страна към камерата.

Изпитваният прозорец (образец) се захваща към дистанционните елементи (страни на камерата) посредством ръчни стеги. Доброто уплътнение между рамката на прозореца и стените на камерата се постига с микропорести каучукови уплътнители.

Количество на водата – 2 dm^3 на 1 m^2/min.

Температурата на въздуха в камерата и лабораторията t = 10 °C.

Влажност на въздуха в камерата и лабораторията 72 %.

2. Резултати от изпитването

Разлика в налягането между камерата и външната страна на прозореца, Pa	Продължителност, min	Резултат от наблюдението на вътрешната повърхност на прозореца	Класификация	Изисквания
0	15	не пропуска вода	1A	Да не пропуска вода 15 min
50	5	не пропуска вода	2A	Като клас 1A + 5 min
100	5	не пропуска вода	3A	Като клас 2A + 5 min
150	5	не пропуска вода	4A	Като клас 3A + 5 min
200	5	не пропуска вода	5A	Като клас 4A + 5 min
250	5	не пропуска вода	6A	Като клас 5A + 5 min
300	5	пропуска вода	7A	Като клас 6A + 5 min

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Приложение 3

Устойчивост на вятър – БДС EN 12211

1. Условия на изпитване и данни за апаратурата за изпитване

Изпитвателният стенд и камерата за изпитване са съгласно Приложение 2.

Температурата на въздуха в камерата и лабораторията е t = 19 °C.
Влажността на въздуха в камерата и лабораторията е 62 %.

2. Изпитване на деформации

Измерването на деформациите (преместванията) на линейните елементи по височина на крилата на прозореца е извършено с помощта на часовникови индикатори за преместване тип TGL 7682 (производство на SUHL - Германия) с точност до 0,01 mm.

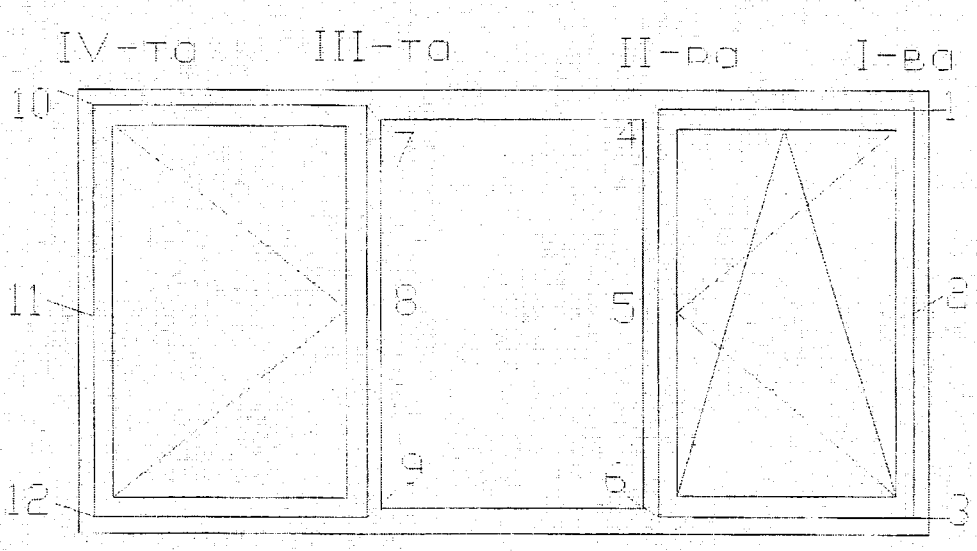


Схема на разполагане на часовниковите индикатори

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Резултати от изпитванията

Разлика в налягането между камерата и външната страна на прозореца, Pa	I-ва вертикална ос		
	f ($f_{ост.}$) в т.1, mm	f ($f_{ост.}$) в т.2, mm	f ($f_{ост.}$) в т.3, mm
+400 / -400	+0,15 / -0,15 (+0,01/-0,04)	+0,90 / -0,87 (+0,14/-0,19)	+0,21 / -0,23 (0,00/-0,04)
+800 / -800	+0,31 / -0,29 (+0,01/-0,02)	+2,07 / -1,63 (+0,19/-0,14)	+0,53 / -0,42 (0,00/-0,03)
	II-ра вертикална ос		
	f ($f_{ост.}$) в т.4, mm	f ($f_{ост.}$) в т.5, mm	f ($f_{ост.}$) в т.6, mm
+400 / -400	+1,15 / -0,97 (+0,12/-0,15)	+4,30 / -4,04 (+0,30/-0,33)	+0,88 / -0,82 (+0,08/-0,08)
+800 / -800	+2,49 / -1,82 (+0,06/-0,07)	+5,24 / -7,96 (+0,03/-0,18)	+0,39 / -1,68 (+0,04/-0,04)
	III-та вертикална ос		
	f ($f_{ост.}$) в т.7, mm	f ($f_{ост.}$) в т.8, mm	f ($f_{ост.}$) в т.9, mm
+400 / -400	+1,11 / -1,04 (+0,10/-0,18)	+4, 33 / -4,19 (+0,27/-0,37)	+1,05 / -1,04 (+0,09/-0,14)
+800 / -800	+2,41 / -1,90 (0,00/-0,10)	+8,62 / -8,25 (+0,24/-0,22)	+2,10 / -2,07 (+0,09/-0,09)
	IV-та вертикална ос		
	f ($f_{ост.}$) в т.10, mm	f ($f_{ост.}$) в т.11, mm	f ($f_{ост.}$) в т.12, mm
+400 / -400	+0,20 / -0,25 (0,00/-0,05)	+0,87 / -0,98 (+0,06/-0,27)	+0,16 / -0,22 (0,00/-0,05)
+800 / -800	+0,60 / -0,58 (+0,05/-0,08)	+2,21 / -0,78 (+0,11/-0,18)	+0,32 / -0,44 (+0,01/-0,04)

3. Изпитване на повтарящо се положително и отрицателно налягане

Изпитването е проведено при налягане от ±400 Pa, повтарящо се 50 пъти.

При изпитването на повтарящо се 50 пъти отрицателно и положително налягане от 400 Pa, показващо поведението на прозореца при удари на вятър (натиск и засмукване), не се явиха дефекти и увреждания, влошаващи експлоатационните качества на прозореца.

4. Изпитване на безопасност /буря/

Изпитването е проведено с трикратно положително и отрицателно налягане 1200 Pa.

При изпитване на безопасност при буря не се явиха увреждания, застрашаващи функционалните качества и целостта на прозореца.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ДП „ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД БЛАГОЕВГРАД

000098

Приложение 4

Носимоспособност на защитните устройства на натоварване – БДС EN 14609

1. Данни за апаратурата за изпитване

Измерването на деформациите на линейните елементи на крилата е извършено с помощта на индуктивни датчици за преместване тип W 50 TS и усилвател на носеща честота KWS 673 A4 (производство на HBM - Германия) с точност 0,01 mm.

2. Резултати от изпитванията

2.1 Огъване при натоварване с хоризонтална сила F, N, в продължение на 5 min, приложена върху долния край на крило с панти, въртящо се по вертикална ос, застопорено в горния край.

F = 20 N: a_o = 50 mm

F = 200 N: a_l = 140 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 90 mm; $a_{ост.}$ = 5 mm

F = 250 N: a_l = 157 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 107 mm; $a_{ост.}$ = 5 mm

F = 300 N: a_l = 172 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 122 mm; $a_{ост.}$ = 5 mm

F = 350 N: a_l = 184 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 134 mm; $a_{ост.}$ = 5 mm

Функционалните качества на прозореца и връзките с обкова се запазват.

2.2 Огъване при натоварване с хоризонтална сила F, N, в продължение на 5 min, приложена върху единия край на крило с панти, въртящо се по хоризонтална ос, застопорено в другия край.

F = 20 N: a_o = 127 mm

F = 200 N: a_l = 165 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 38 mm; $a_{ост.}$ = 5 mm

F = 250 N: a_l = 176 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 49 mm; $a_{ост.}$ = 9 mm

F = 300 N: a_l = 205 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 78 mm; $a_{ост.}$ = 25 mm

F = 350 N: a_l = 223 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 96 mm; $a_{ост.}$ = 35 mm

Функционалните качества на прозореца и връзките с обкова се запазват.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000099

Приложение 5

Звукоизолация от въздушен шум – БДС EN ISO 140-3, БДС EN ISO 717-1

1. Условия на изпитване и данни за апаратурата за изпитване

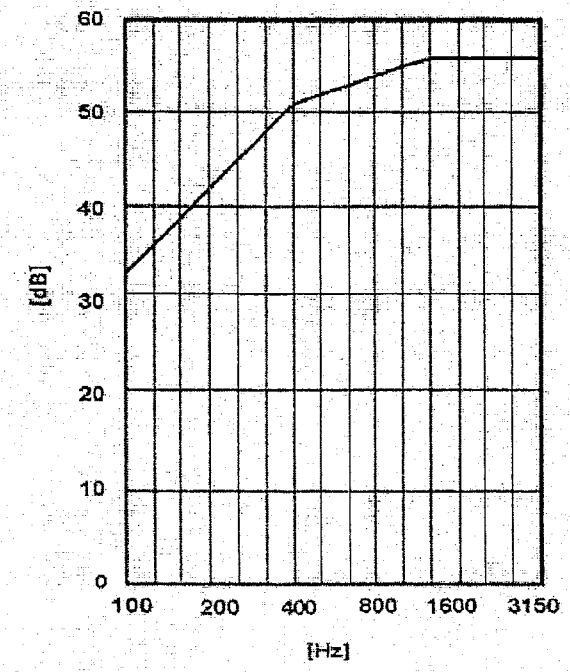
Измерването е проведено в лаборатория "Строителна физика":

- температура на въздуха в камерите t = 12 °C; влажност – 70 %;
- камера високо ниво V = 170 m³;
- камера ниско ниво V = 119 m³;
- запълваща стена с Rw = 50 dB;
- акустична апаратура на фирма "Брюел и Кер" - Дания:
  - анализатор за строителна акустика тип 4418;
  - микрофон тип 4943;
  - микрофонен предусилвател тип 2916;
  - източник на шум тип 4224.

Монтажът е извършен от специалисти на изпълнителя.

2. Резултати от изпитването

f, Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150
R, dB	20,4	20,1	18,5	18,6	18,5	22,9	24,8	30,8	32,6	36,4	37,2	38,8	37,6	37,7	34,9	31,5



ПРЕТЕГЛЕН ИНДЕКС НА ИЗОЛАЦИЯ ОТ ВЪЗДУШЕН ШУМ

Rw (C; C_{tr}) = 32 (-2; -3) dB

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000100

Приложение 6

Въздухопроницаемост на фугите – БДС EN 1026

1. Условия на изпитване и данни за апаратурата за изпитване

Апаратурата за изпитване е съгласно Приложение 2.

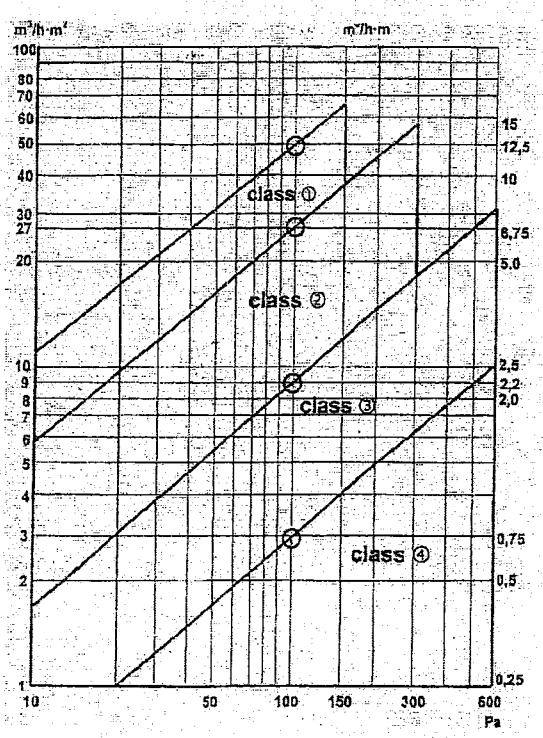
Температурата на въздуха в камерата и лабораторията е t = 14 °C.
Влажността на въздуха в камерата и лабораторията е 78 %.

2. Резултати от изпитването

обща площ на прозореца – 4,15 m^2; дължина на отваряемите фуги на прозореца – 9,88 m

P, Pa	50	100	150	200	250	300	400	500	600
V, m^3/h	0,10	0,10	0,10	0,00	0,20	0,00	0,10	0,00	5,60
V_1, m^3/hm	0,03	0,02	0,02	0,00	0,04	0,00	0,03	0,00	1,35
V_w,m^3/hm^2	0,05	0,02	0,02	0,03	0,02	0,00	0,02	0,00	1,34

Въздухопропускливост – класификация на прозореца по:
- обща площ – клас 4;
- дължина на отваряеми фуги – клас 4.



Класификация

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЗЗД „ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД
БЛАГОЕВГРАД

000101

БЕАТРИС ООД

ДОГРАМИ, СТЪКЛА, ВИТРИНИ

ISO 9001-2008
15 100 96527

TÜV
TIC

Декларация за съответствие

Долуподписаният, „БЕАТРИС" ООД,
(име на производителя (фирмата) или неговия упълномощен представител)
2760 Разлог, ул."Опълченска" № 1,
(адрес)
декларирам на собствена отговорност, че продуктът

СТЪКЛОПАКЕТ,
24мм 4мм флоат мм+4мм ка мм
(наименование, вид, идентификация, употреба, стойности на характеристиките и класове на продукта, когато се изискват от техническата спецификация)
произведен в Цех стъкларски, „БЕАТРИС" ООД, 2760 Разлог, Южна промишлена зона
(адрес на производството на продукта)

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие със следния(те) стандарт(и) или Европейско техническо одобрение (ЕТО) или Българско техническо одобрение (БТО) и/или друг(и) нормативен(ни) акт(актове):

стъкло - със Сертификат SGG-EN 572 / 11.04.2007, издаден от Saint Gobain Glass Romania, е в съответствие с нормативен документ CPD № 93/68/ EEC от 22.07.1993г.;

уплътнителен материал за стъклопакети – бутилкаучук GD 115 (Prod Nr 36501) притежава сертификат Nr. 01 100 044853/02/ Kömmerling Chemische Fabrik GmbH и е в съответствие с DIN EN 1279-2; 2003-06; адсорбент за стъклопакети PHONOSORB 555 и дистанционери – сплав 3105, съгласно EN 573-3;

Декларирам, че гореспоменатия продукт не е изработен от отпадъчни материали, не е токсичен, не е радиоактивен или опасен за хора и/или околната среда, при правилната употреба.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

12/01/2016г

Управител
Г Милин

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

2760 Разлог, ул."Опълченска" №1, тел/факс: 0747 80606, GSM: 0887 2
E-mail: beatris@dgeabv.bg
София, ул."Дунав" 77, тел./факс: 02 931 04 74
www. beatris-bg.com

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД
ДИРЕКЦИЯ „ХИЛДОСТРОИТЕЛСТВО"

000102

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ (DOP)

№ 404411

Тип на продукта

Топлоизолационна комбинирана система

Уникален идентификационен код на типа продукт

RÖFIX IA 622 Топлоизолационна комбирана система с EPS

Предвидена употреба

Външна топлоизолация на измазани или неизмазани фасади от зидария или бетон

Производител

РЬОФИКС АД • Бадщрасе 23 • A-6832 Рьотис РЬОФИКС
ЕООД • ул. Спартак №10 • BG-4490 Септември

Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели

Система 1 за реакция на огън
Система 2+ за всички съществени характеристики

Нотифицираният орган

Wien Zert (MA 39), Rinnböckstraße 15, 1110 Виена
1139
издаде въз основа на европейска техническа оценка
ETA 04/0034
от гледна точка на реакция на огън изпитване на типа на продукта, първоначален одит на завода и на производствения контрол според система 1 следното:
Протокол за класификация Nr. MA 39 - VFA 2003-1940.01
и извършва от гледна точка на реакция на огън непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол по Система 1.
За всички други съществени характеристи горепосоченото нотифицирано лице въз основа на първонален одит на завода и на производствения контрол сертификат за съответствие на производствения контрол
1139-CPD-0162/04
и извърши наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол по Система 2+.

Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция на огън	B - s2, d0 (Евроклас EN 13501-1)	Ръководство за европейски техническо одобрение за "Външни топлоизолационни системи с мазилка", ETAG 004; Издание март 2000 и горепосочената европейска техническа оценка.
Абсорбция на вода	≤ 0,5 kg/m² (ETAG 004 - 5.1.3.1)	
Хигротермално поведение	отговаря	
Реакция на замразяване-размразяване	отговаря	
Устойчивост/ съпротивление на удар	≥ 3 джаула (Категория 2)	
Коефициент на дифузия на водни пари	sd ≥ 1,0 m	
Адхезия/сцепление	≥ 0,8 MPa	
Коефициент на топлопроводност	NPD	

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Опасни вещества	NPD	

Посочените експлоатационни показатели на продукта съответстват на декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация се издава изцяло на отговорността на производителя.

Подписано за и от името на производителя от:

инж. Красимир Христов - управител

(Име и длъжност)

"РЬОФИКС" ЕООД
гр. Септември, ул. "Стара" №10
тел.: 0343/ 40593, факс: 0343/ 40593
e-mail: office.septemvri@roefix.com

гр. Септември, 01.07.2013

(място и дата на издаване)

(подпис)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЗИ ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД АД

000104

Декларация за съответствие

Производителят

RÖFIX АД
Бадщрасе 23
А-6832 Рьотис

предприятие на FIXIT GRUPPE

декларира, че посочените в приложния списък

RÖFIX продукти

произведени в следните заводи:

Рьотис
Бадщрасе 23
А-6832 Рьотис

Филах
Ренщайнерщрасе 240
А-9500 Филах

Цирл
Залцщрасе 12
А-6170 Цирл

Оберндорф
Хартщайнверк 5
А-6372 Оберндорф

Зенвалд
Хербериетщрасе
CH-9466 Зенвалд

Мьолн
Градау 15а
А-4591 Мьолн

Парчинс
Виншгауерщрасе 70
I-39020 Парчинс

Превале
Кампигранди 4
I-25080 Превале

Комабио
Бончиаска 1364
I-21020 Комабио

Виланова Мондови
Виа Каве, 9
I-12089 Виланова Мондови (CN)

Фонтанафреда
Виа д. технолоджи 24
I-33074
Фонтанафреда

Zaprešić

HR-10290 Zaprešić

Септември
Ул. Спартак 10
BG-4490 Септември

Нови пазар
Бул. Цар Освободител 44
BG-9990 Нови пазар

Тези продукти изпълняват строгите директиви за качество на FIXIT GRUPPE и качеството им се контролира редовно чрез вътрешни или външни изпитвания.

Техническите данни на продуктите са в съответствие с посочените в нашите технически карти на продуктите.

RÖFIX
Röfix AG
Baustoffwerk
A-6832 Röthis

Дипл. инж. Бернхард Цот
Ръководител НИРД

RÖFIX
Röfix AG
Baustoffwerk
A-6832 Röthis

Д-р Клаус Ритер,
Безопасност на продуктите НИРД

гр.Рьотис, 24.07.2013 г.

Приложение: Списък с продукти

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ТПП "ХИМПРОСТАР" ООД * БЛАГОЕВГРАД

Списък с продукти към декларация за съответствие

RÖFIX 10
RÖFIX 12
RÖFIX Neutralisationsanstrich
RÖFIX Putzgrund UNI Грунд за мазилки
RÖFIX Putzgrund PREMIUM Грунд за мазилки
RÖFIX Saniergrund Саниращ грунд
RÖFIX Algenkiller Унищожител на плесени
RÖFIX Antisalz Антисол
RÖFIX Renopor Grundierung
RÖFIX Tonerdlösung Глиноземен разтвор
RÖFIX PP 201 SILICA LF
RÖFIX PP 301 HYDROSOL LF
RÖFIX AP 300
RÖFIX PP 307 ISO LF
RÖFIX PP 311 POLIGRUND
RÖFIX PP 315 BETONGRUND
RÖFIX AP 320
RÖFIX PP 401 SILCO LF
RÖFIX PP 405 HYDROPHOB

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

РЬОФИКС АД, Бадщрасе 23, А-6832 Рьотис, Tel. +43/5522/41646-0, Fax +43/5522/41646-6

ETICS RÖFIX IA 622 12/2015

ОПИСАНИЕ НА СИСТЕМНИТЕ КОМПОНЕНТИ НА

RÖFIX IA 622 - топлоизолационна система с EPS

Външна топлоизолационна комбинирана система с мазилка за топлоизолация на фасади

ЕОТА номер на разрешението:	ETA-04/0034 (Европейска техническа оценка)
Номер на сертификат:	1139-CPD-0162/04
Производител/притежател на системата:	RÖFIX АД – Завод за строителни материали – Бадщрасе 23 – A-6832 Рьотис
Лепилна смес:	RÖFIX IA 622 Лепилна и шпакловъчна смес
Изолационна плоча:	RÖFIX EPS-F 040 (RÖFIX EPS 80F) (бял) λ = 0,0285 W/mK T2-L1-W2-S1-P4-BS170-CS(10)100-WL(T)2-DS(70,-)-TR200 RÖFIX EPS 100 (бял) λ = 0,0272 W/mK EPS-EN 13163-L2-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR220-BS170-WL(T)2 **Доставчик на изолационната плоча:** BRUCHA, FLATZ, AUSTYROL, KNAUF, PRIMA, STEINBACHER, AUSTROTHERM, STIROSAUR и др.

Дюбели:

RÖFIX SDS-8Z (SMALL)	- Type: Ejotherm ST U	- ETA-02/0018
RÖFIX STR-8Z (SMALL)	- Type: Ejotherm STR U	- ETA-04/0023
RÖFIX NTK-8Z	- Type: Ejotherm NTK U	- ETA-07/0026
RÖFIX NDS-8Z (SMALL)	- Type: Ejotherm NT U	- ETA-05/0009
RÖFIX SDS-8Z (LARGE)	- Type: Ejotherm SDM-T plus	- ETA-04/0064

Шпакловъчна смес:	RÖFIX IA 622 Лепилна и шпакловъчна смес
Армираща мрежа:	RÖFIX P50 Армираща мрежа (Толнатекст)
Грундиране:	RÖFIX Putzgrund UNI - Грунд за мазилки RÖFIX Putzgrund Premium - Премиум грунд за мазилки
Завършваща мазилка:	RÖFIX SiSi-Putz VITAL Силикон-силикатна мазилка RÖFIX Silikonharzputz PREMIUM Силиконова мазилка RÖFIX Silikatputz Силикатна мазилка RÖFIX Kunstharzputz Полимерна мазилка RÖFIX Антикофино RÖFIX 715 Edelputz Spezial Благородна мазилка RÖFIX 780 Silikon-Mineralputz Силиконова минерална мазилка
Фасадна боя:	RÖFIX PE 419 ETICS Силиконова външна боя RÖFIX PE 319 OUT SIDE Акрилна външна боя
Реакция на огън:	B – s2, d0 (Евроклас EN 13501-1)
Водопоглъщане:	< 0,5 kg/m² (ETAG 004 - 5.1.3.1)
Удароустойчивост:	Категория II (> 3 J) – еднослойно Категория I (> 10 J) – двуслойно

CE
1139
Рьофикс АД
Бадщрасе №23
A-6832 Рьотис
04
1139-CPD-0162/04
ETA-04/0034
RÖFIX W50 EPS-топлоизолационна система
ETAG 004:2000
External Thermal Insulation Composite System with rendering for the use as external insulation of building walls

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ЕТА

RÖFIX

000107

11.07.15/Септември

ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният, „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларирам на собствена отговорност, че продуктът

RÖFIX EPS-F 040 (EPS 80F) Fassadendämmplatte weiss

Фасадна топлоизолационна плоча, бяла от експандиран полистирен

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие с:

БДС EN 13163

Обозначителен код: EPS–БДС EN 13163–T2–L1–W2–S1–P4–BS170–CS(10)100–WL(T)2–DS(70,-)1-TR200
Коефициент на топлопроводност λ = 0.0285 W/m.K

Съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.
Декларацията се издава въз основа на декларация за съответствие от производителя Стиросаур АД – с.Ведраре.

Протокол за първоначално изпитване ПИТ-ЕС-190-5/20.02.2009 г., издаден от НИИСМ гр.София.

Специфични изисквания, свързани с употребата на продукта – указания за проектиране, изпълнение и др. се прилагат отделно.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Година на поставяне на CE маркировката: 09.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 28.02.2012 г.
(Място и дата на издаване)

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

гр.Септември ул. Спартак №10
тел.: 034/ 405900 факс: 034/ 405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

www.stirosaur.bg

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ EPS 80F

Долуподписаният, инж. Мартин Разус- управител на компания „Стиросаур"АД,с.Ведраре,п.к.4364, местност „Тарла Топрак", ул."12та"№17

Декларирам на собствена отговорност, че продуктът СТИРОСАУР - EPS 80F -експандиран полистирол,произведен в с.Ведраре,обл.Пловдив, за който се отнася тази декларация е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и в съответствие с изискванията на стандарт БДС EN 13 163.

Отговаря на код:
EPS –БДС EN 13 163- T2-L1-W2-S1-P4-BS170-CS(10)100-WL(T)2-DS(70,-)1-TR200

Декларацията се издава въз основа на:
Протокол за първоначално изпитване № ПИТ-ЕС-190-5/20.02.2009г., издаден от НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ИНСТИТУТ ПО СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ-ЕООД,гр.СОФИЯ, в съответсвие с изискванията по "Направление оценяване съответствието на строителните продукти", акредитирана от ИА "БСА" със сертификат № 47 ЛИ, валиден до 28.02.2010г.
Протокол за изпитване № 135/ 20.02.2009г., издаден от НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ИНСТИТУТ ПО СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ-ЕООД,гр.СОФИЯ- ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ,в съответствие с изискванията по "Направление оценяване съответствието на строителните продукти",акредитирана от ИА "БСА" със сертификат № 47 ЛИ, валиден до 28.02.2010г.

Нотифицираното лице за оценяване на съответсвието на строителни продукти е Научно изследователски институт по строителни материали - гр.София 1528, ул."Илия Бешков"1, с разрешение № CPD 05- NB 1950/ 17.09.2007г.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК.

с.Ведраре
03.08.2009г.

Управител:
/инж. Мартин Разус/

"СТИРОСАУР" АД 1 ЕИК: 200107456

Стиросаур АД
с.Ведраре 4364 ул."12та"№17 тел./факс : +359 335 9 90 69 e-mail: sales@stirosaur.bg

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД 0000009

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ (DOP)

№ 143701

Тип на продукта

Разтвор с общо предназначение за мазилка GP

Уникален идентификационен код на типа продукт

RÖFIX IA 622 Лепило и шпакловка

Предвидена употреба

Разтвор с общо предназначение за мазилка за външна и вътрешна употреба

Производител

РЬОФИКС АД • Бадщрасе 23 • A-6832 Рьотис
РЬОФИКС ЕООД • ул. Спартак №10 • BG-4490 Септември

Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели

Система 4

Нотифицираният орган

Wien Zert (MA 39),
Rinnböckstraße 5,
1110 Wien
1139

Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция на огън	Клас A2-s1-d0	EN 998-1:2010
Абсорбция на вода	W 2	
Коефициент на дифузия на водни пари	μ ≤ 20	
Адхезия/сцепление	≥ 0,08 N/mm² при външен вид на разрушаване A, B или C	
Коефициент на топлопроводност	λ10,dry,mat ≤ 0,47 W/(m K) при P=50% λ10,dry,mat ≤ 0,54 W/(m K) при P=90% (таблични стойности)	
Дълготрайност	NPD	
Опасни вещества	NPD	

Посочените експлоатационни показатели на продукта съответстват на декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация се издава изцяло на отговорността на производителя.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД "ХИМИЧ." БЛАГОЕВГРАД

Подписано за и от името на производителя от:

инж. Красимир Христов - управител

(Име и длъжност)

"РЬОФИКС" ЕООД
гр. Септември, ул. "Спартак" №10
тел.: 0887/405900; факс: 0887/405938
e-mail: office.septemvri@roofix.com

гр. Септември, 14.02.2014

(място и дата на издаване)

(подпис)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛНО ДРУЖЕСТВО БЛАГОЕВГРАД "ИНВЕСТ-СТРОЙ" ООД БЛАГОЕВГРАД

000111

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

с Директивата за строителни продукти

Долуподписаният, „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларира на собствена отговорност, че продуктът

RÖFIX P50 Armierungsgewebe

Армираща мрежа

за който се отнася тази декларация, е произведен от фирма „Толнатекст" Унгария и е притежател на следните Европейски технически одобрения:

ETA — 04/0033, ETA — 04/0034 и ETA — 04/0078

издадени на RÖFIX АД, А-6832 Рьотис, ул. „Бадщрасе" №23 въз основа на Ръководството за Европейско техническо одобрение за комбинирани външни топлоизолационни системи с мазилка — ETAG 004:2000 като компонент от ТИС с EPS и MW

и съответствието е оценено съгласно изискванията на:

Директивата за строителни продукти 89/106/ЕЕС и НСИСОССП (обн. ДВ 106/2006 г., изм. ДВ бр. 7/2011 г.).

Сертификат за собствен производствен контрол от нотифициран орган № 1139-CPD-0162/04.

Сертификат за система за управление на качеството по EN ISO 9001:2008, EN ISO 14001:2009 и сертификат за собствен производствен контрол 0035/04, издадени на производителя.

Протокол на НИИСМ №625/19.09.2006 г. от първоначално изпитване на типа на продукта за външна топлоизолационна комбинирана система (ETICS).

При употребата на продукта да се съблюдават техническата карта и информационният лист за безопасност.

Година на поставяне на CE маркировка: 2004.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 27.07.2012 г.
(Място и дата на издаване)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЗИ-СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

RÖFIX
"РЬОФИКС" ЕООД
гр. Септември ул "Спартак"№10
тел.: 034/405900 факс:034/405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаното дружество „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларира на собствена отговорност, че строителният продукт

RÖFIX Putzgrund UNI - грунд за мазилки

за който се отнася тази декларация, е произведен в завода Рьофикс АД / Австрия и е в съответствие със следните Европейски технически одобрения:

ETA — 04/0033, ETA — 04/0034 и ETA — 04/0078

издадени на RÖFIX АД, A-6832 Рьотис, ул. „Бадщрасе" №23 въз основа на Ръководството за Европейско техническо одобрение за комбинирани външни топлоизолационни системи с мазилка — ETAG 004:2000 като компонент от ТИС с EPS, MW и др.

и съответствието е оценено съгласно изискванията на:

Директивата за строителни продукти 89/106/EEC.

Сертификат за собствен производствен контрол от нотифициран орган

№ 1139-CPD-0162/04.

При употребата на продукта да се съблюдават техническата карта, информационният лист за безопасност и ръководството за полагане на външна топлоизолация.

Година на поставяне на CE маркировката: 2004.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 27.04.2011 г.
(Място и дата на издаване)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

RÖFIX
"РЬОФИКС" ЕООД
гр.Септември ул."Спартак"№10
тел.: 034/ 405900 факс: 034/ 405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаното дружество „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларира на собствена отговорност, че строителният продукт

RÖFIX Silikatputz

Силикатна мазилка – завършваща, структурна мазилка

за който се отнася тази декларация, е произведен в завода Рьофикс АД / Австрия в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол.

Продуктът е компонент от топлоизолационни системи с EPS/MW, които са в съответствие със следните Европейски технически одобрения:

ETA — 04/0033, ETA — 04/0034 и ETA — 04/0078

издадени на RÖFIX АД, A-6832 Рьотис, ул. „Бадщрасе" №23 въз основа на Ръководството за Европейско техническо одобрение за комбинирани външни топлоизолационни системи с мазилка — ETAG 004:2000.

Декларацията се издава въз основа на сертификат за производствен контрол от нотифициран орган

№ 1139-CPD-0162/04

издаден от Службата за изпитване, контрол и сертифициране към Областната управа на Виена.

При употребата на продукта да се съблюдават техническата карта и информационният лист за безопасност.

Година на поставяне на CE маркировката: 2004.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 04.2.2011 г.
(Място и дата на издаване)

ДЗИ „ЖИЛПРОСТРОИТЕЛСТВО БЪЛГОЕВГРАД" ООД* БЛАГОЕВГРАД

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

RÖFIX
"РЬОФИКС" ЕООД
гр.Септември ул."Спартак"№10
тел.: 034/405900 факс: 034/405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният, „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларирам на собствена отговорност, че продуктът

RÖFIX Gewebewinkel

Ъгъл с мрежа

за който се отнася тази декларация, е произведен от фирма „Протекторверк", „Флоренц Маиш" ГмбХ и Ко.КД, ПК 1420, 76554 Гагенау, Германия и в съответствие с НСИСОССП.

Други подкрепящи документи за оценяване на съответствието:

1. **Сертификат за качество на производителя от 16. Юни 2008 г.**

Година на поставяне на CE маркировка: -.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 30.03.2009 г.
(Място и дата на издаване)

RÖFIX
"РЬОФИКС" ЕООД
гр.Септември ул. "Спартак" №10
тел.: 034/ 405900 факс: 034/ 405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ „ХИЛПОСТРОЙ" ЕООД БЛАГОЕВГРАД

000115

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният, „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларирам на собствена отговорност, че продуктът

RÖFIX Tropfkantenprofil

Водооткапващ профил с мрежа

за който се отнася тази декларация, е произведен от фирма „Протекторверк", „Флоренц Маиш" ГмбХ и Ко.КД, ПК 1420, 76554 Гагенау, Германия и в съответствие с НСИСОССП.

Други подкрепящи документи за оценяване на съответствието:

1. **Сертификат за качество на производителя от 16. Юни 2008 г.**

Година на поставяне на CE маркировка: -.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 30.03.2009 г.
(Място и дата на издаване)

RÖFIX
"РЬОФИКС" ЕООД
гр. Септември ул. "Спартак" №10
тел.: 034/ 405900 факс: 034/ 405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД "ХИМИ"

ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният, „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларирам на собствена отговорност, че продуктът

RÖFIX XPS

Топлоизолационна плоча от екструдиран пенополистирен за ETICS (външна топлоизолационна комбинирана система)

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие с:

EN 13164

Обозначителен код:
XPS-EN 13164–T1-TL(2)5–CS(10/Y)300–WL(T)0,7-MU100-FT1

Съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.
Декларацията се издава въз основа на декларация за съответствие от производителя ODE Yalıtım Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Специфични изисквания, свързани с употребата на продукта – указания за проектиране, изпълнение и други се прилагат отделно.

Година на поставяне на CE маркировката: 11.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

Забележка: Декларацията е валидна за тръжна документация.

гр. Септември, 13.03.2013 г.
(Място и дата на издаване)

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

"РЬОФИКС" ЕООД
гр.Септември, ул."Спартак"№10
тел.: 034/405900 факс: 034/405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

000117

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ (DOP)

№ 2384

Тип на продукта
EN 13813 CT-C20-F4

Уникален идентификационен код на типа продукт
RÖFIX 970 CT20

Предвидена употреба
Циментова замазка за полагане в сгради

Производител
РЬОФИКС АД • Бадщрасе 23 • A-6832 Рьотис РЬОФИКС ЕООД • ул. Спартак №10 • BG-4490 Септември

Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели
Система 4

Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция на огън	Клас $A1_{fl}$	EN 13813: 2002
Отделяне на агресивни вещества	CT	
Водопропускливост	NPD	
Коефициент на дифузия на водни пари	NPD	
Якост на натиск	C20	
Якост на опън при огъване	F4	
Устойчивост на износване	NPD	
Звукопоглъщане	NPD	
Топлинно съпротивление	NPD	
Химическа устойчивост	NPD	
Шумоизолация	NPD	

Посочените експлоатационни показатели на продукта съответстват на декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация се издава изцяло на отговорността на производителя.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

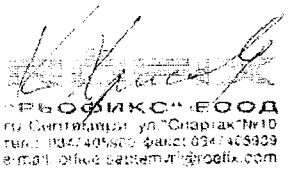
ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ЗА СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД „ХИМПРОЕКТ" БЛАГОЕВГРАД

000118

Подписано за и от името на производителя от:

инж. Красимир Христов - управител

(Име и длъжност)

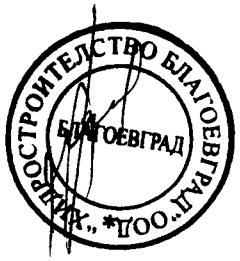


гр. Септември, 01.07.2013

(място и дата на издаване)

(подпис)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА





RÖFIX 970 CT 20

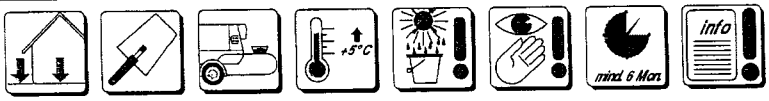
Циментова замазка CT C20 F4

Области на приложение: Циментова замазка съгл. EN 13813. Като свързана замазка, замазка върху разделителен слой, плаваща замазка върху изолация, като замазка за подово отопление, както и замазка под наклон в мокри помещения. Като основа на жилищни помещения, мазета, гаражи.
Като основа за плоски покриви, тераси и балкони, както и за ремонти.
За индустриални приложения, моля свържете се предварително с консултант на RÖFIX.

Основа на материала:
- Цимент
- Пресяти пясъци
- Добавки за по-добра обработваемост

Свойства:
- Универсално приложим
- Подходящи за подово отопление
- Незначително свиване
- Постоянно качество
- Може да се изпомпва
- Универсално приложим

Начин на употреба:



Условия по време на обработка: По време на обработката и съхненето, температурата на основата не трябва да пада под +5°.
До пълното изсъхване да се пази от замръзване, от ускорено съхнене (пряко слънчево греене, вятър) и от допълнително навлажняване (дъжд).

Предварителна обработка: Основата трябва да бъде чиста, без наличие на прах и замърсявания.
В зависимост от изпълнението (като плаваща, свързваща замазка или замазка за отопление), основата трябва да бъде много добре подготвена. Вижте инструкциите (ARGE замазка, BEB указания).

Приготвяне: При малки количества, RÖFIX Циментова замазка може да се разбърква и обработва ръчно, с мистрия.
Със зададеното количество чиста вода и подходяща машинна техника или помпа за замазки (напр. RÖFIX силозна техника) се смесва до земновлажна консистенция.
При смесване с различни добавки отговорността се поема от изпълнителя.

Начин на употреба: Работния ход трябва да бъде организиран така, че замазката да бъде положена в рамките на отвореното време за обработка (ок. 1 час).
Нанася се само в земновлажна консистенция.
Замазката трябва да се трамбова добре и равномерно.
Може да се започне с изглаждането, след като повърхнината стане матово влажна.

Съвети: При свързана замазка, според изискванията, се нанася RÖFIX грунд за регулиране на попиваемостта или за сцепление.
Да се предпазва от течение, директни слънчеви лъчи и твърде бързо съхнене. Евентуално да се покрие с PE-фолио.
Твърде сухата консистенция влошава качеството на повърхността, твърде мократа намалява якостта, води до поява на пукнатини и удължава времето за съхнене.
Да не се използва материал от стари отворени торби и да не се смесва с пресен. Времето за съхнене е за средна дебелина от ок. 5 cm. Преди полагането на облицовка да се определи остатъчната влажност посредством CM уред (виж допустима остатъчна влажност). Ниските температури, високата влажност и големите дебелини удължават времето на съхнене. Изискуемите дебелини се определят в съответствие с валидните норми и указания, както и с изискванията за конкретни обекти.
Специфични приложения трябва да се съгласуват с производителя. Изискванията за полагане съгл. валидните европейски норми и най-вече за изолиращата лента и размера на полетата са в сила.
При полагане върху подово отопление замазката трябва да се темперира съгл. RÖFIX протокол.
Упоменатите технически данни са определени в лабораторни условия.
Описание на CM-метода: След напълване на пробата (50 g) и добавката на ампула калциев карбид апаратът се затваря и ок. 1 мин. се стръсква. Показанието на манометъра се покачва. След ок. 5 мин се стръсква отново. 10 минути след затваряне на уреда се отчита показанието на манометъра.

Съвети за безопасност: Подробна информация за безопасна работа може да намерите в информационния лист за безопасност на www.roefix.com. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.

Информация за опаковката: Във влагозащитени хартиени торби

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



000120



RÖFIX 970 CT 20

Циментова замазка CT C20 F4

Съхранение: На сухо място, върху дървени скари.
Срок на годност: минимум 12 месеца. Съгласно приложение XVII към регламент (ЕО) 1907/2006 при 20°C, 65% относ. влажност.

Технически данни:

Артикулен номер	10932	10930	21516	44674
Вид опаковка (ОП)				
Информация за опаковката	Във влагозащитени хартиени торби			
Разфасовка	40 Kg/опак.	1000 Kg/опак.	1000 Kg/опак.	25 Kg/опак.
Единици на пале	36 Опак./палет			42 Опак./палет
Зърнометрия	0- 3 mm			
Необходимо количество вода	3 литра/опак.	75 литра/опак.	75 литра/опак.	1,9 литра/опак.
Добив в литри	ок. 21,2 литра/опак.	ок. 530 литра/тон	ок. 530 литра/тон	ок. 13,25 литра/опак.
Разходна норма	ок. 20 kg/m²/cm			
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и техниката на работа.			
Плътност в сухо състояние на втвърден разтвор	ок. 2100 kg/m³			
Коефициент на проницаемост на водни пари μ (EN 1015-19)	ок. 30			
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry	1,4 W/mK			
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kgK			
Специфично число на топлинна акумулация	ок. 2070 kJ/m³K			
Якост на натиск (на 28 дни)	≥ 20 N/mm²			
Якост на опън при огъване (на 28 дни)	≥ 4 N/mm²			
Якост на сцепление при опън	≥ 1,5 MPa			
Възможност за ходене	2 дни			
Възможност за полагане на настилка	ок. 1 m			
Вазможност за отопляване	21 дни			
Допустима остътъчна влага	< 2,5 % (паропропускливи покрития) < 2 % (паронепропускливи покрития, напр. PVC, паркет, гранитогрес и др.) < 1,8 % (Замазки за отопление)			
Реакция на огън (EN 13501-1)	Клас A1			

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



000121



RÖFIX 970 CT 20

Циментова замазка CT C20 F4

Технически данни:

Артикулен номер	10932	10930	21516	44674
Група замазки (EN 13813)	CT C20-F4			
	> 5 °C < 25 °C			

Общи указания:

С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.
Данните в нея съответстват на настоящите ни познания и опит.
От нея не може да произтече обвързващо действие.
Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол като по този начин се гарантира постоянно качество.
Нашите консултанти са на Ваше разположение за въпроси относно употребата на продуктите.
Актуални технически карти може да намерите на уеб сайта www.roefix.com или да поискате от търговския представител.
От тази информацията не произтича гаранция за достоверност и изчерпателност, не се носи отговорност за предявени претенции и не е обвързваща за клиентите. Валидни са също така и техническите карти на останалите RÖFIX продукти, които са цитирани в тази техническа карта.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



000122

ИЗОЛА - ПЕТРОВ

Производствена и търговска база Чепинци, ул. Стара планина 64, тел.: 02/ 996 25 22; 996 25 20, факс: 996 25 50
Търговска база Казичене тел.: 02/978 45 31, 978 53 74, e-mail: office@izola-petrov.eu, www.izola-petrov.eu

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

БИТУМЕН ГРУНД
код: 3800143915103

2. Национални изисквания , техническа спецификация, приложими за строителния продукт

ТС 1 – 12 «БИТУМЕН ГРУНД»

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с националните изисквания, както е предвидено от производителя:

Служи за грундиране на бетонови и други повърхности, като предварителна обработка преди полагане на хидроизолационния материал. Полага се с четка, валяк, шприц, пистолет.

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя и място на производство.

„ИЗОЛА – ПЕТРОВ“ ЕООД
Гр. София, кв. Чепинци, ул. „Стара планина“ № 64
телефон: 02/ 996 25 22, факс: 02/996 25 50
e-mail: office@izola-pertrov.eu

5. Протокол от изпитване:

Протокол № 228-3-99/10.03.2004 г. от акредитиран изпитвателен център по строителство – ИЦС при НИСИ ЕООД, лаборатория:“Строителна химия и изолации“ за първоначално определяне характеристиките на продукта;

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ЗА СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД „ДПСС“ БЛАГОЕВГРАД

000123

6. Декларирани показатели на характеристиките на строителния продукт:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПОКАЗАТЕЛ	МЕТОД НА ИЗПИТВАНЕ
Външен вид на грунда	Еднородна вискозна течност	ТС 1 -12
Цвят	Черен	ТС 1 -12
Вискозитет по B_{3_4} при 20°С, в s	от 30 до 70 s	БДС EN ISO 2431
Време за съхнене, в h	от 8 до 24 h	ТС 1 -12

7. Характеристиките на строителния продукт, посочен в точка 1, имат показатели, съответстващи на декларираните съгласно точка 7.

Тази декларация за характеристиките на строителния продукт се издава изцяло на отговорността на производителя съгласно точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

Инж. Николина Порожанова – началник производство

Гр. София

/място и дата на издаване/

/подпис/

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ХИМ., *ООД, БЛАГОЕВГРАД

000124

DECLARATION OF PERFORMANCE: n° 7193 - 0

1. Unique identification code of the product-type: 7193

2. Identification of the Construction Product: **EUROFLEX PA 4,5 KG MINERAL GREY**

3. Intended use or uses of the construction product

Harmonized Technical Specification	Intended uses	
EN 13707:2004+A2:2009	x	Reinforced Bitumen Sheets for Roof Waterproofing: - Single Layer; - Multi Layer / Top Layer; - Multi Layer / Complementary Layer; - Heavy protection (Single Layer, Multi Layer); - Anti root.
EN 13969:2004/A1:2006		Bitumen Damp Proof Sheets Including Bitumen Basement Tanking Sheets
EN 13859-1:2010	x	Flexible Sheets for Waterproofing: Underlays for Discontinuous Roofing
EN 13970:2004/A1:2006		Flexible Sheets for Waterproofing: Bitumen Water Vapour Control Layers
EN 14695:2010		Reinforced Bitumen Sheets for Waterproofing of Concrete Bridge Decks and Other Trafficked Areas of Concrete

4. Manufacturer : **GECO SRL - Salita XX Settembre 28 - 37129 - Verona**
www.gecomembrane.com - Tel +39 045 6616246 - e-mail info@gecomembrane.com

5. Authorised representative : n.a

6. System or Systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:

EN 13707:2004+A2:2009	AVCP 2+
EN 13969:2004/A1:2006	AVCP 2+
EN 13859-1:2010	AVCP 3
EN 13970:2004/A1:2006	AVCP 3
EN 14695:2010	AVCP 2+

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:
According to the aforementioned AVCP systems, the notified bodies or the notified laboratory carried out the initial inspection of factory, the FPC, continuous surveillance, assessment and approval of FPC or the initial provided type tests, after which they issued the following certificate of conformity of the factory production control or the following test report.

Harmonized Technical Specification	Notified Body/Lab	Notified Code	FPC number/ Report Number
EN 13707:2004+A2:2009	SGS INTRON	0958	0958-CPD-DK029
EN 13969:2004/A1:2006			
EN 13859-1:2010	.	1211	
EN 13970:2004/A1:2006			
EN 14695:2010			

8. European Technical Assessment (E.T.A.): N.A.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000125

9. Declared Performance

EN 13707:2004+A2:2009

Essential characteristics	Performance	Units	Tolerance
Watertightness	60	kPa	
Cold flexibility	-10	°C	
Tensile strength L	500	N/5 cm	-20 %
Tensile strength T	400	N/5 cm	-20 %
Elongation at break L	35	%	-15 ass
Elongation at break T	35	%	-15 ass
Nail tear strength L	150	N	-30 %
Nail tear strength T	150	N	-30 %
Resistance to fire	F ROOF		
Reaction to fire	F		
Dangerous substances	See note 1		

EN 13859-1:2010

Essential characteristics	Performance	Units	Tolerance
Watertightness	60	kPa	
Cold flexibility	-10	°C	
Tensile strength L	500	N/5 cm	-20 %
Tensile strength T	400	N/5 cm	-20 %
Elongation at break L	35	%	-15 ass
Elongation at break T	35	%	-15 ass
Nail tear strength L	150	N	-30 %
Nail tear strength T	150	N	-30 %
Reaction to fire	F		
Dangerous substances	See note 1		

Nota1: This product does not contain asbestos or tar constituents. Since there is no European test method available no performance declaration for leaching behaviour can be made.

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.

The declared performance are minimum value. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Amministratore Delegato, Giorgio Pasetto

GECO SRL

Giorgio Pasetto
Amministratore Delegato

Place and Date of Issue

Verona , 01/07/2013

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ "ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД
БЛАГОЕВГРАД
000126

Декларирани експлоатационни показатели: №7193 - 0

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: 7193
2. Наименование на продукта: **EUROFLEX PA 4,5 KG MINERAL GREY**
3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт продукта

Хармонизирана техническа спецификация	Предвидени употреби	
EN 13707:2004+A2:2009	x	Армирани битумни листове за покривна хидроизолация: - Единичен пласт - Мултипластово / Горен слой - Мултипластово / Допълнителен слой - Тежка защита (Единичен пласт, Мултипластово) - Кореноустойчиво
EN 13969:2004/ A1:2006		Битумни влагонепроницаеми листове включително битумни листове за подземни части на сгради
EN 13859-1:2010	x	Гъвкави листове за хидроизолация: Подложни слоеве за покриви с малки прекъснати елементи
EN 13970:2004/ A1:2006		Гъвкави листове за хидроизолация: Битумни пароизолационни покрития
EN 14695:2010		Армирани битумни листове за бетонни мостови настилки и други повърхности по които преминават превозни средства

4. Производител: **GECO SRL – Salita XX Settembre 28 – 37129 – Verona**
   www.gecomembrane.com; Tel +39 045 6616246;
   e-mail:info@gecomembrane.com
5. Оторизиран представител: n.a
6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт:

EN 13707:2004+A2:2009	AVCP 2+
EN 13969:2004/ A1:2006	AVCP 2+
EN 13859-1:2010	AVCP 3
EN 13970:2004/ A1:2006	AVCP 3
EN 14695:2010	AVCP 2+

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:
   В съответствие с гореспоменатите AVCP системи, нотифицарните органи или нотифицираната лаборатория, осъществил първоначалната инспекция на фабриката, на СПК, постоянен надзор, оценка и одобрение на FPC или първоначалните тестове за тип, след което те направи следното сертификат за съответствие на на производствения контрол или след доклада от изпитването.

Хармонизирана техническа спецификация			
EN 13707:2004+A2:2009	SGS INTRON	0958	0958-CPD-DK029
EN 13969:2004/ A1:2006			
EN 13859-1:2010		1211	
EN 13970:2004/ A1:2006			
EN 14695:2010			

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД БЛАГОЕВГРАД

00127

8. Европейска техническа оценка (E.T.A.): N.A.

9. Декларирани експлоатационни показатели

EN 13707:2004+A2:2009

Съществени характеристики	Показатели	м.ед.	диапазон
Водонепропускливост	60	kPA	
Огъваемост при ниски температури	-10	°C	
Максимална сила на опън надлъжно	500	N/5 cm	-20 %
Максимална сила на опън напречно	400	N/5 cm	-20 %
Удължение при макс. силна на опън надлъжно	35	%	-15 ass
Удължение при макс. силна на опън напречно	35	%	-15 ass
Устойч. на раздиране от пирон надл.	150	N	-30 %
Устойч. на раздиране от пирон напр.	150	N	-30 %
Устойчивост на огън	F ROOF		
Реакция на огън	F		
Опасни субстанции			

EN 13859-1:2010

Съществени характеристики	Показатели	м.ед.	диапазон
Водонепропускливост	60	kPA	
Огъваемост при ниски температури	-10	°C	
Максимална сила на опън надлъжно	500	N/5 cm	-20 %
Максимална сила на опън напречно	400	N/5 cm	-20 %
Удължение при макс. силна на опън надлъжно	35	%	-15 ass
Удължение при макс. силна на опън напречно	35	%	-15 ass
Устойч. на раздиране от пирон надл.	150	N	-30 %
Устойч. на раздиране от пирон напр.	150	N	-30 %
Устойчивост на огън	F ROOF		
Реакция на огън	F		
Опасни субстанции			

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точка 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Декларираните експлоатационни показатели са минимални стойности. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:
Amministratore Delegato, Giorgio Passeto

Място и дата на издаване
Верона, 01/07/2013

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

000128

DECLARATION OF PERFORMANCE: n° 8622 - 1

1. Unique identification code of the product-type: **8622**

2. Identification of the Construction Product: **EUROMAX P 4,0 KG/MQ**

3. Intended use or uses of the construction product

Harmonized Technical Specification	Intended uses	
EN 13707:2004+A2:2009	x	Reinforced Bitumen Sheets for Roof Waterproofing: - Single Layer; - Multi Layer / Top Layer; - Multi Layer / Complementary Layer; - Heavy protection (Single Layer, Multi Layer); - Anti root.
EN 13969:2004/ A1:2006		Bitumen Damp Proof Sheets Including Bitumen Basement Tanking Sheets
EN 13859-1:2010		Flexible Sheets for Waterproofing: Underlays for Discontinuous Roofing
EN 13970:2004/ A1:2006		Flexible Sheets for Waterproofing: Bitumen Water Vapour Control Layers
EN 14695:2010		Reinforced Bitumen Sheets for Waterproofing of Concrete Bridge Decks and Other Trafficked Areas of Concrete

4. Manufacturer : **GECO SRL - Salita XX Settembre 28 - 37129 - Verona**
www.gecomembrane.com - Tel +39 045 6616246 - e-mail info@gecomembrane.com

5. Authorised representative : n.a

6. System or Systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:

EN 13707:2004+A2:2009	AVCP 2+
EN 13969:2004/ A1:2006	AVCP 2+
EN 13859-1:2010	AVCP 3
EN 13970:2004/ A1:2006	AVCP 3
EN 14695:2010	AVCP 2+

7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:
According to the aforementioned AVCP systems, the notified bodies or the notified laboratory carried out the initial inspection of factory, the FPC, continuous surveillance, assessment and approval of FPC or the initial provided type tests, after which they issued the following certificate of conformity of the factory production control or the following test report.

Harmonized Technical Specification	Notified Body/Lab	Notified Code	FPC number/ Report Number
EN 13707:2004+A2:2009	SGS INTRON	0958	0958-CPD-DK029
EN 13969:2004/ A1:2006			
EN 13859-1:2010			
EN 13970:2004/ A1:2006			
EN 14695:2010			

8. European Technical Assessment (E.T.A.): N.A.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД
БЛАГОЕВГРАД
000129

9. Declared Performance

EN 13707:2004+A2:2009

Essential characteristics	Performance	Units	Tolerance
Watertightness	60	kPa	
Cold flexibility	-5	°C	
Tensile strength L	650	N/5 cm	-20 %
Tensile strength T	450	N/5 cm	-20 %
Elongation at break L	35	%	-15 ass
Elongation at break T	35	%	-15 ass
Nail tear strength L	150	N	-30 %
Nail tear strength T	150	N	-30 %
Resistance to fire	F ROOF		
Reaction to fire	F		
Dangerous substances	See note 1		

Nota1: This product does not contain asbestos or tar constituents. Since there is no European test method available no performance declaration for leaching behaviour can be made.

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9.

The declared performance are minimum value. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Amministratore Delegato, Giorgio Pasetto

GECO SRL

Giorgio Pasetto
Amministratore Delegato

Place and Date of Issue

Verona , 01/07/2013

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000130

Декларирани експлоатационни показатели: №8622 - 1

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: 8622
2. Наименование на продукта: **EUROMAX P 4,0 KG/MQ**
3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт продукта

Хармонизирана техническа спецификация	Предвидени употреби	
EN 13707:2004+A2:2009	x	Армирани битумни листове за покривна хидроизолация: - Единичен пласт - Мултипластово / Горен слой - Мултипластово / Допълнителен слой - Тежка защита (Единичен пласт, Мултипластово) - Кореноустойчиво
EN 13969:2004/ A1:2006		Битумни влагонепроницаеми листове включително битумни листове за подземни части на сгради
EN 13859-1:2010		Гъвкави листове за хидроизолация: Подложни слоеве за покриви с малки прекъснати елементи
EN 13970:2004/ A1:2006		Гъвкави листове за хидроизолация: Битумни пароизолационни покрития
EN 14695:2010		Армирани битумни листове за бетонни мостови настилки и други повърхности по които преминават превозни средства

4. Производител: **GECO SRL – Salita XX Settembre 28 – 37129 – Verona**
   www.gecomembrane.com; Tel +39 045 6616246;
   e-mail:info@gecomembrane.com
5. Оторизиран представител: n.a
6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт:

EN 13707:2004+A2:2009	AVCP 2+
EN 13969:2004/ A1:2006	AVCP 2+
EN 13859-1:2010	AVCP 3
EN 13970:2004/ A1:2006	AVCP 3
EN 14695:2010	AVCP 2+

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:
   В съответствие с гореспоменатите AVCP системи, нотифицарните органи или нотифицираната лаборатория, осъществил първоначалната инспекция на фабриката, на СПК, постоянен надзор, оценка и одобрение на FPC или първоначалните тестове за тип, след което те направи следното сертификат за съответствие на на производствения контрол или след доклада от изпитването.

Хармонизирана техническа спецификация			
EN 13707:2004+A2:2009	SGS INTRON	0958	0958-CPD-DK029
EN 13969:2004/ A1:2006			
EN 13859-1:2010			
EN 13970:2004/ A1:2006			
EN 14695:2010			

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



8. Европейска техническа оценка (E.T.A.): N.A.

9. Декларирани експлоатационни показатели

EN 13707:2004+A2:2009

Съществени характеристики	Показатели	м.ед.	диапазон
Водонепропускливост	60	kPA	
Огъваемост при ниски температури	-5	°C	
Максимална сила на опън надлъжно	650	N/5 cm	-20 %
Максимална сила на опън напречно	450	N/5 cm	-20 %
Удължение при макс. силна на опън надлъжно	35	%	-15 ass
Удължение при макс. силна на опън напречно	35	%	-15 ass
Устойч. на раздиране от пирон надл.	150	N	-30 %
Устойч. на раздиране от пирон напр.	150	N	-30 %
Устойчивост на огън	F ROOF		
Реакция на огън	F		
Опасни субстанции			

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точка 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Декларираните експлоатационни показатели са минимални стойности. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:
Amministratore Delegato, Giorgio Passeto

Място и дата на издаване
Верона, 01/07/2013

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЗИ ПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД "ХИМ." БЛАГОЕВГРАД

000132

ЕлИмпекс ЕООД

София, ул."Преки път" №39, тел./факс 02 8555-032, 02 8555 033
e-mail: sales@elimpex.org

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Доставчик: "ЕЛИМПЕКС" ЕООД
1618 София, ул."Преки Път" №39

Продукт: Електроинсталационни канали, кутии, тръби и принадлежности към тях, изработени от твърд /ПВХ/ PVC, HDPE /полиетилен високо налягане/ и LDPE /полиетилен ниско налягане/ и твърд /PE/ полиетилен от фирма "KOPOS-KOLIN" a.s. 28094 Колин IV, ул."Хавличкова"432 – Република Чехия.

Гореспоменатият продукт е в съответствие със:

1. Сертификат за качество /удостоверение за одобрение/ №3868 за следните стандарти от системата за управление на качеството:
   - ISO 9001: 2008 — ISO 14001: 2004
   - EN ISO 9001: 2008 — EN ISO 14001:2004
   - BS EN ISO 9001: 2008 — BS EN ISO 14001:2004
2. Отговарят на следните стандарти:

- EN 50 085-1 - за електроинсталационни канали и принадлежности
- EN 60 670 -1 - за кутии и принадлежности
- EN 50 086 -2; EN 61 386 -1 - за тръби и принадлежности

Гореспоменатият продукт изработени от твърд /ПВХ/ PVC е в съответствие със:

Протокол №12120/13,05,2004 г. за извършени изпитания на пожаротехническите характеристики, издаден от оторизирана лаборатория №1007/7-1022 Прага 10, ул."Пражка" 16 за категоризиране на материалите към група "Б"- труднозапалими по ISN 730862.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК.

София, 27.06.2011 г.

ЕлИмпекс ЕООД
/Игнат Пиндиков/
София

ЕООД
Благоевград

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

"ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД
Благоевград

000133

ЕЛКАБЕЛ АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО
България, Бургас 8000, ул. "Одрин" 15

ЕС Декларация за Съответствие

Производител, име и адрес: Елкабел АД
„Одрин" 15
8000 Бургас
БЪЛГАРИЯ

Подукт: *Силови кабели с PVC изолация и обвивка за напрежение* - 0,6/1kV

Тип: **СВТ, САВТ, СВБТ, САВБТ, СВТ-с и САВТ-с**

Гореописаният продукт е в съответствие с Европейската Директива:

2006/95/ЕС

" Директива на съвета от 12 декември 2006 по хармонизацията на законите на Страните членки във връзка с електрическото оборудване, проектирано за използване в определени граници на напрежението "

Пълното изпълнение на посочения по-долу стандарт доказва съответствието на проектирания и произведен продукт с разпоредбите на горепосочената ЕС Директива:

БДС 16291-85

Продукта е изпитан от Изпитвателена лаборатория при "ЕЛКАБЕЛ" АД гр.Бургас с адрес: ул. Одрин № 15, акредитирана от ИА "БСА"серт. №30-ЛИ(17)
Издаден е протокол от изпитване № 1/ 12.03.2004.
Година на поставяне на маркировката 07.

Бургас
13.01.2010

Изп. Директори:
1.Димитър Паскалев
2.Васил Божинов

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Изп. Директор:
"Местен пазар"
Тел.: 056/ 800 811; Факс: 056/ 813 663; E-mail: office@elkabel.bg
Тел.: 056/ 813 625; Факс: 056/ 813 663; E-mail: office@elkabel.bg
Тел.: 056/ 813 186; Факс: 056/ 813 648; E-mail: materials@elkabel.bg

ISO 9001 BUREAU VERITAS

8000 Бургас , ул. Транспортна – СВЕТОМАРКЕТ ; телефон: 056/874 835 ; факс: 056/874 805;
www.denilighting.com

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

(съгласно гл. 3, чл.9, ал.4 от Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на електрическите съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението)

Фирма „Дени Лайтинг" ООД
Гр. Бургас, ул. „Транспортна", м-н „Светомаркет"

Декларира, че осветителни тела тип:

Плафони и аплици

Марка: REAL Lighting

Модел: MILAN ½ 300
MILAN 250
MILAN 300
MILAN 400

е в съответствие със :

- Закон за техн. изисквания към продуктите / ДВ бр. 86, 1999 г., изм. ДВ бр. 63 2002г., ДВ бр. 93, 2002 г.
- Наредба за маркировка за съответствие със съществените техн. изисквания към продуктите / ДВ бр. 66, 2000г./
- Наредба за съществените изисквания и оценяване на съответствието на електрическите съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението
- Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на електромагнитната съвместимост

И отговаря на следните стандарти:

- БДС EN 60 598-1: 2002
- БДС EN 60 598-2-1: 2002
- БДС EN 60 598-2-4: 1997
- БДС EN 60 598-2-6: 1994/A1:1997

Гр. Бургас
12.05.2008г.

Управител.....
П.Радев

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000135

EL ENERGY 03

Sofia 1404, P.O.Box 149, Bulgaria
Tel./fax: +359-2-957 22 79
e-mail: elenergy03@abv.bg
www.elenergy03.com

Sofia, 2011

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Константин Олегов Милов, като Управител на "ЕЛ ЕНЕРДЖИ 03" ЕООД, с адрес: София 1680, ул. "Проф. Д-р Д- Атанасов" № 15

ДЕКЛАРИРАМ на собствена отговорност, че продуктите:

- Заземителен кол от ъглова стомана 63/63/6 мм с L = 1,5м., горещо поцинкован, галванично поцинкован
- Заземителна шина стоманена - 40/4 , 30/3 – кангал, горещо поцинкована.
- Заземителна шина 40/4 – 6м. – галванична поцинкована.
- Ревизионна кутия
- Крепежни елементи и планки.

Отговарят на Наредбата за съществените изисквания и оценяване на съответствието на електрическите съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението (ПМС № 182 от 06.07.2001 год., обн.ДВ бр.62 от 13.07.2001 год.), изработени съгласно предоставени задания и чертежи на Възложителя.

- Материал – Марка стомана St 37.2, качество I; отговаря на БДС 10871-73 и БДС 6360-75 – за технически условия; на БДС 1086-62 за механични изпитания; на БДС 1171-60 – за химичен анализ.

Декларирам, че ми е известна отговорност, която нося съгласно чл. 313 НК.

София
14.06.11г.

Управител: .....
/К. Милов/

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000136

elenergy 03

Sofia 1404, P.O.Box 149, Bulgaria
Tel./fax: +359-2-957 23 01
Tel.:+359-2-957 22 79
e-mail: elenergy03@abv.bg
www.elenergy03.com

Sofia, 2014

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Константин Олегов Милов, като Управител на "ЕЛ ЕНЕРДЖИ 03" ЕООД, с адрес: София 1680, ул. "Проф. Д-р Д- Атанасов" № 15

ДЕКЛАРИРАМ на собствена отговорност, че продуктите:

- Елементи, предназначени за изграждане на мълниезащитни и заземителни уредби:
- Алуминиев проводник AlMgSi Ф8, ф10
- Екструдиран проводник AlMgSi ф8, ф10
- Заземителни клеми и съединителни елементи.

Отговаря на Наредбата за съществените изисквания и оценяване на съответствието на електрическите съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението (ПМС № 182 от 06.07.2001 год., обн.ДВ бр.62 от 13.07.2001 год.), чрез прилагането на долупосочените стандарти.
Отговаря на стандарт DIN EN 50164, DIN 48801, DIN 48 828, DIN 48 852, DIN 48 850

Декларирам, че ми е известна отговорност, която нося съгласно чл. 313 НК.

Управител: .....
/К. Милов/

София

26.03.14г.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000137

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ (DOP)

№ 2168

Тип на продукта

Разтвор за мазилка на гипсова основа - B2/50/2

Уникален идентификационен код на типа продукт

RÖFIX 190

Предвидена употреба

За измазване на вътрешни стени и тавани

Производител

РЬОФИКС АД • Бадщрасе 23 • A-6832 Рьотис
РЬОФИКС ЕООД • ул. Спартак №10 • BG-4490 Септември

Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели

Система 4

Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция на огън	Клас A1	EN 13279-1:2008
Топлинно съпротивление	NPD	
Изолация от пряк въздушен шум	NPD	
Опасни вещества	NPD	

Посочените експлоатационни показатели на продукта съответстват на декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация се издава изцяло на отговорността на производителя.

Подписано за и от името на производителя от:

инж. Красимир Христов - управител

(Име и длъжност)

"РЬОФИКС" ЕООД
гр. Септември, ул. "Спартак" №10
тел.: 0343/ 40560, факс: 0343/ 40583
e-mail: office.septemvri@roefix.com

гр. Септември, 14.02.2014

(място и дата на издаване)

(подпис)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000138



RÖFIX 190

Варо-гипсова вътрешна мазилка

Области на приложение: Хастарна мазилка за вътрешни стени и тавани върху всички обичайни основи за мазилка.
Хастарна мазилка за полагане върху всички стандартни основи за мазилки като плътни и решетъчни тухли, циментови и варо-пясъчни блокчета и върху награпен бетон.
Хастарна мазилка за RÖFIX структурни, минерални, силикатни, силиконови и полимерни мазилки.
Подходяща за керамични покрития и битови влажни помещения. За големи площи, промишлени влажни и мокри помещения (големи кухни, плувни басейни, бани и др.) се използва RÖFIX 620.

Основа на материала:
- Селектиран гипс
- Въздушна вар
- Висококачествен варовиков пясък
- Лека добавка (минерална)
- Добавки за по-добра обработваемост
- Без синтетична дисперсия

Свойства:
- Висока рентабилност
- Влагорегулираща
- Добра машинна обработваемост

Начин на употреба:



Условия по време на обработка: По време на обработка и съхнене температурата на основата и въздуха не трябва да е под + 5 °C или над + 30 °C.
По време на обработка и втвърдяване на материала, но минимум седем дни да се пази от замръзване.

Основа: Основата трябва да е суха, обезпрашена, незамръзнала, равна, абсорбираща, достатъчно награпена и товароносима, без изцветявания и разделителни вещества като кофражно масло и др.
Остатъчната влага на бетонови повърхности трябва да е под 3,0 % от масата (според CM-измерване).
Трябва да се направи проба на основата съгласно ÖNORM B3346 (съотв. DIN 18350 или SIA V242).
Инструкциите за полагане се отнасят за зидария, която е в съответствие с действащите нормативни изисквания и се предполага, че фугите са затворени. Открити фуги по зидарията се запълват с подходящ материал.
При критични основи (като силно порьозни зидарии, поробетон, дървесно-влакнести плочи, XPS-R-плочи и д.п.) да се спазват специализираните RÖFIX инструкции за мазилки и указанията за обработка на производителя.

Предварителна обработка: След приключване на изпитването и подготовка на основата (запълване на шлицове, фуги и липсващи участъци) се пристъпва към подходяща предварителна обработка на основата, в зависимост от нейния вид.
Върху гладки бетонови тавани и стени се използва свързващ мост (RÖFIX 10 / при керамични облицовки (плочки) RÖFIX 12).
Силно или неравномерно попиващи основи се третират предварително с неутрализиращ грунд RÖFIX Neutralisationsanstrich, действа като бариера (време на изчакване 12 до 24 часа).
Работните фуги не се измазват, а се използват подходящи профили за фуги като се спазват инструкциите на производителя.
За фиксирането на профили за мазилки при гипсови мазилки препоръчваме RÖFIX 191 варо-гипсова вътрешна мазилка с ускорител (в никакъв случай циментови разтвори).

Приготвяне: При ръчна обработка една торба се смесва хомогенно с необходимото количество чиста вода с помощта на електрическа бъркалка или в принудителен смесител.
Времето за ръчно смесване е 2 до 3 минути.

Начин на употреба: Продуктът може да се обработва с обичайните машини за фини мазилки или на ръка.
За да се получи филцова мазилка след стягане се изпердашва и филцва.
При машинната обработка се пръска с обичайните машини за фини мазилки.
След като се нанасе се изтегля с мастара равнинно. За хастарна изпълнение на хастарна мазилка (полагане на следващи покрития) след като стегне с мастар или ренде се изпердашва.
За да се получи фина и гладка мазилка се отсича със шпаклата и се намокря, след което се изпердашва и заглажда.
Гипсовите мазилки принципно се полагат еднослойно върху суха основа в противен случай може да има отлепвания.
По време на стягане и особено при употреба на отоплителни уреди са необходими добри условия за съхнене и втвърдяване (проветрение). Не се разрешава директно нагряване на мазилката.
Да не се използва материал от отворени стари опаковки и да не се смесва с пресен материал.
След употреба инструментите се почистват.
За гладкост на повърхностите се прилагат стандартите ÖNORM DIN 18202 или SIA V242.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



RÖFIX 190

Варо-гипсова вътрешна мазилка

Съвети:	Със стоманена маламашка се получава по-равномерен слой отколкото с пластмасова. Преди полагане на следващото покритие да се провери дали основата е напълно изсъхнала. Гипсовите мазилки не са подходящи за основа за мазилки и бои на основа водно стъкло, силикати и др. Повърхности, върху които ще се полагат керамични плочки не трябва да се заглаждат или пердашат (съблюдава се ÖNORM B 2207).
Съвети за безопасност:	Подробна информация за безопасна работа може да намерите в информационния лист за безопасност на www.roefix.com. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.
Информация за опаковката:	Във влагозащитени хартиени торби
Съхранение:	На сухо място, върху дървени скари. Срок на годност: минимум 9 месеца.

Технически данни:

Артикулен номер	10084	10076	42841	42842
Вид опаковка (ОП)				
Разфасовка	30 Kg/опак.	1000 Kg/опак.	30 Kg/опак.	1000 Kg/опак.
Зърнометрия	0- 1,25 mm	0- 1,25 mm	0- 0,8 mm	0- 0,8 mm
Добив в литри	ок. 24 литра/опак.	ок. 800 литра/тон	ок. 25 литра/опак.	ок. 830 литра/тон
Разходна норма	ок. 12 kg/m²/cm	ок. 12 kg/m²/cm	ок. 11 kg/m²/cm	ок. 11 kg/m²/cm
Покривност	1,8- 3,4 опак./m²/cm	80- 110 m²/cm/to	1,8- 3,4 m²/опак.	80- 110 m²/to
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и техниката на работа.			
Минимална дебелина на слоя	10 mm			
Минимална дебелина на слоя (таван)	8 mm			
Плътност в сухо състояние на втвърден разтвор (EN 1015-10)	ок. 1200 kg/m³			
Плътност на пресен разтвор (EN 1015-6)	ок. 1550 kg/m³			
Насипна плътност (EN 1097-3)	ок. 1120 kg/m³			
Коефициент на проницаемост на водни пари μ (EN 1015-19)	ок. 10			
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry (EN 1745:2002)	0,47 W/mK при P=50%			
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry (EN 1745:2002)	0,54 W/mK при P=90%			
Стойност на pH	ок. 12			
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kgK			
Якост на натиск (на 28 дни) (EN 1015-11)	ок. 2 N/mm²			

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД "ХИДРОСТРОИТЕЛНИ"
0001/0



RÖFIX 190

Варо-гипсова вътрешна мазилка

Технически данни:

Артикулен номер	10084	10076	42841	42842
Якост на опън при огъване (на 28 дни) (EN 1015-10)	ок. 0,9 N/mm²			
Якост на сцепление при опън (EN 13279-2)	≥ 0,08 N/mm²			
Модул на еластичност	ок. 2000 N/mm²			
Група на натоварване (B3346)	до вкл. W3			
Реакция на огън (EN 13501-1)	Клас A1			
Реакция на огън (EN 13501)	REI 240			
Клас строителен разтвор (EN 13279-1), (БДС EN 13279-1:2008)	B2/50/2			
Сертификати от изпитване	• HTL Rankweil, Vlbg., Австрия			

Общи указания:

Този продукт е подходящ за керамични стенни плочки в жилищни помещения вкл. бани и кухни (групи на натоварване 0+A01 съгласно техническата карта на SMGV "Основи за стенни облицовки от керамика, естествен и изкуствен камък" клас W1-W3), но задължително трябва да бъде положена подходяща хидроизолация.
Силикатни завършващи мазилки или бои могат да се полагат след пълното изсъхване на гипсовата мазилка (около 4 седмици, в зависимост от атмосферните условия) и пълноплощно грундиране с подходящ грунд в зависимост от системата.
С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.
Данните в нея съответстват на настоящите ни познания и опит.
От нея не може да произтече обвързващо действие.
Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол като по този начин се гарантира постоянно качество.
Нашите консултанти са на Ваше разположение за въпроси относно употребата на продуктите.
Актуални технически карти може да намерите на уеб сайта www.roefix.com или да поискате от търговския представител.
Да се спазват всички валидни национални наредби и изисквания за начина на обработка.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000141

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

СЪГЛАСНО ПРИЛОЖЕНИЕ III НА РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 305/2011

№ БТ-017-07-13

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:
Гипсова шпакловка

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:
НОМЕР НА ПАРТИДА: ВИЖ ОПАКОВКАТА

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:
ЗА ВЪТРЕШНИ СТЕННИ И СУХИ ПОМЕЩЕНИЯ

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:
„БОРО ТЕРАКОЛ“ ООД, 1261 С. МРАМОР, УЛ. БОРО №10

ТЕЛ. +359 2 892 39 21
ФАКС +359 2 892 39 45
E-MAIL boro_techn@boro-bg.com

5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:
ИНЖ. ГОШО ГОЧЕВ „БОРО ТЕРАКОЛ“ ООД ТЕЛ. 02 892 39 47

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V:
СИСТЕМА 3

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт: **БДС EN 13279-1**
ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ЗА СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ – НАПРАВЛЕНИЕ ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ С РАЗРЕШЕНИЕ CPD 05 - NB 1950/17.09.2007 Г. КЪМ НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ИНСТИТУТ ПО СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ ЕООД ИЗВЪРШИ ИЗПИТВАНЕ НА ТИПА НА ПРОДУКТА ПО СИСТЕМА 3 И ИЗДАДЕ **ПРОТОКОЛ ОТ ПЪРВОНАЧАЛНО ИЗПИТВАНЕ НА ТИПА НА ПРОДУКТА ПО СИСТЕМА 3 № 1046/23.10.2008.** НА ОСНОВАНИЕ НА ИЗПИТВАНЕТО ПОСТАВИ „CE“ МАРКИРОВКА НА ОПАКОВКАТА ПРЕЗ 2008Г.

8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка:
НЕПРИЛОЖИМО

9. Декларирани експлоатационни показатели:

СЪЩЕСТВЕНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ	ХАРМОНИЗИРАНА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
Съдържание на гипсово свързващо	> 50%	**БДС EN 13279-1**
Якост на сцепление	≥ 0,1 N/mm^2	
Време на начало на свързване-гипсова мазилка за ръчно нанасяне	> 20 мин.	
Якост на опън при огъване	≥ 1 N/mm^2	
Якост на натиск	≥ 2 N/mm^2	
Реакция на огън	клас A1	
Изолация от пряк въздушен шум	NPD	
Топлинно съпротивление	NPD	

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:
Богомил Дачев — управител
ИМЕ — ДЛЪЖНОСТ

гр. София
01/07/2013г.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000142

DECLARATION OF PERFORMANCE

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА

29.01.2015г. – последно издание

ГИПСОВА ШПАКЛОВКА

ЗА ВЪТРЕШНА УПОТРЕБА

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ:

Гипсовата шпакловка е предназначена за вътрешни стени и сухи помещения. За направата на шпакловки върху повърхности от бетон, газобетон, варопясъчни, вароциментопясъчни, циментопясъчни и гипсови мазилки, гипсови зидарии и гипсофазерни плоскости в помещения с нормална влажност на въздуха.

КАЧЕСТВА:

- изключителна пластичност
- голямо отворено време
- образува гладка и здрава повърхност
- лесна за нанасяне с ниски загуби при нанасянето
- произвежда се съгласно **БДС EN 13279-1**

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ НА ПРОДУКТА*:

Якост на сцепление: (БДС EN 1015-12)	≥ 0,1 N/mm^2
Време на начало на свързване-гипсова мазилка за ръчно нанасяне: (декларира се от производиутеля)	> 20 минути
Якост на опън при огъване: (БДС EN БДС EN 13279-1)	≥ 1 N/mm^2
Якост на натиск: (БДС EN 1015-11[a])	≥ 2 N/mm^2
Реакция на огън: (БДС EN 13501-2)	клас A1
Изолация от пряк въздушен шум: (БДС EN ISO 140-3; БДС EN ISO 717-1)	NPD
Топлинно съпротивление: (БДС EN ISO 6946	NPD

*посочените техн. данни са определени при температура на въздуха 23±5°C и относителна влажност на въздуха 50+5%.

РАЗХОД: върху мазилка - 200 до 400 g/m^2
върху бетонови повърхности (панели) - 250 до 500 g/m^2
*Разходът зависи от гладкостта на основата

ГАРАНЦИОНЕН СРОК:

6 месеца от датата на производство във фабрично затворена опаковка.

ОПАКОВКА:

Многослойни хартиени торби с нетно тегло 5 kg; 15 kg.

СЪХРАНЕНИЕ:

Съхранява се в закрити и сухи складови помещения, върху дървени скари.
P102 – Да се съхранява извън обсега на деца.
P261 - Да се избягва вдишване на прах.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА:
Основата трябва да бъде здрава, чиста и обезпрашена. Препоръчва се преди нанасяне на шпакловката основите да се грундират с **„Борогрунд®“**, които е дълбокопроникващ и ги заздравява, като ги оставя дишащи.
ПОДХОДЯЩИ ОСНОВИ:
- Бетонови повърхности, газобетон - Варопясъчни, вароциментопясъчни, циментопясъчни - Гипсови мазилки, гипсови зидарии и гипсофазерни плоскости **За други основи, моля да се консултирате с нас!**
НЕПОДХОДЯЩИ ОСНОВИ:
- Пластмасови повърхности
СРЕДСТВА ЗА НАНАСЯНЕ:
Шпакла.
ПОЧИСТВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТИТЕ:
Инструменти и зацапани места да се измиват с вода преди да са засъхнали.
УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ:
- Нанася се при температура на околната среда и на основата не по-ниски от 5^0C и по-високи от 30^0C през цялото денонощие. - Не се препоръчва да се прибавят гипс, цимент, пясък и др., тъй като това ще доведе до влошаване на качеството. - Не се допуска смесването с други аналогични продукти.
НАЧИН НА РАБОТА:
Шпакловъчната смес се приготвя чрез смесването на 1kg суха смес с 450-550 ml вода. Смесването се извършва в неръждаеми съдове с такъв обем, че готовата смес да се изразходва до 25 min след смесването с водата. В съда се налива необходимото количество вода, след което се изсипва предварително претегленото количество суха гипсова шпакловка. Разбърква се 2-3 min, оставя се в покой 3-4 min, разбърква се още веднъж и сместа е готова за работа.
ПРЕПОРЪКИ:
Производителят гарантира качеството на продукта, но не може да въздейства на условията и начина на неговата употреба. Полагането на продукта трябва да се осъществява от квалифициран персонал/ професионални потребители. Препоръчва се консултиране с листа технически данни и информационният лист за безопасност на продукта. Производителят не поема отговорност за компенсиране на клиента с друга стойност освен с тази на материалите. Клиентът е длъжен да тества или потърси информация преди полагането на продукта.
ХИГИЕНА И БЕЗОПАСНА РАБОТА
Очите и кожата трябва да се предпазят от контакт с продукта. За повече информация - справка с Информационния лист за безопасност.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

123 Lipnik blv , Rousse , Bulgaria ; tel : 082 817 721, fax : 082 817 725

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният: инж.Васил Василев – Производствен директор на "МЕГАХИМ " АД, гр.Русе 7013, бул. "Липник" № 123

Във връзка с Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти
(Д.В., бр.106 / 27.12.2006 г)

Декларирам, че продуктът

Практика
Блажна боя

е в съответствие с:

- ТС 64 – 2003 и анализно свидетелство за изделието, издавано за всяка произведена партида.
- Фирмена система за производствен контрол съгласно изискванията на сертификат ISO 9001
- Техническа характеристика на изделието, в съответствие с ТС 64 – 2003, която може да се предостави на клиента при поискване.

гр. Русе

03. 01. 2012 г.

Производствен директор: .....
/ инж.В.Василев/

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000145

Монтажни АД, Русе, бул. Липник 133 ; тел. 082 817 721, факс: 082 817 728

Техническо описание

Практика
Блажна боя

Определение

Боята е предназначена за защита и декорация на предмети от дърво и метал. Може да се използва за боядисване на врати, прозорци, огради, дограма, метални елементи и други. Полученото покритие е устойчиво на триене и миене с почистващи препарати.

Класификация

- Продукт на база органични разтворители
- Свързващо вещество – алкиден лак
- За екстериорна и интериорна употреба
- Цветова гама: 7цвята по каталог на фирмата

Може да се произведе и в цвят по предоставена мостра

Състав

Алкиден лак, органичен разтворител, пигменти, пълнители, добавки .

Показатели

№	Показатели	Норми	Методи
	На боята		
1.	Външен вид	Хомогенна маса	визуално
2.	Вискозитет по ВЗ-4 при (20±0.5)°С, в s, не по-малко от	100	БДС 10775-80
3.	Финост на смилане, в μm ,не повече от	20	БДС 6138-82
	На покритието		
4.	Съхливост при (23±2)°С до степен 4, в h, не повече от	24	БДС 8663-80
5.	Цвят	По еталон	БДС 2314 – 82
6.	Покривност, в g/m², не повече от	200	БДС 14475-78, т.3

Начин на употреба:

Да се разбърка преди употреба. Боядисваните повърхности предварително се почистват от прах, масла и други замърсявания. Препоръчва се грундиране с подходящ грунд. Нанасянето на боята става с четка, валяк или бояджийски

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЗИП „СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД

000146

пистолет. Инструментите се измиват с разредител АМВ или МРТ веднага след края на работата.

Разреждане:
Продуктът се доставя готов за употреба. При необходимост се разрежда с разредител АМВ или МРТ

Разход:
100-120 ml/m^2 за слой

Съхнене:
Максимум 24 часа при 20 ° С.

Съхранение: Съхранява се в сухи и закрити складови помещения, защитени от преки слънчеви лъчи. Да се пази от огън и от достъп до деца.

Срок на съхранение –24 месеца от датата на производство.

Нето –650ml e; 3kg e; 22kg±0,5%

Документация
Всяка партида от съответния продукт се придружава от анализно свидетелство, в което се посочват:

- Наименование на фирмата производител
- Наименование на продукта и Техническа Спецификация
- Норми и резултати от анализа съгласно точка 4 на Техническата Спецификация ТС 64 – 2003
- Дата на производство
- Подпис на анализатора и подпис на Ръководител на лаборатория

Производствен контрол
Мегахим АД е сертифицирана съгласно ISO 9001. Внедрената система за управление на качеството гарантира пълен контрол при производството на крайния продукт.
Системата обхваща три етапа:

- Входящ контрол на суровините и материалите
- Технологичен (производствен) контрол
- Изходящ (краен) контрол.

Всички резултати от контролните операции се отразяват писмено в съответни записи.

Наредбата за ограничаване на емисиите на ЛОС: Максималното съдържание на ЛОС за този продукт (кат.: А/г) е 300 g/l

Мерки за безопасност :
Информация в Информационния лист за безопасност

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД "ХИМ."

000147

BORO
www.boro-bg.com
НАЦИОНАЛЕН НОМЕР ЗА ЗАЯВКИ
0700 16 066

БОРО ТЕРАКОЛ ООД
BORO TERACOL ltd.

УЛ. БОРО №10
1261 С. МРАМОР
БЪЛГАРИЯ

10 BORO STR.
1261 MRAMOR
BULGARIA

тел +359 2 892 39 21
факс +359 2 998 26 96
Tel +359 2 892 39 21
Fax +359 2 998 26 96

ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
BS OHSAS 18001:2007

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Богомил Дачев-Президент на фирма „БОРО ТЕРАКОЛ" ООД-ул."Боро" No10, с.Мрамор, декларирам на собствена отговорност, че произведеният в условията на въведена и поддържана система за управлнение на качеството БДС ISO 9001: 2008, продуктът BOROLEX БЯЛ АКРИЛАТЕН ЛАТЕКС е в съответствие с:

-Техническа спецификация ТС-БТ-009, която регламентира качеството на продукта.
- БДС EN 13300
-Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати/ДВ бр.114 2003 г/
-Наредба за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти/ДВ бр.20 от 6.03.2007г/
-Наредба за реда и начина за класифициране , опаковане и етикетиране на химически вещества и препарати /ДВ бр.66 от 2004 г/
-Европейска Директива 2004/42 за ограничаване на емисите на летливи органични съединения в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти
-Европейска Директива (ЕО) No1272/2008 относно класифициране,опаковане, етикетиране на химически вещества и смеси
-Европейска Директива 453/2010 ЕС относно регистрацията , оценката, разрешаването и ограничаването на химикали/REACH/

BOROLEX БЯЛ АКРИЛАТЕН ЛАТЕКС представлява добре хомогенизирана суспензия от фино диспергирани пигменти,пълнители във водна дисперсия на стирол акрилатен съполимер и специални добавки.Висококачествена, вододисперсионна боя с отлична белота и покривност.

Употребява се за вътрешно боядисване на циментови , вароциментови, гипсови мазилки и шпакловки, бетонови повърхности, гипсокартон, газобетон, релефни и хартиени тапети, стари латексни покрития и други. Не се допуска смесването с други бои, както и нанасянето при температури по-ниски от 5°С и по-високи от 35°С.

Данните за безопасна работа с BOROLEX БЯЛ АКЛРИЛАТЕН ЛАТЕКС се съдържат в Листа за безопасност в съответствие Европейска Директива 453/2010 ЕС.

Декларирам, че ми известна отговорността, която нося по чл.313 от НК.

Януари, 2014 г

ПРЕЗИДЕНТ:
/инж.Б.Дачев/

БОРО ТЕРАКОЛ ООД София

5.3.2015 г. Гошо Гочев ТКК Лаборатория

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЪЛГАРИ ООД

e-mail
тел +359 2 462 39 47
Моб. +359 887 754 932

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000148

Образец №19

ДЕКЛАРАЦИЯ

за запознаване с условията на откритата процедура и строителната площадка

Долуподписаният /ната Васил Христов Миладинов, с лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград, с ЕГН 6610080161, в качеството ми на Представляващ,

(посочете длъжността)

на **„МАРИЦА“ ДЗЗД,**

(посочете фирмата на участника в процедурата)

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ:

1. Напълно съм запознат с всички условия, обстоятелства необходими за изпълнение на обекта на горепосочената обществена поръчка, които биха повлияли при изготвянето на техническото и ценовото ми предложение.
2. Извършил съм посещение и оглед на обекта за изпълнение на ремонтно строително-монтажните работи, предмет на горепосочената обществена поръчка и съм запознат с всички условия и особености на строителната площадка.
3. Незапознаването с мястото и условията за изпълнение на поръчката е за наш риск при оценяването от комисията на техническото и ценовото предложение за изпълнение на поръчката и формирането на комплексната оценка.

12.08.2016 г. **Декларатор: .....**

(дата на подписване) ***/подпис, печат/***

000149

Образец №19

ДЕКЛАРАЦИЯ

за запознаване с условията на откритата процедура и строителната площадка

Долуподписаният /ната Васил Христов Миладинов, с лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград, с ЕГН 6610080161, в качеството ми на Управител,

(посочете длъжността)

на : **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД,**

(посочете фирмата на участника в процедурата)

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ:

1. Напълно съм запознат с всички условия, обстоятелства необходими за изпълнение на обекта на горепосочената обществена поръчка, които биха повлияли при изготвянето на техническото и ценовото ми предложение.
2. Извършил съм посещение и оглед на обекта за изпълнение на ремонтно строително-монтажните работи, предмет на горепосочената обществена поръчка и съм запознат с всички условия и особености на строителната площадка.
3. Незапознаването с мястото и условията за изпълнение на поръчката е за наш риск при оценяването от комисията на техническото и ценовото предложение за изпълнение на поръчката и формирането на комплексната оценка.

12.08.2016 г. **Декларатор: .....** */подпис,*

(дата на подписване)
печат/

000150

Образец №19

ДЕКЛАРАЦИЯ

за запознаване с условията на откритата процедура и строителната площадка

Долуподписаният Борис Иванов Боцев, с лична карта № 643499013, издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград, с ЕГН 6201060065, в качеството ми на Управител,

(посочете длъжността)

на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД

(посочете фирмата на участника в процедурата)

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:
участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:
„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ:

1. Напълно съм запознат с всички условия, обстоятелства необходими за изпълнение на обекта на горепосочената обществена поръчка, които биха повлияли при изготвянето на техническото и ценовото ми предложение.
2. Извършил съм посещение и оглед на обекта за изпълнение на ремонтно строително-монтажните работи, предмет на горепосочената обществена поръчка и съм запознат с всички условия и особености на строителната площадка.
3. Незапознаването с мястото и условията за изпълнение на поръчката е за наш риск при оценяването от комисията на техническото и ценовото предложение за изпълнение на поръчката и формирането на комплексната оценка.

05.08.2016г. **Декларатор: .....**

(дата на подписване) ***/подпис, печат/***

ДЗЗД „МАРИЦА" ДЗЗД ГРАДЕВГРАД

000151

Образец № 20

ДЕКЛАРАЦИЯ

за сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради

Долуподписаният /ната Васил Христов Миладинов, с лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград, с ЕГН 6610080161, в качеството ми на Представляващ,

(посочете длъжността)

на : **„МАРИЦА" ДЗЗД,**

(посочете фирмата на участника в процедурата)

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ:

Към момента на подаване на офертата нямам други сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради, с Възложителя.

Известно ми е, че за неверни данни нося наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

12.08.2016 г. **Декларатор: .....**

/подпис, печат/

000152

Образец № 20

ДЕКЛАРАЦИЯ

за сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради

Долуподписаният /ната Васил Христов Миладинов, с лична карта № 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград, с ЕГН 6610080161, в качеството ми на Управител,

(посочете длъжността)

на : **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД**, съдружник в **„МАРИЦА" ДЗЗД,**

(посочете фирмата на участника в процедурата)

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ:

Към момента на подаване на офертата нямам други сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради, с Възложителя.

Известно ми е, че за неверни данни нося наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

12.08.2016 г. **Декларатор: .....**

/подпис, печат/

000153

Образец № 20

ДЕКЛАРАЦИЯ

за сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради

Долуподписаният Борис Иванов Боцев, с лична карта № 643499013, издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград, с ЕГН 6201060065, в качеството ми на Управител,

(посочете длъжността)

на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД

(посочете фирмата на участника в процедурата)

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ:

Към момента на подаване на офертата нямам други сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради, с Възложителя.

Известно ми е, че за неверни данни нося наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

05.08.2016 г.

Декларатор: .....

/подпис, печат/

ДЗЗД „ЖИЛСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД * БЛАГОЕВГРАД

000154

ЗАСТРАХОВАТЕЛНО АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО
Армеец
www.armeec.bg

Застрахователно акционерно дружество "Армеец"
1000 София, ул. Стефан Караджа №2
ЕИК по БУЛСТАТ: 121076907
Разрешение №7 / 15.06.1998 г. на НСЗ

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 13170 010682

Застраховка ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО

На основание Въпросник/предложение и съгласно Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" при платена застрахователна премия ЗАД "Армеец" приема да застрахова професионалната отговорност на:

Застрахован: Химстроителство Благоевград ООД
гр. Благоевград, ул. „Гоголицо" 2 вх В, ет 1, ЕИК: 175317360
(трите имена/фирма, адрес, телефон, факс, ЕГН/ЕИК)

Представляван от:
(трите имена, длъжност)
Управител: Димитър Лазаров Чуев

Професионална дейност:	☐ Проектант	☐ Консултант А	☐ Консултант Б	☒ Строител	☐ Лице, упражняващо строителен надзор
Консултант А: консултант, извършващ оценка за съответствието на инвестиционните обекти					☐ Лице, упражняващо технически контрол
Консултант Б: консултант, извършващ строителен надзор					

Застрахователно покритие: ☒ Клауза А - за всички обекти по чл. 171 от ЗУТ ☐ Клауза Б - само за един обект по чл. 173 ал.1 от ЗУТ

Строителен обект:
(само за Клауза Б)
(наименование и адрес)

Лимити на отговорност (в лева)	**Дейност 1:** Строител	**Дейност 2:**	**Дейност 3:**
Лимит за едно събитие, в т.ч.:	100 000		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	200 000		

Самоучастие на застрахования: няма

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 06.04.2016 до 24.00 часа на 05.04.2017

Ретроактивна дата: ..... год.

Застраховката влиза в сила не по-рано от 00.00 часа на деня, следващ постъпването на застрахователната премия или първата вноска от нея (при разсрочено плащане) в брой или по банков път по сметката на Застрахователя.

Застрахователна премия: 200 лева; **2% ЗДЗП:** 4 лева; **ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА:** 204 лева.
словом: Двеста и четири лв

Начин на плащане:	☒ еднократно	☐ на разсрочени вноски	☒ в брой	☐ по банков път
Вноска / Падеж	I-ва / ..... 20..... г.	II-ра /..... 20..... г.	III-та /..... 20..... г.	IV-та /..... 20..... г.
Премия в лв:				
2% ЗДЗП в лв:				
Обща сума в лв:				

В случаите на разсрочено плащане вноските от застрахователната премия се плащат в срока, посочен в Полицата. При неплащане на разсрочена вноска от застрахователната премия застрахователният договор се прекратява в 24,00 часа на петнадесетия ден от датата на падежа на неплатената разсрочена вноска.

Дата и място на издаване на полицата: 05.04 20.16 год. гр. Благоевград

Настоящата Полица, Въпросник/предложението, Общите условия за застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", всички добавъци и други придружаващи документи са неразделна част от застрахователния договор.

Застрахователен посредник: ЗБ Тодор Илиев ООД 102901552
(трите имена, адрес, код)

Получих Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", запознах се с тях и заявявам, че ги приемам.

ЗАСТРАХОВАН: ..... *(подпис и печат)*

ЗАСТРАХОВАТЕЛ: ..... *(подпис и печат)*

Застрахованият декларира, че: 1. Застрахователят му е предоставил информацията по чл.185/1/ от КЗ преди сключване настоящия договор; 2. Е информиран от застрахователя за обстоятелствата по чл. 19 от ЗЗЛД, получил е Приложение 1, съдържа информация съгласно ЗЗЛД; предоставя доброволно личните си данни като условие за сключване на договор със застрахователя и в връзка изпълнението на задълженията му като страна по възникналото правоотношение; дава изричното си съгласи застрахователят да обработва предоставените от него лични данни, да изисква и получава от трети лица негови лични данни, обработвани от тях в качеството им на администратори, да използва личните му данни за предлагане на застрахователни услуги по директен начин и за проучване относно предлаганите застрахователни продукти и услуги, да предоставя личните му данни на трети лица.

Застрахованият декларира, че е запознат и приема приложените Общи условия на задължителна застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и условията на Клауза "Професионална отговорност на проектанта." на "ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД, които заедно с попълненото Заявлението-въпросник са неразделна част от настоящата полица.

При настъпване на застрахователно събитие по настоящата полица следва да уведомите Застрахователя писмено на адрес: "ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД, Централно управление, гр.София 1000, ул."Г.Бенковски" №3, тел.: (02) 902 72 26 и (02) 981 57 99, e-mail: otgovornosti_claims@dzi.bg.

Настоящата полица се издава в два еднообразни екземпляра - по един за Застрахователя и за Застрахования.

Дата и място на сключване: 01.08.2016г. гр.Благоевград

ЗА
"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД: .....
/подпис и печат/

ЗА
ЗАСТРАХОВАНИЯ: .....
/име, подпис, печат/

Данни за застрахователния посредник:
ЗАСТРАХОВАТЕЛЕН БРОКЕР ТАГ ИНС ООД
гр.Благоевград, УЛ.ЧАКАЛНИЦА 2 ВХ.В ЕТ.1
1161953

01-08-2016 11:33:03 JD04136
000156

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД
гр. София, ул. 'Г. Бенковски" № 3
Разрешение № 3 и № 77на НСЗ
ЕИК:121718407
Главна агенция Благоевград
Адрес: гр.Благоевград, ул. "Тодор Александров" № 3

ДЗИ

Национален номер 0700 16 166
www.dzi.bg

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА
№ 212216011000039 / 01.08.2016
ПО ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ЗАСТРАХОВКА
"ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО"

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД, Главна агенция Благоевград, АДРЕС гр.Благоевград, ул. "Тодор Александров" № 3 НА ОСНОВАНИЕ ПЛАТЕНА ПРЕМИЯ ПРИЕМА ДА ЗАСТРАХОВА В РАМКИТЕ НА ЛИМИТИТЕ, СРОКОВЕТЕ И УСЛОВИЯТА НА НАСТОЯЩАТА ПОЛИЦА:

ЗАСТРАХОВАН:	Име: "ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД ЕИК: 175317300 Адрес: Служебен/Управление: гр.Благоевград, ул. ЧАКАЛИЦА 2; Вход В; Ет. 1 Представлявано от:
ПРЕДМЕТ НА ЗАСТРАХОВКАТА:	Професионалната отговорност на Застрахования за вреди, причинени на другите участници в строителството и/или на други трети лица вследствие на неправомерни действия или бездействия на Застрахования, извършени при или по повод осъществяване на професионалната му дейност.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:	Съгласно приложените Общи условия на задължителна застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и Клауза "Професионална отговорност на проектанта"
ПРОФЕСИОНАЛНА ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Изработване на инвестиционни проекти за обекти от втора категория и всяка по-ниска категория, съгласно действащото законодателство.
ЛИМИТИ НА ОТГОВОРНОСТ:	Лимит за едно събитие: 100,000 лв. Агрегатен лимит: 200,000 лв.
САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Застрахованият участва в обезщетяването на всяка причинена вреда като поема за своя сметка 10% от размера на всяко обезщетение, но не по - малко от 500 лв.
СРОК НА ЗАСТРАХОВКАТА:	1 година **НАЧАЛО:** 00:00 часа на 01.08.2016 г. / **КРАЙ:** 24:00 часа на 31.07.2017 г.
РЕТРОАКТИВНА ДАТА:	01.08.2013
ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ:	200.00 лв. — *Словом:* двеста лв.

ВНОСКИ:	I-ва вноска			
ДАТА:	31.07.2016			
РАЗМЕР НА ВНОСКАТА:	200.00 лв.			
ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП:	4.00 лв.			
ОБЩА СУМА: (ВНОСКА + ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП)	204.00 лв.			

ОБЩ ДЪЛЖИМ ДАНЪК ВЪРХУ ЗП:	4.00 лв.	*Словом:* четири лв.
ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА: (ДЪЛЖИМА ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ + ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП)	204.00 лв.	*Словом:* двеста четири лв.

СПЕЦИАЛНИ ДОГОВОРЕНОСТИ:	Ако след сключване на застраховката Застрахованият започне да осъществява дейност, свързана с категория строежи, за които са предвидени по-високи минимални лимити на отговорност, той е длъжен да уведоми Застрахователя съгласно т.15.2.от ОУ на задължителна застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и да сключи анекс за увеличаване на лимитите по застрахователния договор срещу заплащане на допълнителна премия.

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

01-08-2016 11:33:03 JD04136

000157

UNIQA

Оригинал

Застрахователна полица № 16019P10001

Застрахователна компания "УНИКА" АД срещу заплащане на застрахователна премия се съгласява да застрахова интереси по начин, посочен в полицата.

- Вид застраховка: Отговорност на строителя
- Застрахован: „ДК – БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, ЕИК 201624289 п.к.2708, с. Покровник, община Благоевград
- Застрахован интерес: професионалната отговорност на застрахования по чл. 171 от ЗУТ като строител за цялостно изпълнение на строителството или на отделни видове строителни и монтажни работи за строежи III категория.

  Ретроактивна дата по чл. 172, ал. 1, т. 2 от ЗУТ – датата на започване на горепосочената дейност на застрахования. Ако застрахованият е упражнявал тази дейност повече от пет години, ретроактивната дата е пет години преди датата на сключване на тази полица.
- Срок на застраховката: от 19.02.2016 год. до 18.02.2017 год.
- Условия: Съгласно Общи условия за застраховка „Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и Клауза „Професионална отговорност на строител".
- Застрахователна сума: Отговорността на застрахователя по писмени претенции за вреди от горепосочената дейност на застрахования е ограничена до 100 000 (сто хиляди) BGN за едно застрахователно събитие и до 200 000 (двеста хиляди) BGN в агрегат (с натрупване) за всички събития, настъпили в срока на застраховката;

  Годишна застрахователна сума: 200 000 (двеста хиляди) BGN.
- Самоучастие: Застрахованият ще участва за своя сметка с 10%, но не по-малко от 1 000 (хиляда) BGN в одобреното обезщетение по всяка една щета.
- Застрахователна премия: Общо премия – 200.00 BGN
  Данък върху застрахователните премии по ЗДЗП* (2%) – 4.00 BGN
  Общо дължима сума – 204.00 (двеста и четири) BGN

Дължимата сума е платима на две вноски с размер и срок на плащане, както следва:

Вноска	Премия BGN	Данък по ЗДЗП(2%)	Общо дължима Сума BGN	Срок на плащане
Първа	100.00	2.00	102.00	18.02.2016
Втора	100.00	2.00	102.00	18.08.2016

Застрахователна компания "УНИКА" АД
София 1612, ул. "Юнак" № 11-13
тел.: 0700 111 50, факс: (02) 9156 300
www.uniqa.bg

ЕИК: 040[illegible]365
IBAN: BG[illegible]RZBB 9155 1000 3008 38
BIC: RZBBBGSF
Райфайзенбанк (България) ЕАД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000158

2.4. Ако през периода на действие на застрахователния договор застрахователният риск значително се увеличи или намали, всяка от страните може да иска увеличение или намаление на застрахователната премия или да прекрати договора.

2.4.1. Ако при значително увеличение на застрахователния риск, застрахователят увеличи премията без съответна промяна в застрахователното покритие или намали обхвата на застрахователното покритие без да намали размера на дължимата премия, застраховащият може да прекрати договора в рамките на един месец от получаване на уведомлението на застрахователя за промяната, но не по-рано от момента на влизане в сила на увеличението. Застрахователят ще уведоми писмено застрахования при промяна на застрахователната премия за правото му да прекрати едностранно договора. Уведомлението трябва да бъде получено от застрахования най-късно до един месец преди влизане в сила на увеличението на премията.

2.4.2. Застрахованият/застраховащият може да поиска съответно намаление на премията с изрично писмено искане до застрахователя, когато промяна на съществените за риска обстоятелства, зададени писмено от застрахователя при сключване на застрахователния договор, води до неговото намаляване. Ако застрахователят не приеме предложението за намаляване на премията, застраховащият има право да прекрати договора без предизвестие.

3. Разсрочено плащане на застрахователна премия

3.1. Застрахователят предупреждава, на основание чл. 368 от Кодекса за застраховането, че при неплащане на разсрочена вноска в срока, посочен в застрахователната полица, застраховката се прекратява след изтичане на 15 (петнадесет) дни от този срок.

4. Приложимо право:

4.1. Приложимото законодателство спрямо застрахователния договор е българското законодателство. Искове във връзка със спорове между страните, свързани с възникването, изпълнението, тълкуването и прекратяването по тази застраховка се предявяват пред компетентния български съд.

5. Клауза за санкции

5.1. В изменение на уговорките по настоящата застраховка, ЗК Уника АД няма да осигури застрахователно покритие и/или да изплати обезщетение ако предоставянето му е в противоречие с икономически, търговски или финансови санкции или ембарго или забрана, постановени по силата на резолюция на ООН или закони или регламенти на Европейския съюз и Република България.

Подписаният застрахован/представител на застрахования декларирам:

1. Получил съм и съм запознат с приложените Общи условия и Клауза и ги приемам.
2. Предоставена ми е информация като потребител на застрахователни услуги.
3. Съгласен съм „ЗК Уника" АД да обработва личните ми данни, както и данните за лицата, обявени в полицата, съгласно Закона за личните данни.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000160

4. Не възразявам вписаните в полицата данни да бъдат ползвани от ЗК „Уника" АД за кореспонденция при предлагане на продукти.

Тази полица е издадена съгласно писмено предложение на застрахования, съставляващо неразделна част от застрахователния договор.

Дата на предложението:18.02.2016 год.

Полицата е издадена в 1 (един) оригинален екземпляр.

18.02.2016 год., гр. Благоевград

Издадена от: Митко Чаев

ЗК "УНИКА" АД

Застрахован/Представител на застрахования:

Име: Борис Бочев

Подпис:

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

"ЖИЛСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД

000161

ДЕКЛАРАЦИЯ

Подписаният: Васил Христов Миладинов
(трите имена)
Данни по документ за самоличност Лична карта № 642397574, издадена от МВР – гр.Благоевград на 16.05.2011г
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на Участник: **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**, в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**
Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ:

„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД притежава валидни застраховки професионална отговорност за проектиране и строителство по чл.171 от ЗУТ. Ако същите изтекат преди отваряне на офертата, ще бъдат подновени със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Дата: 12.08.2016г.

ДЕКЛАРАТОР:
.....
(подпис, печат)

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД БЛАГОЕВГРАД

000162

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на участниците в строителството"по чл.171 от ЗУТ

Долуподписаният БОРИС ИВАНОВ БОЦЕВ

ЕГН 6201060065, с л.к. №643499013, изд. на 05.01.2012г. от МВР Благоевград,

Представляващ „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД

ЕИК или Булстат 201624289, адрес на управление с.Покровник, община Благоевград, ул. „Покровнишко шосе" № 22

в качеството си на Управител

Д Е К Л А Р И Р А М, че

в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на договора за строителство, то действието й ще бъде подновено със срок не по – малък от срока на строителството и договора.

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

Дата: 05.07.2016г

Декларатор:.....

000163

TÜV NORD

СЕРТИФИКАТ

на система за управление съгласно
ISO 9001 : 2015

В съответствие с процедурите на TÜV NORD CERT се удостоверява, че

Хидростроителство Благоевград ООД
ул. Чакалица № 2, вх. В
2700 Благоевград
България

ХИДРО
СТРОИТЕЛСТВО
БЛАГОЕВГРАД ООД

прилага система за управление в областта на

Строителство на сгради и съоръжения, ВиК мрежи, пречиствателни станции, съоръжения за третиране на отпадъци, преносни и разпределителни мрежи в областта на електроснабдяването, топлоснабдяването и газоснабдяването, изграждане на пътна инфраструктура. Реконструкция, ремонт и поддръжка на изброените.

Сертификат рег. № 44 100 16 32 0083
Доклад от одит № 3596 0324

Валидно от 2016-05-25
Валидно до 2019-05-24
Първо сертифициране 2016

Сертифициращ орган на
TÜV NORD CERT GmbH

Пловдив, 2016-05-25

Сертификацията бе извършена в съответствие с процедурите на TÜV NORD CERT за одит и сертификация и е обект на периодични надзорни одити.

TÜV NORD CERT GmbH Langemarckstraße 20 45141 Essen www.tuev-nord-cert.com

MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT IAF

DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-12007-01-01

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

000164

СЕРТИФИКАТ

59084

Сертификатът е издаден от UDEM International Certification Audit Training Cent. Ind. Co. Ltd за долупосочената фирма

ДК-Благоевград ЕООД

с. Покровник, общ. Благоевград, 2700, БЪЛГАРИЯ

ISO 9001:2008

Обхват : Строителство на сгради и съоръжения, метални конструкции, заварени мрежи, арматурна заготовка, строителство и ремонт на промишлени и жилищни сгради.

Дата на сертификационен одит	: 15.02.2016
Дата на одобрение	: 17.02.2016
Дата на преиздаване	: -
Дата на валидност	: 16.02.2017

UDEM International Certification
Audit Training Cent. Ind. Co. Ltd.

С настоящото UDEM International Certification Audit Training Cent. Ind. Co. Ltd удостоверява, че горепосочената компания има подходяща система за управление според изискванията на горепосочения стандарт. Този сертификат е валиден за 3 години от датата на одобрение в случай, че системата се поддържа ефективно и се провеждат надзорни одити. Валидността на сертификата може да се провери чрез www.udemltd.com.tr, http://www.jas-anz.com.au. Сертификата е собственост на UDEM International Certification Audit Training Cent. Ind. Co. Ltd и трябва да се върне при поискване.

Адрес: Mutlukent Mahallesi 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) No:10 Çankaya – Ankara – TÜRKİYE
Тел.: +90 312 443 03 90 (pbx) Факс: +90 312 443 03 76
E-mail: info@udemltd.com.tr Web: www.udemltd.com.tr

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
000165

TÜV NORD

СЕРТИФИКАТ

на система за управление съгласно
ISO 14001 : 2015

В съответствие с процедурите на TÜV NORD CERT се удостоверява, че

Хидростроителство Благоевград ООД
ул. Чакалица № 2, вх. В
2700 Благоевград
България

ХИДРО
СТРОИТЕЛСТВО
БЛАГОЕВГРАД ООД

прилага система за управление в областта на

Строителство на сгради и съоръжения, ВиК мрежи, пречиствателни станции, съоръжения за третиране на отпадъци, преносни и разпределителни мрежи в областта на електроснабдяването, топлоснабдяването и газоснабдяването, изграждане на пътна инфраструктура. Реконструкция, ремонт и поддръжка на изброените.

Сертификат рег. № 44 104 16 32 0083
Доклад от одит № 3596 0325

Валидно от 2016-05-25
Валидно до 2019-05-24
Първо сертифициране 2016

Сертифициращ орган на
TÜV NORD CERT GmbH

Пловдив, 2016-05-25

Сертификацията бе извършена в съответствие с процедурите на TÜV NORD CERT за одит и сертификация и е обект на периодични надзорни одити.

TÜV NORD CERT GmbH Langemarckstraße 20 45141 Essen www.tuev-nord-cert.com

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT IAF

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-12007-01-01

000166

СЕРТИФИКАТ

61307

Сертификатът е издаден от UDEM International Certification Audit Training Cent. Ind. Co. Ltd за долупосочената фирма

ДК-Благоевград ЕООД

с. Покровник, общ. Благоевград, 2700, БЪЛГАРИЯ

ISO 14001:2004

Обхват : Строителство на сгради и съоръжения, метални конструкции, заварени мрежи, арматурна заготовка, строителство и ремонт на промишлени и жилищни сгради.

Дата на сертификационен одит	: 15.02.2016
Дата на одобрение	: 17.02.2016
Дата на преиздаване	: -
Дата на валидност	: 16.02.2017

UDEM International Certification
Audit Training Cent. Ind. Co. Ltd.

С настоящото UDEM International Certification Audit Training Cent. Ind. Co. Ltd удостоверява, че горепосочената компания има подходяща система за управление според изискванията на горепосочения стандарт. Този сертификат е валиден за 3 години от датата на одобрение в случай, че системата се поддържа ефективно и се провеждат надзорни одити. Валидността на сертификата може да се провери чрез www.udemltd.com.tr, http://www.jas-anz.com.au. Сертификата е собственост на UDEM International Certification Audit Training Cent. Ind. Co. Ltd и трябва да се върне при поискване.

Адрес: Mutlukent Mahallesi 2073 Sokak (Eski 93 Sokak) No:[illegible] – TÜRKİYE
Тел.: +90 312 443 03 90 (pbx) Факс: +90 312 443 03 79
E-mail: info@udemltd.com.tr Web: www.udemltd.com.tr

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000167

Образец №14

ДЕКЛАРАЦИЯ

Декларация за липса на обстоятелства по чл. 55, ал. 7 от ЗОП и чл.8, ал.8, т.2 от ЗОП

Подписаният/ата Борис Иванов Боцев
(трите имена)
лична карта №643499013 издадена на 05.01.2012г от МВР Благоевград
(данните от документа за самоличност)
в качеството си на Управител (длъжност)

на участник: „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД
(наименование и данни на участника)

Във връзка с участието на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в„МАРИЦА"ДЗЗД
(наименование на участника)
в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. **Не съм** свързано лице или свързано предприятие с кандидати или участници, подали самостоятелни оферти в процедурата.
2. **Не съм** участвал като външен експерт в разработването на документацията за участие в настоящата процедура.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по смисъла на чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата 05.08.2016 г.
гр. Благоевград

ДЕКЛАРАТОР: _____
(Подпис и печат)

ДЗЗД „МАРИЦА" ЕООД БЛАГОЕВГРАД

Образец №15

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП

Долуподписаният /ната/ Васил Христов Миладинов с лична карта 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград, с ЕГН 6610080161, в качеството ми на Представляващ

(посочете длъжността)

на: **„МАРИЦА“ ДЗЗД**

(посочете фирмата на участника в процедурата)

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград**, по обособени позиции

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

при определяне на цената, предлагана от представлявания и управляван от мен участник, са спазени изискванията за минимална цена на труда, определени съгласно §1, т. 12 от Допълнителната разпоредба на Закона за обществените поръчки.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата 12/ 08 / 2016

Име и фамилия Васил Миладинов

Длъжност Представляващ

Подпис и печат

Образец №15

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП

Долуподписаният /ната/ Васил Христов Миладинов с лична карта 642397574, издадена на 16.05.2011г от МВР – гр.Благоевград, с ЕГН 6610080161, в качеството ми на Управител

(посочете длъжността)

на: **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**

(посочете фирмата на участника в процедурата)

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград**, по обособени позиции

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

при определяне на цената, предлагана от представлявания и управляван от мен участник, са спазени изискванията за минимална цена на труда, определени съгласно §1, т. 12 от Допълнителната разпоредба на Закона за обществените поръчки.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата 12/ 08 / 2016

Име и фамилия Васил Миладинов

Длъжност Управител

Подпис и печат

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД *БЛАГОЕВГРАД

000048

Образец №15

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП

Долуподписаният Борис Иванов Боцев с лична карта № 643499013, издадена на 05.01.2012г. от МВР Благоевград, с ЕГН 6201060065, в качеството ми на Управител*(посочете длъжността)*
на „ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД,
(посочете фирмата на участника в процедурата)
участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград**, по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

при определяне на цената, предлагана от представлявания и управляван от мен участник, са спазени изискванията за минимална цена на труда, определени съгласно §1, т. 12 от Допълнителната разпоредба на Закона за обществените поръчки.

Известно ми е, че за деклариране на неверни обстоятелства, нося отговорност по чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата	05/08 /2016г
Име и фамилия	Борис Боцев
Длъжност	Управител
Подпис и печат	

ДЗЗД „СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ДЗЗД „ХИЛЯДОСТИХ" *ДЗЗД БЛАГОЕВГРАД

Образец № 16

ДЕКЛАРАЦИЯ
по чл. 51, ал. 1,т. 9 от ЗОП

Долуподписаният/ната Васил Христов Миладинов, в качеството си на Управител /Управител или друг представител/ на : **„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД**, съдружник в **„МАРИЦА“ ДЗЗД**

/посочване на наименованието на участника/,

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград, по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

Техническото оборудване, с което разполагаме е следното :

1. Заваръчен апарат – 1бр
2. Тръбно скеле – 3000 м2
3. Пробивна техника – 5бр
4. Лекотоварни автомобили - 2бр
5. ……..
6. ……..
7. ……..
8. ……..
9. ……..
10. ……

Известно ми е, че за неверни данни нося наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

Дата: 12.08 2016г. ПОДПИС:.....

(Подпис и печат)

000050

Образец № 16

ДЕКЛАРАЦИЯ
по чл. 51, ал. 1,т. 9 от ЗОП

Долуподписаният Борис Иванов Боцев, в качеството си на Управител /Управител или друг представител/ на

„ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД

/посочване на наименованието на участника/,

участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград, по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

ДЕКЛАРИРАМ, че:

Техническото оборудване, с което разполагаме е следното :

1.Заваръчен апарат –	1 бр. - собствено
2. Оградни пана –	300 м.л. - собствено
3. Тръбно скеле -	3000 м2, - 1000м^2 собствено; 2000м^2- наети
4. Пробивна техника -	5 бр., - собствено
5. Лекотоварни автомобили -	2 бр. - наети

Известно ми е, че за неверни данни нося наказателна отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс.

Дата: 05.08.2016г

ПОДПИСИ:.....
(Подпис и печат)

ДЗЗД „МАРИЦА" *ДЗЗД* ДЗЗД „МАРИЦА" *ДЗЗД* ДЗЗД „МАРИЦА" *ДЗЗД*

Образец № 17

СПИСЪК НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

„ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД
/посочете фирмата на участника/, участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград,** по обособени позиции

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

открита с решение № РП - 16 /07.04.2016 г. на Кмета на Община Благоевград

Участникът„ДК-БЛАГОЕВГРАД" ЕООД, съдружник в „МАРИЦА"ДЗЗД
(посочете наименованието на участника), който представлявам, **ще използва** следният екип за изпълнение на поръчката:

№ по ред	СПИСЪК НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ			
	Специалност	Име, презиме и фамилия	Квалификация	**Общ професионален опит**
1.	**Строителен инжинер**	Асен Александров Лачов	Строителен инжинер	**16 години**
2.	**Контрол по качество**	Иван Борисов Боцев	Строителен техник	**5 години**

***общ проф.опит** е опита по специалността*

№ по ред	СПИСЪК НА ПРОЕКТАНТСКИЯ ЕКИП			
	Специалност	Име, презиме и фамилия	Проектантска правоспособност	**Общ професионален опит**
1	**Ръководител на екип-Архитект**	Арх.Веселин Атанасов Белинчев	Диплома № 001985/19.11.1982 г. У-ние за ППП Р№00045	**Общо 32години** Проектант -8год. Управител - 24год. до момента
2	Конструктор	Инж. Нина Костадинова Китанова	Диплома № В81№009202/1981г У-ние за ППП Р№05574	**Общо 30години** Проектант -30год.
3	Проектант по част „Енергийна ефективност"	Инж. Александър Славев Митев	Диплома № 008942/16.12.1986	**Общо 30год.** Проектант 28 год.

000052

			г. У-ние за ПК № ЕЕ99/23.06.2010г	Проектант – 25год.
4	**Проектант по част** „ОВК”	Инж. Александър Славев Митев	Диплома № 008942/16.12.1986 г. У-ние за ППП Р№05622	**Общо 30год.** **Проектант ОВ- 5год.** **Проектант – 25год**
5	**Проектант част** „Електро”	Инж. Васил Георгиев Щерев	Диплома № 010488/24.06.1988 г. У-ние за ППП Р№ 03599	**Общо 26 год.** **Инвеститорски контрол-6год.** Проектант – 20год.
6	**Специалист** по здравословни **и безопасни** условия на труд	Инж. Нина Костадинова Китанова	Диплома № 009202/1981г У-ние №182-72/18.11.2015г	**Общо 30години** Проектант -30год
7	**Проектант** по част „Пожарна **безопасност”**	Инж. Николай Кирилов Шопов	Диплома №2155/22.10.1983 г. У-ние за ППП Р№14045	**Общо 33год.** **Инспектор ДПК -27год.** **Експерт пожарна безопасност- 6 год до момента**
8	**Проектант** по част „ПБЗ” и **проектант за** управление на **отпадъците**	Инж. Нина Костадинова Китанова	Диплома № 009202/1981г У-ние №182-72/18.11.2015г	**Общо 30години** Проектант -30год
9	**Проектант** по част **„Управление** на отпадъците”	Инж. Нина Костадинова Китанова	Диплома № 009202/1981г Сертификат № 00088/25.10.2013г	**Общо 30години** Проектант -30год

1. **През** целия период на изпълнение на обществената поръчка **ще осигуря активното участие** на горепосочените експерти.
2. **Прилагам** 7/седем/ броя декларации за ангажираност на еспертите.

Дата:05.08.2016г

Декларатор : .....
(Подпис и печат)

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

000053

Д Е К Л А Р А Ц И Я
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От инж. Асен Александров Лачов, ЕГН 6306240063, притежаващ л.к. № 646258056, издадена на 16.02.2016г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград, ул."Марица" № 18, ет.6, ап.5

Заемана позиция: Строителен инженер

Д Е К Л А Р И Р А М

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

....08.08.2016г....г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/инж. Асен Лачов /

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД ДИРЕКЦИЯ „ОБЩИНСКО СТРОИТЕЛСТВО, ТЕРИТОРИАЛНО ПЛАНИРАНЕ И ЕВРОПЕЙСКИ ПРОГРАМИ" 000054

Д Е К Л А Р А Ц И Я
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От Иван Борисов Боцев, ЕГН 8601120028, притежаващ л.к. № 600047591, издадена на 15.10.2007г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград, ул."Вардар" № 22, ет.1, ап.2

Заемана позиция: Строителен техник

Д Е К Л А Р И Р А М

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог
данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

...08.08.2016.....г. **Декларатор:** .....
(дата на подписване) /Иван Боцев /

ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ „ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД БЛАГОЕВГРАД

000055

ЦЕНТЪР ЗА ПРОФЕСИОНАЛНО ОБУЧЕНИЕ
към «ПОЛИВАС 2013" ООД,
лицензия № 2014121139 / национална агенция по професионално образование и обучение

УДОСТОВЕРЕНИЕ : № 07 / 02.08.2016 год.

На основание Наредбата за съществените изискванията към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти :

ИВАН БОРИСОВ БОЦЕВ ; ЕГН : 8601120028

„ ДК - БЛАГОЕВГРАД „ ЕООД

гр. Благоевград

е посетил и успешно завършил семинар по КОНТРОЛ ВЪРХУ КАЧЕСТВОТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО, ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА ВЛАГАНИТЕ В СТРОЕЖИТЕ СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ СЪС СЪЩЕСТВЕНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ.

Лиценз : № 438 - 1 / 2013

Управител:.....
Поли Стрелнева

удостоверението подлежи на актуализация след една година !

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000356

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Д Е К Л А Р А Ц И Я
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От арх. ВЕСЕЛИН АТАНАСОВ БЕЛИНЧЕВ, ЕГН 5702170124, притежаващ л.к.№640342297, издадена на 10.08.2010г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград, ул."Димитър Йосифов" № 14, вх. А

Заемана позиция: Ръководител на екипа - Архитект

Д Е К Л А Р И Р А М

1.На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:**„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес: ул.„Марица"№ 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

08.06.2016г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/арх.Веселин Белинчев/

ДИРЕКЦИЯ „ХИЩИ ОБЩИНСКО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" *7000

000057

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Д Е К Л А Р А Ц И Я
за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ

От арх. ВЕСЕЛИН АТАНАСОВ БЕЛИНЧЕВ, ЕГН 5702170124, притежаващ л.к.№ 640342297, издадена на 10.08.2010г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград, ул."Димитър Йосифов" № 14, вх. А

Участник в екипа от проектанти по **Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул.„Марица"№ 25 - вх. А, вх. Б и вх. В**

Заемана позиция: Ръководител на екипа - Архитект

Д Е К Л А Р И Р А М,

че в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на Договора за строителство, то действието и ще бъде подновено със срок не по-малък от срока на строителството и договора.

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

08.08.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/арх.Веселин Белинчев/

ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ „ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" БЛАГОЕВГРАД

003058

КАМАРА НА АРХИТЕКТИТЕ В БЪЛГАРИЯ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

за пълна проектантска правоспособност

архитект

Веселин Атанасов Белинчев

регистрационен номер 00045

валидност: 01/01/2016 – 31/12/2016

Председател на КР
арх. Весела Георгиева

Председател на УС
арх. Владимир Дамянов

място за личен печат и подпис

Архитектите с пълна проектантска правоспособност, вписани в регистъра на Камарата на архитектите в България, в съответствие с придобитата проектантска квалификация могат да предоставят проектантски услуги в областта на устройственото планиране и инвестиционното проектиране без ограничения по вид и размер, да договарят участие в инженеринг на строежи и да упражняват контрол по изпълнението на проектите им. **(чл.7, ал.7, изр.1 от ЗКАИП)**

Архитектите с пълна проектантска правоспособност, към гореописаните проекти могат да изработват и „Генерален план", „Интериорен дизайн", „Благоустройство", „Пожарна безопасност", „План за безопасност и здраве", „Енергийна ефективност", „План за управление на строителните отпадъци" и други в съответствие с придобитата им професионална квалификация.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Камара на строителите в Благоевград
Благоевград

ЗАСТРАХОВАТЕЛНО АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО
Армеец
www.armeec.bg

0000515533

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 0000515533

Застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството"

На основание Въпросник/предложение и съгласно Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" при платена застрахователна премия ЗАД "Армеец" приема да застрахова професионалната отговорност на:

Застрахован: ЕТ "ВЕСЕЛИН БЕЛИНЧЕВ-ПИРИН ДИЗАЙН" ЕИК:040684467

град Благоевград, ул. "Димитър Йосифов" 14 А

(трите имена/фирма, адрес, телефон, факс, ЕГН/ЕИК)

Представляван от: Веселин Атанасов Белинчев

(трите имена, длъжност)

Професионална дейност: ■ Проектант ☐ Консултант А ☐ Консултант Б ☐ Строител ☐ Лице, упражняващо строителен надзор

Консултант А: консултант, извършващ оценка за съответствието на инвестиционните обекти ☐ Лице, упражняващо технически контрол

Консултант Б: консултант, извършващ строителен надзор

Застрахователно покритие: ■ Клауза А - за всички обекти по чл. 171 от ЗУТ ☐ Клауза Б - само за един обект по чл. 173 ал.1 от ЗУТ

Строителен обект:
(само за Клауза Б)

(наименование и адрес)

Лимити на отговорност (в лева)	**Дейност 1: Проектант**	**Дейност 2:**	**Дейност 3:** .....
Лимит за едно събитие, в т.ч.:	**50 000**		
Лимит за имуществени вреди			
Лимит за неимуществени вреди			
Лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	**100 000**		

Самоучастие на застрахования: без самоучастие

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 10.12.2015 г. до 24.00 часа на 09.12.2016 г.

Ретроактивна дата: не год.

Застраховката влиза в сила не по-рано от 00.[00] часа на деня, следващ постъпването на застрахователната премия или първата вноска от нея (при разсрочено плащане) в брой или по банков път по сметката на Застрахователя.

Застрахователна премия: 100 лева; **2%ЗДЗП:** 2 лева; **ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА:** 102 лева.

словом: Сто и два лева

Начин на плащане: ■ еднократно ☐ разсрочено ☒ в брой ☐ по банков път

Вноска / Падеж	I-ва/ .....20..... г.	II-ра/ .....20..... г.	III-та/ .....20..... г.	IV-та/ .....20..... г.
Премия, лв:				
2% ЗДЗП в лв:				
Обща сума в лв:				

В случаите на разсрочено плащане вноските от застрахователната премия се плащат в срока, посочен в Полицата. При неплащане на разсрочена вноска от застрахователната премия застрахователният договор се прекратява в 24:00 часа на деня, следващ датата на падежа на неплатената разсрочена вноска.

Дата и място на издаване на полицата: 09.12.2015 г. год. гр. Благоевград

Настоящата Полица, Въпросник/предложението, Общите условия за застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", всички Добавъци и други придружаващи документи са неразделна част от застрахователния договор.

Застрахователен посредник: ЕТ "Веселин Белинчев-Пирин Дизайн", Благоевград,ул."Д.Йосифов" 14 А 11009356

(трите имена, код)

Получих Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" преди сключването на застраховката и заявявам, че ги приемам.

Застрахован: (подпис и печат)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Застраховател: (подпис и печат)

000060

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Д Е К Л А Р А Ц И Я

за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ

От инж. НИНА КОСТАДИНОВА КИТАНОВА, притежаваща л.к.№ 645255330, издадена на 31.07.2014г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград

Участник в екипа от проектанти по **Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В**

Заемана позиция: Проектант по част „Констукции", „Здравословни и безопасни условия на труд" и „Управление на отпадъците"

Д Е К Л А Р И Р А М,

че в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на Договора за строителство, то действието и ще бъде подновено със срок не по-малък от срока на строителството и договора

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

08.08.2016 г. **Декларатор:** .....
(дата на подписване) /инж. Нина Китанова/

ОБЩИНСКА АДМИНИСТРАЦИЯ ГР. БЛАГОЕВГРАД

000064

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Д Е К Л А Р А Ц И Я
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От инж. НИНА КОСТАДИНОВА КИТАНОВА, притежаваща л.к. № 645255330, издадена на 31.07.2014г от МВР Благоевград, живущ в гр. Благоевград

Заемана позиция: Проектант по част „Констукции", „Здравословни и безопасни условия на труд" и „Управление на отпадъците"

Д Е К Л А Р И Р А М

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

08.08.2016 г.
(дата на подписване)

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД ДИРЕКЦИЯ „ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИРАНЕ, ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО И ПРОСТРАНСТВЕНО ПЛАНИРАНЕ"

Декларатор: .....
/инж. Нина Китанова/

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 05574

Важи за 2016 година

инж. НИНА КОСТАДИНОВА КИТАНОВА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП 11/03.12.2004 г. по части:

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ
Регистрационен № 05574
Секция: КСС
Части на проекта: по удостоверение за ПИП
инж. НИНА КОСТАДИНОВА КИТАНОВА
Подпис: ...
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ПИП ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

КОНСТРУКТИВНА
ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Председател на РК
инж. Ж. Каишева

Председател на КР
инж. И. Каралеев

Председател на УС на КИИП
инж. Ст. Кинарев

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000063

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

РЕГИОНАЛНА КОЛЕГИЯ НА КИИП СОФИЯ ОБЛАСТ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ 182-72/18.11.2015г.

инж. Нина Костадинова Китанова

проектант ППП, регистрационен №05574

завърши успешно курса по обучение за:

„Разработване на План за безопасност и здраве (ПБЗ), управление на риска и изпълнение на функциите на Координатор по безопасност и здраве в инвестиционния строителен процес“

Курсът е организиран от РК на КИИП София област по програма съгласувана с ЦР на КИИП във връзка с Наредба №2/22 март 2004г (ДВ. бр.37 от 4 Май 2004г) за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Водещ курса:

.....

проф. инж. Ф. Рангелова

Председател на РК София област:

.....

инж. К. Проданов

Председател на УС на КИИП:

.....

инж. Ст. Кинарев

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА 000064

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

РЕГИОНАЛНА КОЛЕГИЯ НА КИИП СОФИЯ ОБЛАСТ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ 182-72/18.11.2015г.

инж. Нина Костадинова Китанова

проектант ППП, регистрационен №05574

завърши успешно курса по обучение за:

„Разработване на План за безопасност и здраве (ПБЗ), управление на риска и изпълнение на функциите на Координатор по безопасност и здраве в инвестиционния строителен процес“

Курсът е организиран от РК на КИИП София област по програма съгласувана с ЦР на КИИП във връзка с Наредба №2/22 март 2004г (ДВ. бр.37 от 4 Май 2004г) за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Водещ курса:

.....

проф. инж. Ф. Рангелова

Председател на РК София област:

.....

инж. К. Проданов

Председател на УС на КИИП:

.....

инж. Ст. Кинарев

000063

КИИП **камара на инженерите в инвестиционното проектиране**

СЕРТИФИКАТ

№00088/25.10.2013 г.

инж. Нина Костадинова Китанова

проектант с регистрационен номер 05574

завърши успешно курс на обучение:

Нормативен контекст, основни положения и практически указания по приложението на НАРЕДБА за Управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали

Курсовете са организирани от ЦО на КИИП.

Главен секретар на КИИП

инж. И. Каралеев

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

0000366

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД
гр. София, ул. "Г. Бенковски" № 3
Разрешение № 3 и № 77на НСЗ
ЕИК:121718407
Главна агенция Благоевград
Адрес: гр.Благоевград, ул. "Тодор Александров" № 3

ДЗИ

Национален номер 0700 16 166
www.dzi.bg

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА
№ 212216011000031 / 30.05.2016
ПО ЗАДЪЛЖИТЕЛНА ЗАСТРАХОВКА
"ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО"

"ДЗИ - ОБЩО ЗАСТРАХОВАНЕ" ЕАД, Главна агенция Благоевград, АДРЕС гр.Благоевград, ул. "Тодор Александров" № 3 НА ОСНОВАНИЕ ПЛАТЕНА ПРЕМИЯ ПРИЕМА ДА ЗАСТРАХОВА В РАМКИТЕ НА ЛИМИТИТЕ, СРОКОВЕТЕ И УСЛОВИЯТА НА НАСТОЯЩАТА ПОЛИЦА:

ЗАСТРАХОВАН:	Име: НИНА КОСТАДИНОВА КИТАНОВА ЕГН: 5902103437 Адрес: Домашен: гр.Благоевград, ЕЛЕНОВО 2Б, ЕТ.6,АП.12 Представлявано от:
ПРЕДМЕТ НА ЗАСТРАХОВКАТА:	Професионалната отговорност на Застрахования за вреди, причинени на другите участници в строителството и/или на други трети лица вследствие на неправомерни действия или бездействия на Застрахования, извършени при или по повод осъществяване на професионалната му дейност.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:	Съгласно приложените Общи условия на задължителна застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и Клауза "Професионална отговорност на проектанта"
ПРОФЕСИОНАЛНА ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Изработване на инвестиционни проекти за обекти от четвърта категория и всяка по-ниска категория, съгласно действащото законодателство.
ЛИМИТИ НА ОТГОВОРНОСТ:	Лимит за едно събитие: 25,000 лв. Агрегатен лимит: 50,000 лв.
САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Застрахованият участва в обезщетяването на всяка причинена вреда като поема за своя сметка 10% от размера на всяко обезщетение, но не по - малко от 500 лв.
СРОК НА ЗАСТРАХОВКАТА:	1 година **НАЧАЛО:** 00:00 часа на 30.05.2016 г. — **КРАЙ:** 24:00 часа на 29.05.2017 г.
РЕТРОАКТИВНА ДАТА:	30.05.2016
ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ:	50.00 лв. *Словом:* петдесет лв.
ВНОСКИ:	I-ва вноска
ДАТА:	29.05.2016
РАЗМЕР НА ВНОСКАТА:	50.00 лв.
ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП:	1.00 лв.
ОБЩА СУМА: (ВНОСКА + ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП)	51.00 лв.
ОБЩ ДЪЛЖИМ ДАНЪК ВЪРХУ ЗП:	1.00 лв. *Словом:* едно лв.
ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА: (ДЪЛЖИМА ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ + ДАНЪК 2% ВЪРХУ ЗП)	51.00 лв. *Словом:* петдесет и едно лв.
СПЕЦИАЛНИ ДОГОВОРЕНОСТИ:	Ако след сключване на застраховката Застрахованият започне да осъществява дейност, свързана с категория строежи, за които са предвидени по-високи минимални лимити на отговорност, той е длъжен да уведоми Застрахователя съгласно т.15.2.от ОУ на задължителна застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" и да сключи анекс за увеличаване на лимитите по застрахователния договор срещу заплащане на допълнителна премия.

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ, ГРАДОСТРОИТЕЛСТВО И СТРОИТЕЛСТВО, БЛАГОЕВГРАД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

30-05-2016 10:35:48 JA09244

000067

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От инж. АЛЕКСАНДЪР СЛАВЕВ МИТЕВ, роден на 19.06.1961г. в гр. Благоевград, обл. Благоевград, ЕГН 6106190181 притежаваща л.к. № 640221073, издадена на 04.06.2010г от МВР Благоевград, адрес: гр. Благоевград, обл. Благоевград, ул."Георги С. Раковски"№6, ет.2 ап.3

Заемана позиция: Проектант по част „ОВК" и Енергийна ефективност"

ДЕКЛАРИРАМ

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

08.08.2016 г. *(дата на подписване)*

Декларатор: .....
/инж. Александър Митев/

ДЕКЛАРАЦИЯ

000068

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ
ГАБРОВО

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

№ ЕЕ 99/ 23 юни 2010 г.

АЛЕКСАНДЪР СЛАВЕВ МИТЕВ

ЕГН: 6106190181, роденна 19 юни 1961г.
в гр. Благоевград, област Благоевград, Република България,
завърши на 16 юни 2010 г., курс на обучение
с общ хорариум 99 часа по

ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ
И СЕРТИФИЦИРАНЕ НА СГРАДИ

Настоящото удостоверение се издава на основание чл. 23, ал. 1, т. 3(б)
от ЗАКОНА ЗА ЕНЕРГИЙНАТА ЕФЕКТИВНОСТ

РЕКТОР:
/доц. д-р [illegible] МАРКОВА/

Тел.: 066/808224
066/801226
[illegible]@tugab.bg

Република България
5300 гр. Габрово
ул. „Хаджи Димитър" № 4

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000069

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 05622

Важи за 2016 година

инж. АЛЕКСАНДЪР СЛАВЕВ МИТЕВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН
МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

МАШИНЕН ИНЖЕНЕР

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност с протоколно решение на УС на КИИП 11/03.12.2004 г. по части:

ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛАЦИЯ, КЛИМАТИЗАЦИЯ, ХЛАДИЛНА ТЕХНИКА, ТОПЛО И ГАЗОСНАБДЯВАНЕ

Председател на РК
инж. Ж. Кацарска

Председател на КР
инж. И. Каралеев

Председател на УС на КИИП
инж. Ст. Китарев

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000670

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ

От инж. АЛЕКСАНДЪР СЛАВЕВ МИТЕВ, роден на 19.06.1961г. в гр. Благоевград, обл. Благоевград, ЕГН 6106190181 притежаваща л.к. № 640221073, издадена на 04.06.2010г от МВР Благоевград, адрес: гр. Благоевград, обл. Благоевград, ул."Георги С. Раковски"№6, ет.2 ап.3

Участник в екипа от проектанти по **Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В**

Заемана позиция: Проектант по част „ОВК" и Енергийна ефективност"

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на Договора за строителство, то действието и ще бъде подновено със срок не по-малък от срока на строителството и договора.

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

08.08.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/инж. Александър Митев/

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД ДИРЕКЦИЯ „ИНВЕСТИЦИОННО ПРОЕКТИРАНЕ И СТРОИТЕЛСТВО" БЛАГОЕВГРАД

Застрахователно акционерно дружество **Армеец** www.armeec.bg

0000532519

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 0000532519

Застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството"

На основание Въпросник/предложение и съгласно Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" при платена застрахователна премия ЗАД "Армеец" приема да застрахова професионалната отговорност на:

Застрахован: Александър Славев Митев, ЕГН: 6106190181

град Благоевград, ул. "Г.С.Раковски" 6,ет.2,ап.3

(трите имена/фирма, адрес, телефон, факс, ЕГН/ЕИК)

Представляван от:

(трите имена, длъжност)

Професионална дейност: ■ Проектант ☐ Консултант А ☐ Консултант Б ☐ Строител ☐ Лице, упражняващо строителен надзор

Консултант А: консултант, извършващ оценка за съответствието на инвестиционните обекти

Консултант Б: консултант, извършващ строителен надзор

☐ Лице, упражняващо технически контрол

Застрахователно покритие: ■ Клауза А - за всички обекти по чл. 171 от ЗУТ ☐ Клауза Б - само за един обект по чл. 173 ал.1 от ЗУТ

Строителен обект: (само за Клауза Б)

(наименование и адрес)

Лимити на отговорност (в лева)	Дейност 1: Проектант	Дейност 2:	Дейност 3: .....
Лимит за едно събитие, в т.ч.:	50 000		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	100 000		

Самоучастие на застрахования: без самоучастие

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 13.03.2016 г. до 24.00 часа на 12.03.2017 г.

Ретроактивна дата: не год.

Застраховката влиза в сила не по-рано от 00.^{00} часа на деня, следващ постъпването на застрахователната премия или първата вноска от нея (при разсрочено плащане) в брой или по банков път по сметката на Застрахователя.

Застрахователна премия: 100 лева; **2%ЗДЗП:** 2 лева; **ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА:** 102 лева.

словом: Сто и два лева

Начин на плащане: ■ еднократно ☐ разсрочено ■ в брой ☐ по банков път

Вноска / Падеж	I-ва/ .....20..... г.	II-ра/ .....20..... г.	III-та/ .....20..... г.	IV-та/ .....20..... г.
Премия, лв:				
2% ЗДЗП в лв:				
Обща сума в лв:				

В случаите на разсрочено плащане вноските от застрахователната премия се плащат в срока, посочен в Полицата. При неплащане на разсрочена вноска от застрахователната премия застрахователният договор се прекратява в 24,00 часа на петнадесетия ден от датата на падежа на неплатената разсрочена вноска.

Дата и място на издаване на полицата: 07.03.2016 г. год. гр. Благоевград

Настоящата Полица, Въпросник/предложението, Общите условия за застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", всички Добавъци и други придружаващи документи са неразделна част от застрахователния договор.

Застрахователен посредник: ЕТ "Веселин Белинчев-Пирин Дизайн", Благоевград,ул."Д.Йосифов" 14 А 11009356

(трите имена, адрес и код)

Получих Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", запознах се с тях и заявявам, че ги приемам.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Застрахован: (подпис и печат)

Застраховател: (подпис и печат)

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От инж. ВАСИЛ ГЕОРГИЕВ ЩЕРЕВ, ЕГН 5808062882 притежаваща л.к.№640261311, издадена на 08.06.2010г от МВР Кюстендил, адрес: гр. Дупница, ул. „Максим Горки" № 16

Заемана позиция: Проектант по част „Електро"

ДЕКЛАРИРАМ

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата

...09.08.2016..... **г.**
(дата на подписване)

Декларатор: .....
/инж. Васил Щерев/

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД „ХИМРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД"

000073

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТ[illegible]ОСПОСОБНОСТ

Регистрационен № [illegible]

Валидно до [illegible]

ИНЖ. РАСТ[illegible]ЕРЕВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-[illegible]

КЛАСА

[illegible]

включен в регистъра на [illegible] с протоколно решение на УС [illegible] 2004 г. [illegible] части"

ЕЛЕКТРОТЕХНИКА

Председател на РК

Председател на КР

инж. [illegible]

Председател [illegible]

инж. [illegible]

2016

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000074

Алианц България
Застрахователно акционерно дружество

Общо застраховане

ФЛ

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 13180160910000003

"Алианц България" – Застрахователно Акционерно Дружество на основание предложение от Застрахования и срещу платена застрахователна премия застрахова професионалната отговорност на Застрахования по начин и условия, както следва:

ВИД ЗАСТРАХОВКА:	Професионална отговорност в проектирането и строителството
ЗАСТРАХОВАТЕЛ:	ЗАД "Алианц България", бул. "Княз ДондуковЪ" № 59, 1504 София ДДС № BG040638060, ЕИК : 040638060
ЗАСТРАХОВАН:	ВАСИЛ ГЕОРГИЕВ ЩЕРЕВ ЕГН: 5808062882 Адрес : гр./с. ДУПНИЦА, п. код 2600, МАКСИМ ГОРКИ, No16,
ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Проектант , Категория строежи: II
СРОК НА ЗАСТРАХОВАТЕЛНИЯ ДОГОВОР:	1 година от 00:00 часа на 09.03.2016г. до 24:00 часа на 08.03.2017 г.
РЕТРОАКТИВНА ДАТА:	08.03.2011 г.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:	Съгласно действащата нормативна уредба и приложимите Общи условия по застраховката
ЗАСТРАХОВАТЕЛНИ СУМИ:	100,000.00 BGN за всяко едно събитие. 200,000.00 BGN в агрегат за срока на застраховката.
САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	10.00 % (десет процента), но не по-малко от 1,000.00 BGN (хиляда BGN) от всяка щета.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ:	200.00 BGN (двеста BGN)
ДАНЪК ПО ЗДЗП:	4.00 BGN(четири BGN)
ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА:	204.00 BGN (двеста и четири BGN)
СРОК ЗА ПЛАЩАНЕ: 09.03.2016 г.	204.00 BGN в т.ч. премия 200.00 BGN и данък 4.00 BGN

Писменото предложение или искане до застрахователя за сключване на застрахователен договор и писмените отговори на застрахования и/или застраховащия на поставени от застрахователя въпроси относно обстоятелства, имащи значение за естеството и размера на риска, общите условия на застраховката, приложенията, добавъците и други писмени договорености между страните (ако има такива), представляват неразделна част от настоящата полица.

С подписа си по-долу Застрахованият удостоверява, че е съгласен и приема общите условия към настоящата полица, екземпляр от които са му предадени към момента на подписване на полицата, както и че му е предоставена информация относно Застрахователя по чл. 324 ал. от Кодекса за застраховане.

В случай на неплащане или неточно плащане на дължима вноска от застрахователната премия, застраховката се прекратява към 24.00 часа на 15-ия ден, считано от датата на съответния падеж, посочен в застрахователната полица.

ДАТА И МЯСТО НА ИЗДАВАНЕ : 08.03.2016 г., гр. ДУПНИЦА

ЗАСТРАХОВАТЕЛ: /...../
/Михаела Василева Георгиева/

ЗАСТРАХОВАН: /...../
/ВАСИЛ ГЕОРГИЕВ ЩЕРЕВ/

Посредник: ГП ДУПНИЦА - ДЯЛ ФИНАНС, гр./с. ДУПНИЦА, п. код 2600, ХРИСТО БОТЕВ, No3, ЛД No 0910000
Посредник: "БЪЛГАРИЯ НЕТ" АД , гр. СОФИЯ, п.код 1504, бул. КНЯЗ ДОНДУКОВ No 59, ЛД No 0010005

№ 1296236

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Allianz

Оригинал

0000075

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ

От инж. ВАСИЛ ГЕОРГИЕВ ЩЕРЕВ, ЕГН 5808062882 притежаваща л.к. № 640261311, издадена на 08.06.2010г от МВР Кюстендил, адрес: гр. Дупница, ул. „Максим Горки" № 16

Участник в екипа от проектанти по **Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В**

Заемана позиция: Проектант по част „Електро"

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на Договора за строителство, то действието и ще бъде подновено със срок не по-малък от срока на строителството и договора

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

..09.08.2016.. **г.** *(дата на подписване)*

Декларатор: .....

/инж. Васил Щерев/

ДРУЖЕСТВО ЗА ПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД АД БЛАГОЕВГРАД

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА АНГАЖИРАНОСТ НА ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЯ СЪСТАВ И ЕКИПА ОТ ПРОЕКТАНТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА

От инж.НИКОЛАЙ КИРИЛОВ ШОПОВ, роден на 24.09.1960г в гр.Петрич, обл. Благоевград, ЕГН 6009240180 притежаваща л.к. № 640135102, издадена на 27.05.2010г от МВР Благоевград, адрес: гр. Петрич, обл. Благоевград, ул. „Александър Стамболийски" № 39

Заемана позиция: Проектант по част „Пожарна безопасност"

ДЕКЛАРИРАМ

1. На разположение съм да поема работа по обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

2. Задължавам се да работя в съответствие с предложението на участника за качественото изпълнение на обществената поръчка.

3. Заявените от участника данни и информация за мен са верни.

4. Разбирам, че всяко невярно изявление от мен може да доведе до отстраняване на участника от процедурата.

5. Задължавам се да не разпространявам по никакъв повод и под никакъв предлог данните, свързани с поръчката, станали ми известни във връзка с моето участие в процедурата.

08.08.16 г. *(дата на подписване)*

Декларатор: .....
/инж. Николай Шопов/

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД ДИРЕКЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛНА ДЕЙНОСТ И ПРОСТРАНСТВЕНО ПЛАНИРАНЕ БЛАГОЕВГРАД

000077

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 14045

Важи за 2016 година

инж. НИКОЛАЙ КИРИЛОВ ШОПОВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

ИНЖЕНЕР ПО ПРОТИВОПОЖАРНА ТЕХНИКА И БЕЗОПАСНОСТ

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП 120/29.05.2015 г. по части:

ИНТЕРДИСЦИПЛИНАРНА ЧАСТ ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ ИЗРАБОТВА СЪГЛАСНО ЗУТ, ЗУТ, ЗАКОНА ЗА ОБХВАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА ИНВЕСТИЦИОННИТЕ ПРОЕКТИ И НАРЕДБА №3-1971 ЗА СТПО/ОБП

ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ - ТЕХНИЧЕСКА ЗАПИСКА И ГРАФИЧНИ МАТЕРИАЛИ СХЕМИ И СИТУАЦИОННИ ПЛАНОВЕ

Регистрационен № 14045
инж. НИКОЛАЙ КИРИЛОВ ШОПОВ
Подпис:
Части на проекта: по удостоверение за ПЗП
ВАЖИ С ВАЛИДНО УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ТЕКУЩАТА ГОДИНА

Председател на РК
инж. Ж. Кайрска

Председател на КР
инж. И. Кайрска

Председател
Ст. Китарев

КИИП

2016

ЧЕРНО С ОРИГИНАЛА

000078

ПОЛИЦА № 1316160004000288
ЗА ЗАСТРАХОВКА

GENERALI

„ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО"
Дата на сключване: 30.06.2016 г.

Застрахован: НИКОЛАЙ КИРИЛОВ ШОПОВ, ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 6009240180
Адрес на управление: 2850 гр.ПЕТРИЧ ул.Ал.Стамболийски 39
Телефон: 0878401172, e-mail: _____
Представител: _____

Застраховащ: _____, ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: _____
Телефон: _____, e-mail: _____
Представител: _____

Застраховател: **"Дженерали Застраховане" АД**, ЕИК 030269049,
Адрес: гр. София 1504, бул."Дондуков" № 68, тел.: 02 / 9267 111, факс: 02/ 9267 112,
e-mail: information.bg@generali.com, website: www.generali.bg
Представителство на застрахователя: Петрич,
Адрес: ул Цар Борис 16, тел: 0745 61129,
Представител: Живко Георгиев
Брокер/агент: КРИС 2010 ЕООД , ЕИК/БУЛСТАТ/ЕГН: 200949924

Застрахована дейност:
☒ проектант – за изработване на инвестиционни проекти /
☐ консултант за извършване на оценка за съответствие на инвестиционния проект със съществените изисквания към строежите /
☐ консултант за упражняване на строителен надзор /
☐ строител – за цялостно изпълнение на строителството или на отделни видове строителни и монтажни работи /
☐ лице, упражняващо строителен надзор – за строежи от пета категория, в случаите, когато по желание на възложителя се изпълнява надзор /
☐ лице, упражняващо технически контрол по част "Конструктивна" на инвестиционния проект, за които не е извършена оценка за съответствието от консултант

Конкретен обект по чл. 113 от ЗУТ: _____
_____

Срок на застраховката: От 00:00 часа на 01.07.2016 г.
До 24:00 часа на 30.06.2017 г.

Лимит на отговорност: Лимит на отговорност за едно събитие: 50000 BGN
Общ лимит на отговорност за всички събития: 100000 BGN

Самоучастие: 10 %

Специални договорености: Преобладаваща III-та категория строежи
_____
_____

Териториален обхват: Република България

Приложимо законодателство: Българското законодателство

Дружеството е част от Група Дженерали, вписана под №26 в Регистъра на застрахователните групи към Института за надзор на застрахователните компании (IVASS) в Италия

Застраховка „Професионална отговорност" 1

Застрахователна премия: 100 BGN, (словом: двеста лв),
Данък 2% по ЗДЗП: 2 BGN,
Общо дължима сума: 102 BGN, (словом: сто и два лв)
При разсрочено плащане /дата на падеж и вноски/:

№	Дата на вноските	Размер на вноска	Данък 2%	Общо дължима сума
1.	20 г.	BGN	BGN	BGN
2	20 г.	BGN	BGN	BGN
3	20 г.	BGN	BGN	BGN
4	20 г.	BGN	BGN	BGN

Съгласно чл. 202, ал. 1 и ал. 2 от Кодекса за застраховането при неплащане на която и да е разсрочена вноска, полицата ще бъде прекратена, считано от 00:00 часа на 16-ия ден след датата на падежа.

С подписа си върху тази полица Застрахованият:

1. Декларира, че му е предоставена информацията, предназначена за потребителя на застрахователната услуга, предписана от Кодекса за застраховането.
2. Декларира, че при промяна на декларираните при сключването на полицата обстоятелства и данни, е длъжен незабавно да уведоми за това "Дженерали Застраховане" АД.
3. Декларира, че е получил, запознат е и е съгласен с Общите условия по застраховката.
4. Дава съгласието си "Дженерали Застраховане" АД да обработва личните данни, както и данните на лицата, обявени в полицата, за нуждите и целите на тази застраховка и свързаните с нея дейности, съгласно Закона за защита на личните данни.

Настоящата полица се издава в два еднакви екземпляра - по един за Застрахования и един за Застрахователя.

Проверил идентификацията на клиента по смисъла на ЗМИП:

ЗАСТРАХОВАТЕЛ: _____ /подпис и печат/

ЗАСТРАХОВАН / ЗАСТРАХОВАЩ: _____ /име на лицето, подпис/

Застраховка „Професионална отговорност" 2

Дженерали Застраховане" АД

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Д Е К Л А Р А Ц И Я

за подновяване на „Застраховка за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ

От инж.НИКОЛАЙ КИРИЛОВ ШОПОВ, роден на 24.09.1960г в гр.Петрич, обл. Благоевград, ЕГН 6009240180 притежаваща л.к. № 640135102, издадена на 27.05.2010г от МВР Благоевград, адрес: гр. Петрич, обл. Благоевград, ул. „Александър Стамболийски" № 39

Участник в екипа от проектанти по **Обособена позиция № 54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В**

Заемана позиция: Проектант по част „Пожарна безопасност"

Д Е К Л А Р И Р А М,

че в случай, че „Застраховката за професионална отговорност на участниците в строителството" по чл.171 от ЗУТ или еквивалентна изтече по време на действие на Договора за строителство, то действието и ще бъде подновено със срок не по-малък от срока на строителството и договора.

Известна ми е отговорността по чл.313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

06.06.16 г. **Декларатор:** .....

(дата на подписване) /инж. Николай Шопов/

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД * ДИРЕКЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Образец № 18

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАТЕРИАЛИТЕ

"МАРИЦА" ДЗЗД

/посочете фирмата на участника/, участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: участник в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция №54: Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

№ по ред	Вид материал	Мярка	Количество
1	Антикорозионен грунд	кг	2.52
2	PVC дограма с двоен стъклопакет и нискоемисионно стъкло	м2	743.00
3	Алуминиева дограма за врати	м2	32.40
4	Дълбокопроникващ грунд за фасада	кг	1000.00
5	Стъклофибърна мрежа	м2	7140.00
6	Лепилно шпакловъчна смес	кг	26400.00
7	Топлоизолационни плочи EPS 2 см	м2	825.00
8	Топлоизолационни плочи EPS 5 см	м2	111.30
9	Топлоизолационни плочи EPS 10 см	м2	5222.30
10	Топлоизолационни плочи EPS 12 см	м2	126.10
11	Топлоизолационни плочи XPS 10 см	м2	257.48
12	Топлоизолационни плочи XPS 12 см	м2	945.90
13	Цветна минерална мазилка	кг	18720.00
14	Циментова замазка	м3	38.00
15	Полиетиленово фолио	м2	945.90
16	Хидроизолационна мембрана	м2	2100.00
17	Полипропиленови тръби	м	328.00
18	Гофрирана тръба	м	280.00

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД ДИРЕКЦИЯ „ХИЛПРОСТРОИТЕЛСТВО" *ООД БЛАГОЕВГРАД

000081

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

19	Кабел СВТ 3х1,5мм2	м	280.00
20	Осветителни тела плафони	бр	48.00
21	Алуминиев проводник	м	450.00
22	Шина поцинкована	кг	145.00
23	Вътрешна мазилка готова смес	кг	1440.00
24	Шпакловъчна смес	кг	1185.00
25	Блажна боя	кг	158.00
26	Латексова боя	кг	474.00

Към декларацията прилагам следните сертификати за съответствие:

№	Документ
1	Декларация за експлоатационни показатели за антикорозионен грунд от от Мапей България ЕООД
2	Декларация за съответствие и протоколи от изпитване на PVC дограма от ВИАС ЕООД
3	Декларация за съответствие и протоколи от изпитване на алуминива дограма за врати от ВИАС ЕООД
4	Декларация за съответствие и техническа карта за дълбокопроникващ грунд за фасада от Мапей България ЕООД
5	Декларация за експлоатационни показатели на топлоизолационна система от "Рьофикс" ЕООД
6	Декларация за съответствие на топлоизолационна система от "Рьофикс" ЕООД
7	Декларация за съответствие от "Рьофикс" ЕООД
8	Декларация за експлоатационни показатели на лепило и шпакловка от "Рьофикс" ЕООД
9	Декларация за съответствие на Армираща мрежа от "Рьофикс" ЕООД
10	Декларация за съответствие на грунд за мазилки от "Рьофикс" ЕООД
11	Декларация за съответствие на грунд за мазилки от "Рьофикс" ЕООД
12	Декларация за съответствие на завършваща структурна мазилка от "Рьофикс" ЕООД
13	Декларация за съответствие за ъгъл с мрежа от "Рьофикс" ЕООД
14	Декларация за съответствие за водооткапващ профил с мрежа от "Рьофикс" ЕООД
15	Декларация за съответствие за топлоизолация XPS от "Рьофикс" ЕООД

ДИРЕКЦИЯ СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД БЛАГОЕВГРАД

000082

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

16	Декларация за експлоатационни показатели и техническа карта за циментова замазка от Рьофикс ЕООД
17	Декларация за съответствие за хидроизолационна мембрана от Geco S.r.l
18	Декларация за съответствие за гофрирана тръба от Елимпекс ЕООД
19	Декларация за съответствие за кабел СВТ 3х1,5мм2 от Елкабел АД
20	Декларация за съответствие за осветителни тела плафони от Дени Лайтинг ООД
21	Декларация за съответствие за алуминиев проводник, заземителни клеми и съединителни елементи Ел Енерджи 03 ЕООД
22	Декларация за съответствие за заземителен кол, заземителна шина поцинкована Ел Енерджи 03 ЕООД
23	Декларация за експлоатационни показатели и техническа карта за вътрешна мазилка готова смес от Рьофикс ЕООД
24	Декларация за съответствие и техническа карта за шпакловъчна смес от Боро Теракол ООД
25	Декларация за съответствие за блажна боя от Мегахим АД
26	Декларация за съответствие за латексова боя от Боро Теракол ООД

УЧАСТНИК:.....
/подпис, печат/

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД ДИРЕКЦИЯ ИНВЕСТИЦИОННО-СТРОИТЕЛНА ДЕЙНОСТ БЛАГОЕВГРАД

000383

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ: No. CPR-IT1/0153

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:**MAPEFER 1K**

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:

ПРОДУКТ ЗА ЗАЩИТА ОТ КОРОЗИЯ

3.Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:

ЗА РЕМОНТ И ЗАЩИТА НА БЕТОН В СГРАДИ И СТРОИТЕЛНИ СЪОРЪЖЕНИЯ

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:

MAPEI S.p.A. – УЛ.КАФИЕРО 22 – МИЛАНО (ИТАЛИЯ) www.mapei.it

5. Ксгато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2: **НЕ Е ПРИЛОЖИМО**

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V: **СИСТЕМА 2+**

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:

Нотифицираният орган ICMQ SpA номер 1305 е извършил първоначална проверка на производствената площадка и на производствения контрол и непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на фабричния производствен контрол, съгласно система 2 +, и издава сертификатите за съответствие на производствения контрол No. 1305-CPD-0615.

8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка: **НЕ Е ПРИЛОЖИМО**

9. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Якост на връзката:	**Преминал**	**EN 1504-7:2006**
Защита от корозия:	**Преминал**	
Опасни вещества:	**Виж листа с данни за безопасност**	

10. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:

Подписано за и от името на производителя от: **Паоло Мурели - Corporate Quality Management**
(име и длъжност)

Милано, 01/07/2013
(място и дата на издаване)

.....
(подпис)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

CE МАРКИРОВКА в съответствие с Регламент 305/2011 и EN 1504-7:2006

CE 1305	MAPEI Ул.Кафиеро, 22 – 20158 Милано (Италия) www.mapei.it

08

CPR-IT1/0153

EN 1504-7:2006

MAPEFER 1K

Продукт за ремонт и защита на бетон в сгради и строителни съоръжения

Якост на връзката:	Преминал
Защита от корозия:	Преминал
Опасни вещества:	Виж листа с данни за безопасност

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД ИНЖ.

000085

ВИАС ЕООД
ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ CE

Долуподписаният Веско Василев - Управител на ВИАС ЕООД
с адрес: гр.Шумен,бул."Ришки проход" 68а
декларирам на собствена отговорност, че продуктът

ВИВА ПЛАСТ
три, четири и петкамерен PVC профил,

за който се отнася тази декларация е произведен в условията на въведена и поддържана Система за производствен контрол (СПК) и е в съответствие с

БДС EN 477:2003;
БДС EN 14351-1:2006+A1:2010;
БДС EN 14609:2005;
БДС EN 477:2003
БДС EN 478:2002;
БДС EN 12211:2003;
БДС EN 1026:2003
БДС EN 479:2002 ;
БДС EN ISO 10140-1:2010;
БДС EN ISO 717-1:2003
БДС EN 514:2003;
БДС EN ISO 12567-1:2010;
БДС EN 12210:2003
БДС EN 60695-11-10;
БДС EN 13115:2004;
БДС EN 12208:2003

и съответствието е оценено съгласно Директива 89/106/ЕЕС на Съвета на Европейската общност от 21 декември 1988 г. за хармонизиране на законите, наредбите и административните разпоредби на страните членки по отношение на строителните продукти (Construction Products Directive - CPD), изменена с Директива 93/68/ЕЕС на Съвета на ЕО от 22 юли 1993 г., въведена в българското законодателство с част втора на Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Декларацията се издава въз основа на протокол от първоначално изпитване на типа на продукта № 626-1-462; 626-1-463/06.07.2007 г.; №626-1-782/03.09.2009; № ІТТ-09.23/15.01.2010; № ІТТ-09.24/10.11.2009; № ІТТ-09.47/25.01.2010 издадени от „НИСИ" ЕООД гр.София, протокол от изпитване № ИЦ-49-68/06.08.2009г. издаден от „Изпитвателен център по пожарна и аварийна безопасност" гр.София и сертифицирана Система за производствен контрол № BG-018/01/09 от 09.12.2009 г.

Нотифицирано лице за оценяване и съответствие на строителни продукти – ЕВРОБУЛСЕРТ ООД – гр.София,ул."Христо Белчев" № 8, с Идентификационен номер NB 2079 от регистъра на Европейската комисия и Разрешение № CPD 13 – NB 2079/07.07.2008 г. на МРРБ

Годината за поставяне на маркировката CE е 2009.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК.

Указания за приложение:
За изготвяне на врати и прозорци

гр.Шумен

Управител: / В.Василев/

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000086

НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ - ЕООД
НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
Разрешение № CPD 10-NB 2032 на МРРБ
Идентификационен № NB 2032 от регистъра на Европейската комисия
Република България, София 1618, бул."Никола Петков" № 86, тел.: (02) 856 10 82, факс: (02) 955 96 38, e-mail: nisi_sofia@abv.bg

ПРОТОКОЛ
ОТ ПЪРВОНАЧАЛНО ИЗПИТВАНЕ НА ТИПА НА ПРОДУКТ

№ ITT-09.47 / 25.01.2010 г.

Изпитването е извършено в съответствие с изискванията на част втора от **Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти** (НСИСОССП), която въвежда **Директива за строителните продукти** (CPD) 89/106/ЕЕС на Съвета на Европейската общност.

Наименование на продукта:	**Прозорец от PVC петкамерни профили система "VIVAPLAST 7500"**
Производител:	"ВИАС" ЕООД, гр. Шумен, бул. "Ришки проход" № 68 А
Възложител:	"ВИАС" ЕООД, гр. Шумен, бул. "Ришки проход" № 68 А
Документ за възлагане	Анекс към Договор № 51 / 2009 г.
Система за оценяване на съответствието:	Система "3" съгласно приложение ZA на БДС EN 14351-1
Съществени изисквания:	3 - хигиена, опазване на здравето и на околната среда; 4 - безопасна експлоатация; 5 - защита от шум; 6 - икономия на енергия и топлосъхранение (енергийна ефективност).
Проба за изпитване:	Един брой прозорец с габаритни размери 1750/2550 mm. Подробни данни за изпитвания прозорец са дадени в Приложение 1.
Дата (период) на извършване на изпитването:	от 05.01.2010 г. до 20.01.2010 г.
Резултат:	**Представеният образец от прозорец с PVC петкамерни профили система "VIVAPLAST 7500" се класифицира в клас 6А по водонепропускливост при статично налягане, клас С1 по устойчивост на вятър, клас 4 по носимоспособност на защитните устройства на натоварване, клас 4 по въздухопропускливост, притежава претеглен индекс на изолация от въздушен шум R_w (C; C_{tr}) = 32 (-2; -5) dB и коефициент на топлопреминаване U = 1,31 W/(m².K).**

Р-л на ИЛ при НИСИ: (н.с.инж.Цв.Гюрова)

Управител на НИСИ: (ст.н.с.д-р инж.Р.Еуглев)

Протоколът съдържа всичко 15 листа. Извлечения от протокола могат да се разпространяват само с писмена съгласие на "НИСИ" ЕООД

ВЕРНО С ОРИГИНАЛА

3. Хигиена, опазване на здравето и на околната среда

Данни от изпитването:

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Изискване съгласно техническа спецификация
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*
1	Водонепропускливост при статично налягане *	клас	БДС EN 1027 Метод А	Клас 6А	БДС EN 12208 Изискванията са дадени в Приложение 2 на протокола.
* Подробните резултати от изпитването са дадени в Приложение 2.					

4. Безопасна експлоатация

Данни от изпитването:

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Изискване съгласно техническа спецификация
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*
1	Устойчивост на вятър*	Клас	БДС EN 12211	Клас С1	БДС EN 12210
1.1	Деформации (f) на крилото спрямо рамката при натоварване от вятър:			P = ± 400 Pa	P = 400 Pa и f < 1/300 L
	- I-ва вертикална ос (т.2);	mm		+0,72 / -0,68	< ±5,33
	- II-ра вертикална ос (т.5);	mm		+3,28 / -3,14	< ±5,33
	- III-ра вертикална ос (т.8);	mm		+3,25 / -3,67	< ±5,33
	- IV-ра вертикална ос (т.11).	mm		+0,69 / -0,74	< ±5,33
1.2	Поведение при повтарящо се 50 пъти положително и отрицателно налягане	-		P = ± 400 Pa Функционалните качества и връзките с обкова са запазени	P = ± 400 Pa Запазване на функционалните качества на прозореца и връзките с обкова
1.3	Безопасност при буря при еднократно налягане	-		P = ± 1200 Pa Функционалните качества и връзките с обкова са запазени	P = ± 1200 Pa Запазване на функционалните качества на прозореца и връзките с обкова

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЗИ-ПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД „ХИМПРОСТРОЙ" БЛАГОЕВГРАД

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
2	Носимоспособност на защитните устройства на натоварване **	клас	БДС EN 14609	Клас 4	БДС EN 13115
2.1	Огъване при натоварване с хоризонтална сила в продължение на 5 min, приложена върху крило с панти, въртящо се на вертикална ос и застопорено в горния край	-		P = 350 N Функцио-налните качества на прозореца и връзките с обкова са запазени	P = 350 N Запазване на функционал-ните качества на прозореца и връзките с обкова
2.2	Огъване при натоварване с хоризонтална сила в продължение на 5 min, приложена върху крило с панти, въртящо се на хоризонтална ос и застопорено в единия край	-		P = 350 N Функцио-налните качества на прозореца и връзките с обкова са запазени	P = 350 N Запазване на функционал-ните качества на прозореца и връзките с обкова

* Подробните резултати от изпитването са дадени в Приложение 3.

** Подробните резултати от изпитването са дадени в Приложение 4.

5. Защита от шум

Данни за изпитването:

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Изолация от въздушен шум* - Претеглен индекс на изолация от въздушен шум, Rw (C; C_{tr}) **	dB	БДС EN ISO 140-3	32 (-2; -5)	-

* Подробните резултати от изпитването са дадени в Приложение 5.

** Претегленият индекс на изолация от въздушен шум, Rw (C; C_{tr}) dB, се определя съгласно БДС EN ISO 717-1.

6. Икономия на енергия и топлосъхранение (енергийна ефективност)

Данни за изпитването:

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Коефициент на топлопреминаване на: - профила на крилото - профила на рамката - стъклопакета - прозореца	W/(m^2.K)	БДС EN ISO 12567-1	 1,06 1,34 1,36 1,31	 - - - -

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000089

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
2.	Въздухопропускливост *	клас	БДС EN 1026	4	БДС EN 12207 Изискванията са дадени в Приложение 6 на протокола.
* Подробните резултати от изпитването са дадени в Приложение 6.					

Използвана техническа документация:

БДС EN 14351-1	"Прозорци и врати. Стандарт за продукт, технически характеристики. Част 1: Прозорци и външни врати без характеристики за устойчивост на огън и/или пропускане на дим";
БДС EN 14609:2005	"Прозорци. Определяне на устойчивостта на статичното усукване";
БДС EN 12211:2003	"Прозорци и врати. Устойчиваст на вятър. Метод за изпитване";
БДС EN 1027:2003	"Прозорци и врати. Водонепропускливаст. Метод за изпитване";
БДС EN 1026:2003	"Прозорци и врати. Въздухопроницаемост. Метод за изпитване";
БДС EN ISO 140-3:2003	"Акустика. Измерване на звукоизолацията в сгради и на строителни елементи. Част 3: Лабораторни измервания на изолацията от въздушен шум на строителни елементи";
БДС EN ISO 717-1:2003	"Акустика. Оценка на звукоизолацията в сгради и на строителни елементи. Част 1: Изолация от въздушен шум";
БДС EN ISO 12567-1	„Топлинни характеристики на прозорци и врати. Определяне на коефициента на топлопреминаване по метода с гореща кутия. Част 1: Комплектовани прозорци и врати"
БДС EN 12210:2003	„Прозорци и врати. Устойчивост на вятър. Класификация";
БДС EN 13115:2004	„Прозорци. Класификация на механичните свойства. Вертикално натоварване, усукване и сила на задвижване";
БДС EN 12208: 2003	"Прозорци и врати. Водонепропускливост. Класификация";
БДС EN 12207:2003	„Прозорци и врати. Въздухопронищемост. Класификация";

Извършили изпитването:
1. н.с.инж.К.Глушкова
2. ст.н.с.инж.Б.Сапунов
3. инж.Г.Веселинова
4. физ.Н.Николов

Р-л на ИЛ при НИСИ:
(н.с.инж.Цв.Гюрова)

ЛОС при НИСИ-ЕООД

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000090

Приложение 1

Данни за изпитвания прозорец

Наименование на продукта: Прозорец от PVC петкамерни профили система "VIVAPLAST 7500"

Производител: Производствена база на „ВИАС ЕООД",
гр. Шумен, бул."Ришки проход" № 68А

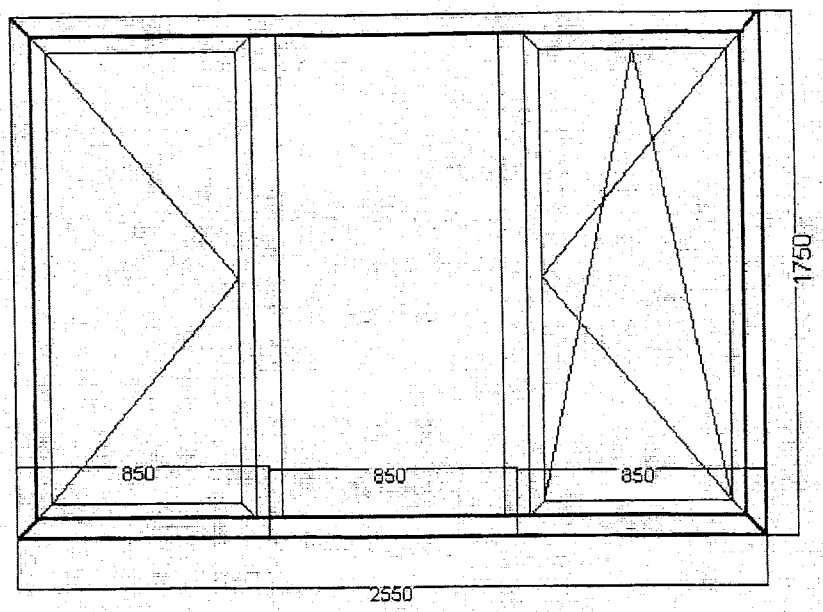
Описание на изпитвания образец: Прозорец с една неотваряема, една едноплоскостно и една двуплоскостно отваряема части от PVC петкамерни профили система "VIVAPLAST 7500" с:

- габаритни размери – 2550/1750 mm;
- остъкляване – стъклопакет с обща дебелина 24 mm (4/16/4) от едно безцветно флоатно стъкло и едно нискоемисионно стъкло, процент на остъкляване – 69,2 %;
- използвани PVC профили:
  - каса – 75030;
  - крила – 75040;
  - кемпфер (делител) – 75050;
  - стъклодържател – 75090;
- усилващи метални профили:
  - каса – 26/30/26_5;
  - крила – 26/30/26_5;
  - кемпфер (делител) – 26/30/26_5;
- уплътнения – TPV уплътнител;
- обков – „Roto Sil".

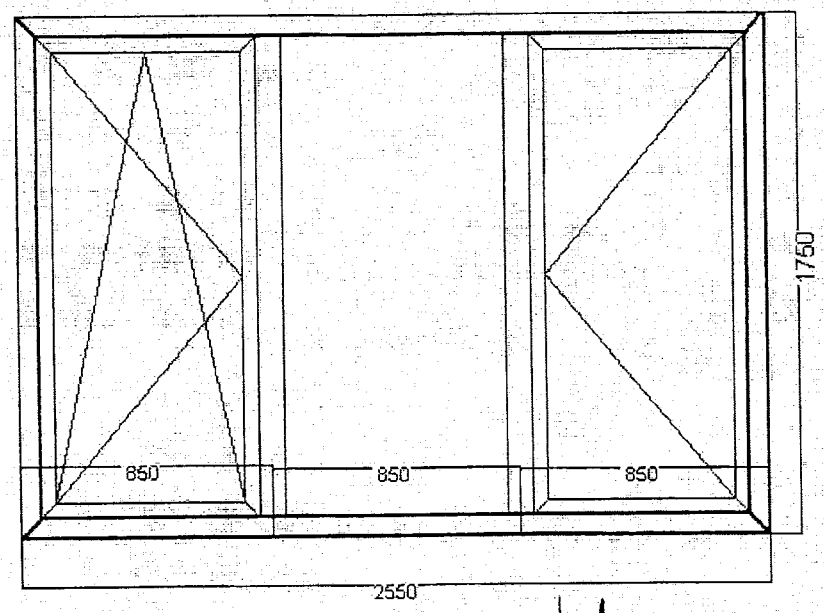
Забележка: Подробни чертежи за изпитвания образец са показани на стр. от 6 до 9.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

поглед отвътре



поглед отвън



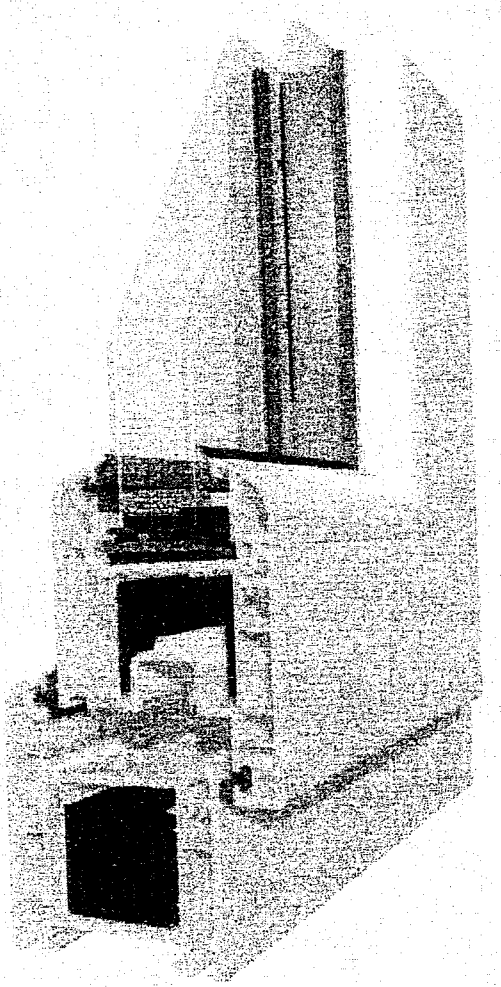
ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

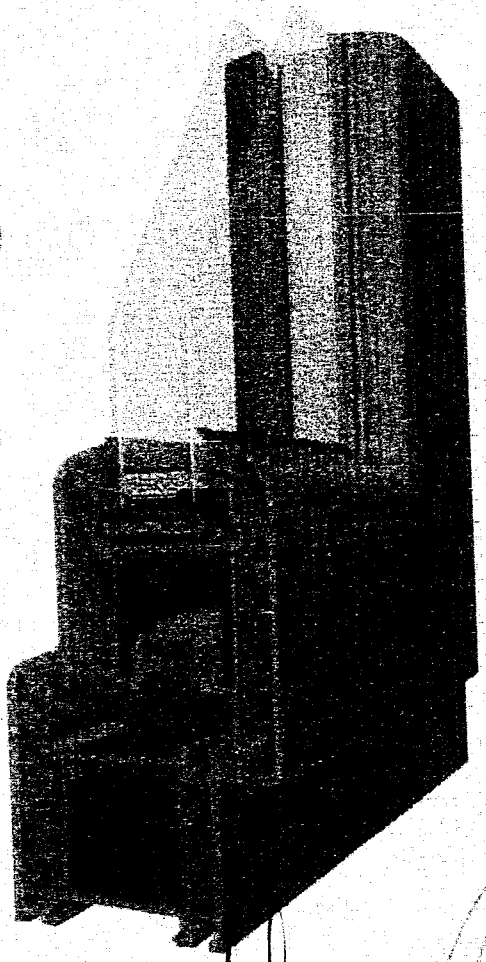
ДЪРЖАВНО ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

000092

СИСТЕМА 6400

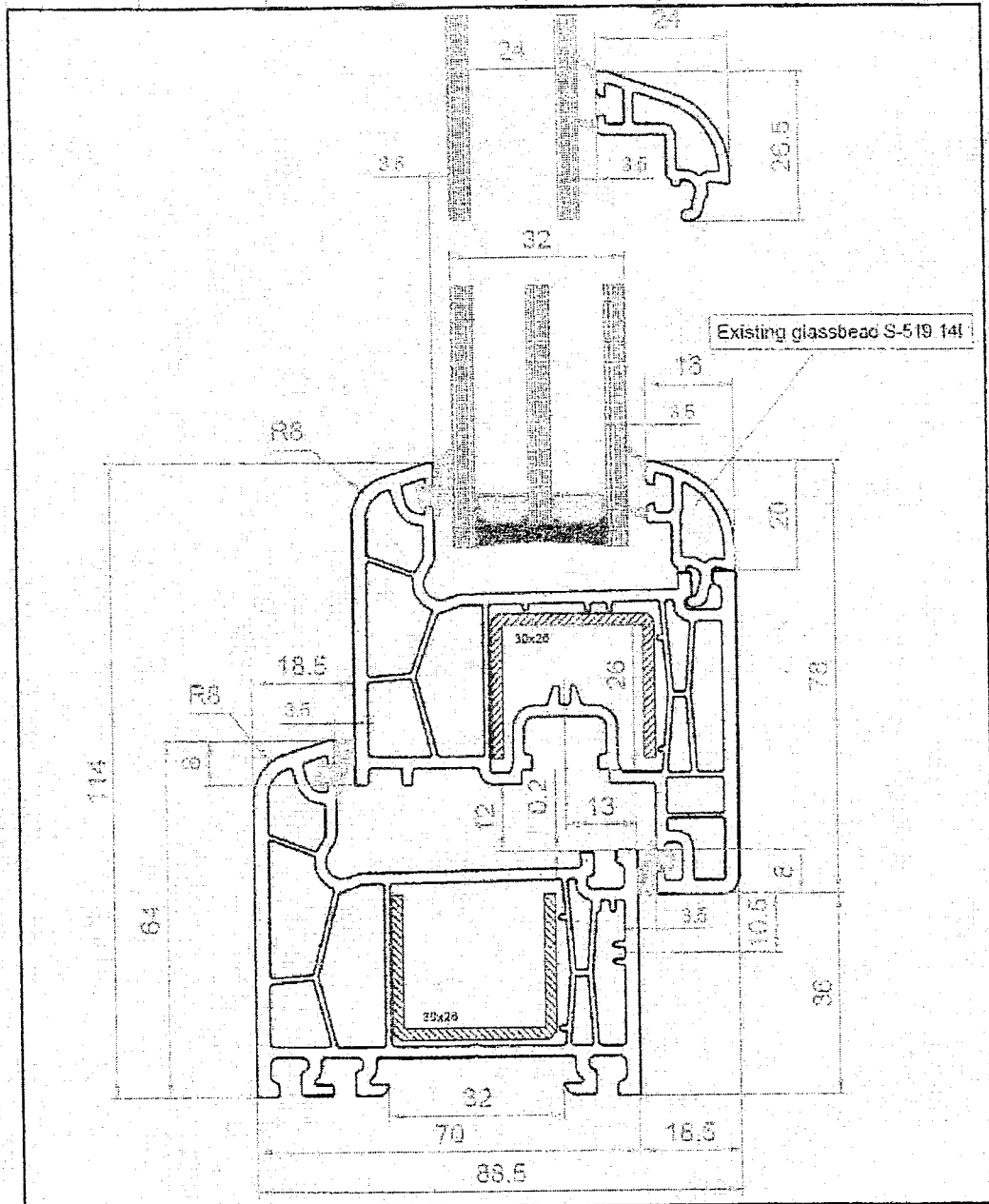
VIVA PLAST
KUNSTSTOFF FENSTER UND TÜREN SYSTEME





ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

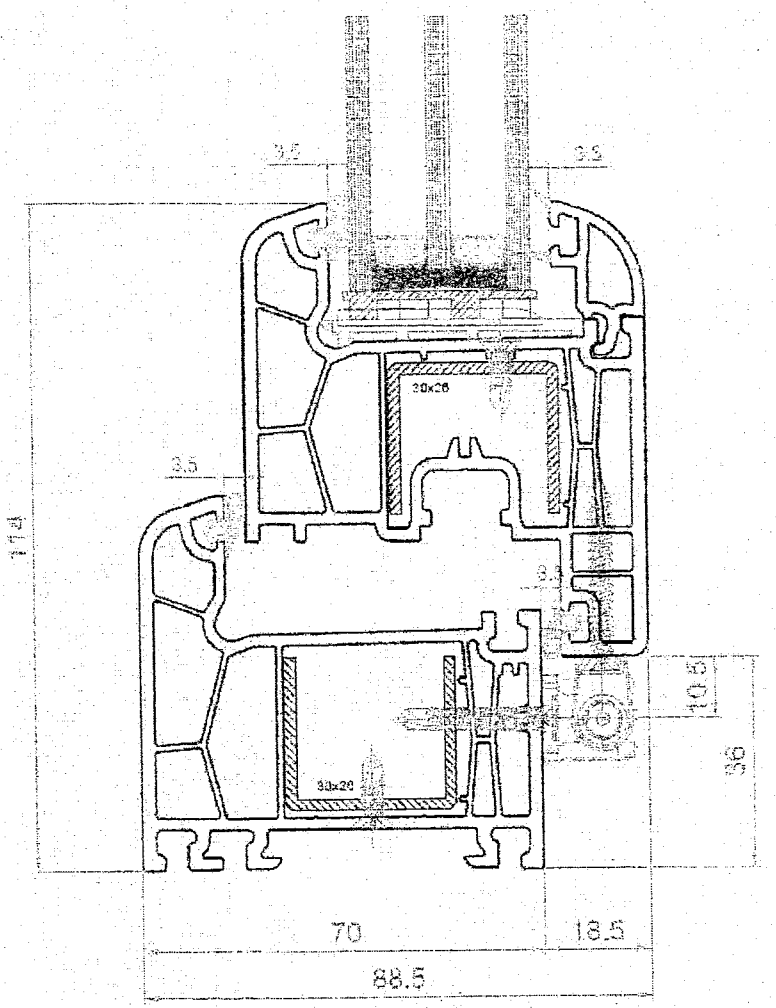
ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ЗА ДОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД "ХИДРОСТРОИТЕЛ" БЛАГОЕВГРАД



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЪРЖАВНО ВОЕННО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД "ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО" ООД
БЛАГОЕВГРАД

000094



ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

"ЖИЛСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД
БЛАГОЕВГРАД

000095

Приложение 2

Водонепропускливост при статично налягане – БДС EN 1027

1. Условия на изпитване и данни за изпитвателната апаратура

Изпитването е проведено на стенд система "Rosenheim" тип "VH AE" на фирма "HOLTEN", намиращ се в лаборатория "Строителна физика" при НИСИ ЕООД. Стендът се състои от камера и пулт за измерване и управление. Измервателната камера е въздухоплътна и само една от страните й е отворена. Затварянето на тази страна се осъществява чрез подходящо закрепване на изпитвания прозорец, ориентиран с външната страна към камерата.

Изпитваният прозорец (образец) се захваща към дистанционните елементи (страни на камерата) посредством ръчни стеги. Доброто уплътнение между рамката на прозореца и стените на камерата се постига с микропорести каучукови уплътнители.

Количество на водата – 2 dm^3 на 1 m^2/min.

Температурата на въздуха в камерата и лабораторията t = 10 °C.

Влажност на въздуха в камерата и лабораторията 72 %.

2. Резултати от изпитването

Разлика в налягането между камерата и външната страна на прозореца, Pa	Продължи-телност, min	Резултат от наблюдението на вътрешната повърхност на прозореца	Класи-фика-ция	Изисквания
0	15	не пропуска вода	1A	Да не пропуска вода 15 min
50	5	не пропуска вода	2A	Като клас 1A + 5 min
100	5	не пропуска вода	3A	Като клас 2A + 5 min
150	5	не пропуска вода	4A	Като клас 3A + 5 min
200	5	не пропуска вода	5A	Като клас 4A + 5 min
250	5	не пропуска вода	6A	Като клас 5A + 5 min
300	5	пропуска вода	7A	Като клас 6A + 5 min

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Приложение 3

Устойчивост на вятър – БДС EN 12211

1. Условия на изпитване и данни за апаратурата за изпитване

Изпитвателният стенд и камерата за изпитване са съгласно Приложение 2.

Температурата на въздуха в камерата и лабораторията е t = 19 °C.
Влажността на въздуха в камерата и лабораторията е 62 %.

2. Изпитване на деформации

Измерването на деформациите (преместванията) на линейните елементи по височина на крилата на прозореца е извършено с помощта на часовникови индикатори за преместване тип TGL 7682 (производство на SUHL - Германия) с точност до 0,01 mm.

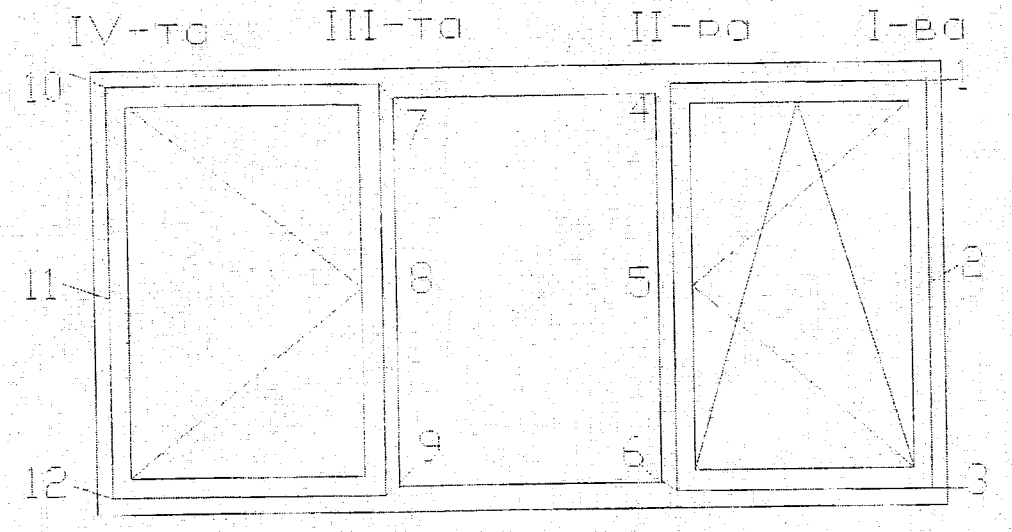


Схема на разполагане на часовниковите индикатори

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Резултати от изпитванията

Разлика в налягането между камерата и външната страна на прозореца, Pa	I-ва вертикална ос		
	f ($f_{ост.}$) в т.1, mm	f ($f_{ост.}$) в т.2, mm	f ($f_{ост.}$) в т.3, mm
+400 / -400	+0,15 / -0,15 (+0,01/-0,04)	+0,90 / -0,87 (+0,14/-0,19)	+0,21 / -0,23 (0,00/-0,04)
+800 / -800	+0,31 / -0,29 (+0,01/-0,02)	+2,07 / -1,63 (+0,19/-0,14)	+0,53 / -0,42 (0,00/-0,03)
	II-ра вертикална ос		
	f ($f_{ост.}$) в т.4, mm	f ($f_{ост.}$) в т.5, mm	f ($f_{ост.}$) в т.6, mm
+400 / -400	+1,15 / -0,97 (+0,12/-0,15)	+4,30 / -4,04 (+0,30/-0,33)	+0,88 / -0,82 (+0,08/-0,08)
+800 / -800	+2,49 / -1,82 (+0,06/-0,07)	+5,24 / -7,96 (+0,03/-0,18)	+0,39 / -1,68 (+0,04/-0,04)
	III-та вертикална ос		
	f ($f_{ост.}$) в т.7, mm	f ($f_{ост.}$) в т.8, mm	f ($f_{ост.}$) в т.9, mm
+400 / -400	+1,11 / -1,04 (+0,10/-0,18)	+4, 33 / -4,19 (+0,27/-0,37)	+1,05 / -1,04 (+0,09/-0,14)
+800 / -800	+2,41 / -1,90 (0,00/-0,10)	+8,62 / -8,25 (+0,24/-0,22)	+2,10 / -2,07 (+0,09/-0,09)
	IV-та вертикална ос		
	f ($f_{ост.}$) в т.10, mm	f ($f_{ост.}$) в т.11, mm	f ($f_{ост.}$) в т.12, mm
+400 / -400	+0,20 / -0,25 (0,00/-0,05)	+0,87 / -0,98 (+0,06/-0,27)	+0,16 / -0,22 (0,00/-0,05)
+800 / -800	+0,60 / -0,58 (+0,05/-0,08)	+2,21 / -0,78 (+0,11/-0,18)	+0,32 / -0,44 (+0,01/-0,04)

3. Изпитване на повтарящо се положително и отрицателно налягане

Изпитването е проведено при налягане от ±400 Pa, повтарящо се 50 пъти.

При изпитването на повтарящо се 50 пъти отрицателно и положително налягане от 400 Pa, показващо поведението на прозореца при удари на вятър (натиск и засмукване), не се явиха дефекти и увреждания, влошаващи експлоатационните качества на прозореца.

4. Изпитване на безопасност /буря/

Изпитването е проведено с трикратно положително и отрицателно налягане 1200 Pa.

При изпитване на безопасност при буря не се явиха увреждания, застрашаващи функционалните качества и целостта на прозореца.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДРУЖЕСТВО БЛАГОЕВГРАД "ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО" ООД БЛАГОЕВГРАД

000098

Приложение 4

Носимоспособност на защитните устройства на натоварване – БДС EN 14609

1. Данни за апаратурата за изпитване

Измерването на деформациите на линейните елементи на крилата е извършено с помощта на индуктивни датчици за преместване тип W 50 TS и усилвател на носеща честота KWS 673 A4 (производство на HBM - Германия) с точност 0,01 mm.

2. Резултати от изпитванията

2.1 Огъване при натоварване с хоризонтална сила F, N, в продължение на 5 min, приложена върху долния край на крило с панти, въртящо се по вертикална ос, застопорено в горния край.

F = 20 N: a_o = 50 mm

F = 200 N: a_l = 140 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 90 mm; $a_{ост.}$ = 5 mm

F = 250 N: a_l = 157 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 107 mm; $a_{ост.}$ = 5 mm

F = 300 N: a_l = 172 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 122 mm; $a_{ост.}$ = 5 mm

F = 350 N: a_l = 184 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 134 mm; $a_{ост.}$ = 5 mm

Функционалните качества на прозореца и връзките с обкова се запазват.

2.2 Огъване при натоварване с хоризонтална сила F, N, в продължение на 5 min, приложена върху единия край на крило с панти, въртящо се по хоризонтална ос, застопорено в другия край.

F = 20 N: a_o = 127 mm

F = 200 N: a_l = 165 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 38 mm; $a_{ост.}$ = 5 mm

F = 250 N: a_l = 176 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 49 mm; $a_{ост.}$ = 9 mm

F = 300 N: a_l = 205 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 78 mm; $a_{ост.}$ = 25 mm

F = 350 N: a_l = 223 mm; $a_r = a_l - a_o$ = 96 mm; $a_{ост.}$ = 35 mm

Функционалните качества на прозореца и връзките с обкова се запазват.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

000099

Приложение 5

Звукоизолация от въздушен шум – БДС EN ISO 140-3, БДС EN ISO 717-1

1. Условия на изпитване и данни за апаратурата за изпитване

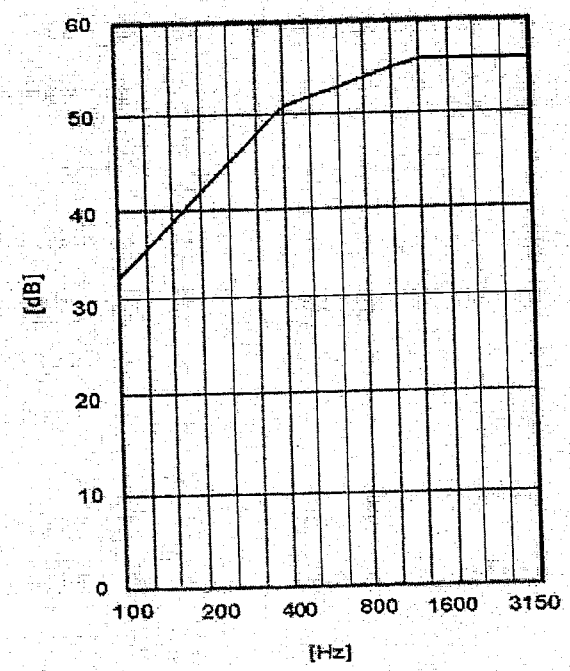
Измерването е проведено в лаборатория "Строителна физика":

- температура на въздуха в камерите t = 12 °C; влажност – 70 %;
- камера високо ниво V = 170 m³;
- камера ниско ниво V = 119 m³;
- запълваща стена с Rw = 50 dB;
- акустична апаратура на фирма "Брюел и Кер" - Дания:
  - анализатор за строителна акустика тип 4418;
  - микрофон тип 4943;
  - микрофонен предусилвател тип 2916;
  - източник на шум тип 4224.

Монтажът е извършен от специалисти на изпълнителя.

2. Резултати от изпитването

f, Hz	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150
R, dB	20,4	20,1	18,5	18,6	18,5	22,9	24,8	30,8	32,6	36,4	37,2	38,8	37,6	37,7	34,9	31,5



ПРЕТЕГЛЕН ИНДЕКС НА ИЗОЛАЦИЯ ОТ ВЪЗДУШЕН ШУМ

Rw (C; C_{tr}) = 32 (-2; -7) dB

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ХИДРОСТРОИТЕЛ" ООД БЛАГОЕВГРАД

000100

Приложение 6

Въздухопроницаемост на фугите – БДС EN 1026

1. Условия на изпитване и данни за апаратурата за изпитване

Апаратурата за изпитване е съгласно Приложение 2.

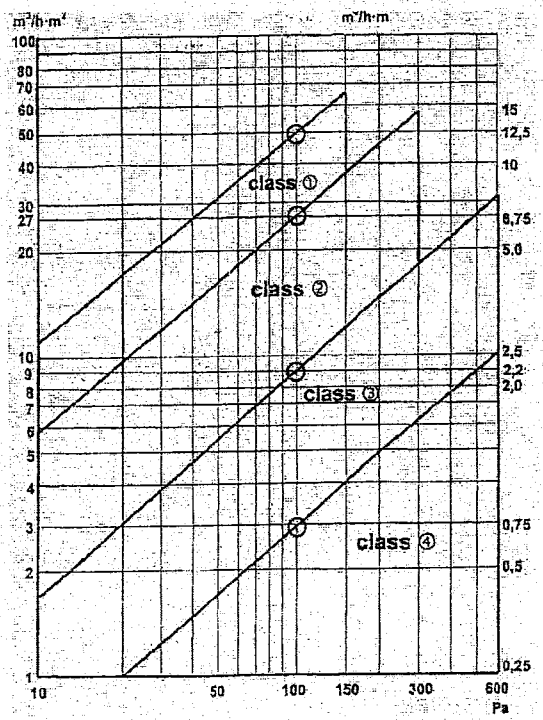
Температурата на въздуха в камерата и лабораторията е t = 14 °C.
Влажността на въздуха в камерата и лабораторията е 78 %.

2. Резултати от изпитването

обща площ на прозореца – 4,15 m^2; дължина на отваряемите фуги на прозореца – 9,88 m

P, Pa	50	100	150	200	250	300	400	500	600
V, m^3/h	0,10	0,10	0,10	0,00	0,20	0,00	0,10	0,00	5,60
V_1, m^3/hm	0,03	0,02	0,02	0,00	0,04	0,00	0,03	0,00	1,35
V_w,m^3/hm^2	0,05	0,02	0,02	0,03	0,02	0,00	0,02	0,00	1,34

Въздухопропускливост – класификация на прозореца по:
- обща площ – клас 4;
- дължина на отваряеми фуги – клас 4.



Класификация

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



000101

БЕАТРИС ООД

ДОГРАМИ, СТЪКЛА, ВИТРИНИ

ISO 9001-2008
15 100 96527

Декларация за съответствие

Долуподписаният, „БЕАТРИС" ООД,
(име на производителя (фирмата) или неговия упълномощен представител)
2760 Разлог, ул."Опълченска" № 1,
(адрес)
декларирам на собствена отговорност, че продуктът

СТЪКЛОПАКЕТ,
24мм 4мм флоат мм+4мм ка мм
(наименование, вид, идентификация, употреба, специфични характеристики и класове на продукта, когато се изискват от техническата спецификация)
произведен в Цех стъкларски, „БЕАТРИС" ООД, 2760 Разлог, Южна промишлена зона
(адрес на производството на продукта)

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие със следния(те) стандарт(и) или Европейско техническо одобрение (ЕТО) или Българско техническо одобрение (БТО) и/или друг(и) нормативен(ни) акт(актове):

стъкло - със Сертификат SGG-EN 572 / 11.04.2007, издаден от Saint Gobain Glass Romania, е в съответствие с нормативен документ CPD № 93/68/ EEC от 22.07.1993г.;

уплътнителен материал за стъклопакети – бутилкаучук GD 115 (Prod Nr 36501) притежава сертификат Nr. 01 100 044853/02/ Kömmerling Chemische Fabrik GmbH и е в съответствие с DIN EN 1279-2; 2003-06; адсорбент за стъклопакети PHONOSORB 555 и дистанционери – сплав 3105, съгласно EN 573-3;

Декларирам, че гореспоменатия продукт не е изработен от отпадъчни материали, не е токсичен, не е радиоактивен или опасен за хора и/или околната среда, при правилната употреба.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК

12/01/2016г

Управител
Г Милин

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

2760 Разлог, ул."Опълченска" №1, тел/факс: 0747 80606, GSM: 0887 23
E-mail: beatris@dir.bg
София, ул."Дунав" 77, тел./факс: 02 931 04 76
www. beatris-bg.com

ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ ЗА ПРОСТРОИТЕЛНИ ИЗДЕЛИЯ "ХИЛЯДА" БЛАГОЕВГРАД

000102

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ (DOP)

№ 404411

Тип на продукта

Топлоизолационна комбинирана система

Уникален идентификационен код на типа продукт

RÖFIX IA 622 Топлоизолационна комбирана система с EPS

Предвидена употреба

Външна топлоизолация на измазани или неизмазани фасади от зидария или бетон

Производител

РЬОФИКС АД • Бадщрасе 23 • А-6832 Рьотис РЬОФИКС
ЕООД • ул. Спартак №10 • BG-4490 Септември

Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели

Система 1 за реакция на огън
Система 2+ за всички съществени характеристики

Нотифицираният орган

Wien Zert (MA 39), Rinnböckstraße 15, 1110 Виена
1139
издаде въз основа на европейска техническа оценка
ETA 04/0034
от гледна точка на реакция на огън изпитване на типа на продукта, първоначален одит на завода и на производствения контрол според система 1 следното:
Протокол за класификация Nr. MA 39 - VFA 2003-1940.01
и извършва от гледна точка на реакция на огън непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол по Система 1.
За всички други съществени характеристи горепосоченото нотифицирано лице въз основа на първонален одит на завода и на производствения контрол сертификат за съответствие на производствения контрол
1139-CPD-0162/04
и извърши наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол по Система 2+.

Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция на огън	B - s2, d0 (Евроклас EN 13501-1)	Ръководство за европейски техническо одобрение за "Външни топлоизолационни системи с мазилка", ETAG 004; Издание март 2000 и горепосочената европейска техническа оценка.
Абсорбция на вода	≤ 0,5 kg/m² (ETAG 004 - 5.1.3.1)	
Хигротермално поведение	отговаря	
Реакция на замразяване-размразяване	отговаря	
Устойчивост/ съпротивление на удар	≥ 3 джаула (Категория 2)	
Коефициент на дифузия на водни пари	sd ≥ 1,0 m	
Адхезия/сцепление	≥ 0,8 MPa	
Коефициент на топлопроводност	NPD	

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

000103

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Опасни вещества	NPD	

Посочените експлоатационни показатели на продукта съответстват на декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация се издава изцяло на отговорността на производителя.

Подписано за и от името на производителя от:

инж. Красимир Христов - управител

(Име и длъжност)

"РЬОФИКС" ЕООД
гр. Септември, ул. "Спартак" №10
тел.: 0343/40560, факс: 0343/40593
e-mail: office.septemvri@roefix.com

гр. Септември, 01.07.2013

(място и дата на издаване)

(подпис)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЖИ ЕЙ ЖИ "ПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД БЛАГОЕВГРАД

Декларация за съответствие

Производителят

RÖFIX АД
Бадщрасе 23
A-6832 Рьотис

предприятие на FIXIT GRUPPE

декларира, че посочените в приложния списък

RÖFIX продукти

произведени в следните заводи:

Рьотис
Бадщрасе 23
A-6832 Рьотис

Филах
Ренщайнерщрасе 240
A-9500 Филах

Цирл
Залцщрасе 12
A-6170 Цирл

Оберндорф
Хартщайнверк 5
A-6372 Оберндорф

Зенвалд
Хербериетщрасе
CH-9466 Зенвалд

Мьолн
Градау 15a
A-4591 Мьолн

Парчинс
Виншгауерщрасе 70
I-39020 Парчинс

Превале
Кампигранди 4
I-25080 Превале

Комабио
Бончиаска 1364
I-21020 Комабио

Виланова Мондови
Виа Каве, 9
I-12089 Виланова Мондови (CN)

Фонтанафреда
Виа д. технолоджи 24
I-33074
Фонтанафреда

Zaprešić

HR-10290 Zaprešić

Септември
Ул. Спартак 10
BG-4490 Септември

Нови пазар
Бул. Цар Освободител 44
BG-9990 Нови пазар

Тези продукти изпълняват строгите директиви за качество на FIXIT GRUPPE и качеството им се контролира редовно чрез вътрешни или външни изпитвания.

Техническите данни на продуктите са в съответствие с посочените в нашите технически карти на продуктите.

гр.Рьотис, 24.07.2013 г.

Дипл. инж. Бернхард Цот
Ръководител НИРД

Д-р Клаус Ритер,
Безопасност на продуктите НИРД

Приложение: Списък с продукти

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Списък с продукти към декларация за съответствие

RÖFIX 10
RÖFIX 12
RÖFIX Neutralisationsanstrich
RÖFIX Putzgrund UNI Грунд за мазилки
RÖFIX Putzgrund PREMIUM Грунд за мазилки
RÖFIX Saniergrund Саниращ грунд
RÖFIX Algenkiller Унищожител на плесени
RÖFIX Antisalz Антисол
RÖFIX Renopor Grundierung
RÖFIX Tonerdlösung Глиноземен разтвор
RÖFIX PP 201 SILICA LF
RÖFIX PP 301 HYDROSOL LF
RÖFIX AP 300
RÖFIX PP 307 ISO LF
RÖFIX PP 311 POLIGRUND
RÖFIX PP 315 BETONGRUND
RÖFIX AP 320
RÖFIX PP 401 SILCO LF
RÖFIX PP 405 HYDROPHOB

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

РЬОФИКС АД, Бадщрасе 23, А-6832 Рьотис, Tel. +43/5522/41646-0, Fax +43/5522/41646-6

ETICS RÖFIX IA 622 12/2015

ОПИСАНИЕ НА СИСТЕМНИТЕ КОМПОНЕНТИ НА

RÖFIX IA 622 - топлоизолационна система с EPS

Външна топлоизолационна комбинирана система с мазилка за топлоизолация на фасади

ЕОТА номер на разрешението: ETA-04/0034 (Европейска техническа оценка)

Номер на сертификат: 1139-CPD-0162/04

Производител/притежател на системата: RÖFIX АД – Завод за строителни материали – Бадщрасе 23 – А-6832 Рьотис

Лепилна смес: RÖFIX IA 622 Лепилна и шпакловъчна смес

Изолационна плоча:

RÖFIX EPS-F 040 (RÖFIX EPS 80F) (бял) λ = 0,0285 W/mK
T2-L1-W2-S1-P4-BS170-CS(10)100-WL(T)2-DS(70,-)-TR200
RÖFIX EPS 100 (бял) λ = 0,0272 W/mK
EPS-EN 13163-L2-W2-T2-S2-P4-DS(N)2-DS(70,-)1-TR220-BS170-WL(T)2

Доставчик на изолационната плоча: BRUCHA, FLATZ, AUSTYROL, KNAUF, PRIMA, STEINBACHER, AUSTROTHERM, STIROSAUR и др.

Дюбели:

RÖFIX SDS-8Z (SMALL)	- Type: Ejotherm ST U	- ETA-02/0018
RÖFIX STR-8Z (SMALL)	- Type: Ejotherm STR U	- ETA-04/0023
RÖFIX NTK-8Z	- Type: Ejotherm NTK U	- ETA-07/0026
RÖFIX NDS-8Z (SMALL)	- Type: Ejotherm NT U	- ETA-05/0009
RÖFIX SDS-8Z (LARGE)	- Type: Ejotherm SDM-T plus	- ETA-04/0064

Шпакловъчна смес: RÖFIX IA 622 Лепилна и шпакловъчна смес

Армираща мрежа: RÖFIX P50 Армираща мрежа (Толнатекст)

Грундиране: RÖFIX Putzgrund UNI - Грунд за мазилки
RÖFIX Putzgrund Premium - Премиум грунд за мазилки

Завършваща мазилка:
RÖFIX SiSi-Putz VITAL Силикон-силикатна мазилка
RÖFIX Silikonharzputz PREMIUM Силиконова мазилка
RÖFIX Silikatputz Силикатна мазилка
RÖFIX Kunstharzputz Полимерна мазилка
RÖFIX Антикофино
RÖFIX 715 Edelputz Spezial Благородна мазилка
RÖFIX 780 Silikon-Mineralputz Силиконова минерална мазилка

Фасадна боя:
RÖFIX PE 419 ETICS Силиконова външна боя
RÖFIX PE 319 OUT SIDE Акрилна външна боя

Реакция на огън: B – s2, d0 (Евроклас EN 13501-1)
Водопоглъщане: < 0,5 kg/m² (ETAG 004 - 5.1.3.1)
Удароустойчивост: Категория II (> 3 J) – еднослойно
Категория I (> 10 J) – двуслойно

CE
1139
Рьофикс АД
Бадщрасе №23
А-6832 Рьотис
04
1139-CPD-0162/04
ETA-04/0034
RÖFIX W50 EPS-топлоизолационна система
ETAG 004:2000
External Thermal Insulation Composite System with rendering for the use as external insulation of building walls

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА
ДЪРЖАВЕН ВЪЗСТАНОВИТЕЛЕН ИНСПЕКТОРАТ БЛАГОЕВГРАД
"ХИДРОСТРОЙ" ООД

11.07.15/Септември

000107

ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният, „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларирам на собствена отговорност, че продуктът

RÖFIX EPS-F 040 (EPS 80F) Fassadendämmplatte weiss

Фасадна топлоизолационна плоча, бяла от експандиран полистирен

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие с:

БДС EN 13163

Обозначителен код: EPS–БДС EN 13163–T2–L1–W2–S1–P4–BS170–CS(10)100–WL(T)2–DS(70,-)1-TR200
Коефициент на топлопроводност λ = 0.0285 W/m.K

Съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.
Декларацията се издава въз основа на декларация за съответствие от производителя Стиросаур АД – с.Ведраре.

Протокол за първоначално изпитване ПИТ-ЕС-190-5/20.02.2009 г., издаден от НИИСМ гр.София.

Специфични изисквания, свързани с употребата на продукта – указания за проектиране, изпълнение и др. се прилагат отделно.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Година на поставяне на СЕ маркировката: 09.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 28.02.2012 г.
(Място и дата на издаване)

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

гр.Септември ул. Спартак №10
тел.: 034/ 405900 факс: 034/ 405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ EPS 80F

Долуподписаният, инж. Мартин Разус- управител на компания „Стиросаур"АД,с.Ведраре,п.к.4364, местност „Тарла Топрак", ул."12та"№17

Декларирам на собствена отговорност, че продуктът СТИРОСАУР - EPS 80F -експандиран полистирол,произведен в с.Ведраре,обл.Пловдив, за който се отнася тази декларация е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и в съответствие с изискванията на стандарт БДС EN 13 163.

Отговаря на код:
EPS –БДС EN 13 163- T2-L1-W2-S1-P4-BS170-CS(10)100-WL(T)2-DS(70,-)1-TR200

Декларацията се издава въз основа на:
Протокол за първоначално изпитване № ПИТ-ЕС-190-5/20.02.2009г., издаден от НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ИНСТИТУТ ПО СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ-ЕООД,гр.СОФИЯ, в съответсвие с изискванията по "Направление оценяване съответствието на строителните продукти", акредитирана от ИА "БСА" със сертификат № 47 ЛИ, валиден до 28.02.2010г.
Протокол за изпитване № 135/ 20.02.2009г., издаден от НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ИНСТИТУТ ПО СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ-ЕООД,гр.СОФИЯ- ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ,в съответствие с изискванията по "Направление оценяване съответствието на строителните продукти",акредитирана от ИА "БСА" със сертификат № 47 ЛИ, валиден до 28.02.2010г.

Нотифицираното лице за оценяване на съответсвието на строителни продукти е Научно изследователски институт по строителни материали - гр.София 1528, ул."Илия Бешков"1, с разрешение № CPD 05- NB 1950/ 17.09.2007г.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл.313 от НК.

с.Ведраре
03.08.2009г.

Управител:
/инж. Мартин Разус/

"СТИРОСАУР" АД 1 ЕИК: 200107456

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДВОРИЩЕ БЛАГОЕВГРАД 06.08.09

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ (DOP)

№ 143701

Тип на продукта

Разтвор с общо предназначение за мазилка GP

Уникален идентификационен код на типа продукт

RÖFIX IA 622 Лепило и шпакловка

Предвидена употреба

Разтвор с общо предназначение за мазилка за външна и вътрешна употреба

Производител

РЬОФИКС АД • Бадщрасе 23 • A-6832 Рьотис
РЬОФИКС ЕООД • ул. Спартак №10 • BG-4490 Септември

Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели

Система 4

Нотифицираният орган

Wien Zert (MA 39),
Rinnböckstraße 5,
1110 Wien
1139

Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция на огън	Клас A2-s1-d0	EN 998-1:2010
Абсорбция на вода	W 2	
Коефициент на дифузия на водни пари	μ ≤ 20	
Адхезия/сцепление	≥ 0,08 N/mm² при външен вид на разрушаване A, B или C	
Коефициент на топлопроводност	λ10,dry,mat ≤ 0,47 W/(m K) при P=50% λ10,dry,mat ≤ 0,54 W/(m K) при P=90% (таблични стойности)	
Дълготрайност	NPD	
Опасни вещества	NPD	

Посочените експлоатационни показатели на продукта съответстват на декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация се издава изцяло на отговорността на производителя.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Подписано за и от името на производителя от:

инж. Красимир Христов - управител

(Име и длъжност)

"РЬОФИКС" ЕООД
гр. Септември, ул. "Спартак" №10
тел.: 0343/ 405800, факс: 0343/ 405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

гр. Септември, 14.02.2014

(място и дата на издаване)

(подпис)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ЖИЛИЩНОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД * БЛАГОЕВГРАД

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

с Директивата за строителни продукти

Долуподписаният, „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларира на собствена отговорност, че продуктът

RÖFIX P50 Armierungsgewebe

Армираща мрежа

за който се отнася тази декларация, е произведен от фирма „Толнатекст" Унгария и е притежател на следните Европейски технически одобрения:

ETA — 04/0033, ETA — 04/0034 и ETA — 04/0078

издадени на RÖFIX АД, A-6832 Рьотис, ул. „Бадщрасе" №23 въз основа на Ръководството за Европейско техническо одобрение за комбинирани външни топлоизолационни системи с мазилка — ETAG 004:2000 като компонент от ТИС с EPS и MW

и съответствието е оценено съгласно изискванията на:

Директивата за строителни продукти 89/106/ЕЕС и НСИСОССП (обн. ДВ 106/2006 г., изм. ДВ бр. 7/2011 г.).

Сертификат за собствен производствен контрол от нотифициран орган № 1139-CPD-0162/04.

Сертификат за система за управление на качеството по EN ISO 9001:2008, EN ISO 14001:2009 и сертификат за собствен производствен контрол 0035/04, издадени на производителя.

Протокол на НИИСМ №625/19.09.2006 г. от първоначално изпитване на типа на продукта за външна топлоизолационна комбинирана система (ETICS).

При употребата на продукта да се съблюдават техническата карта и информационният лист за безопасност.

Година на поставяне на CE маркировка: 2004.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 27.07.2012 г.
(Място и дата на издаване)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

RÖFIX
"РЬОФИКС" ЕООД
гр. Септември ул "Спартак"№10
тел.: 034 / 405900 факс: 034 / 405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаното дружество „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларира на собствена отговорност, че строителният продукт

RÖFIX Putzgrund UNI - грунд за мазилки

за който се отнася тази декларация, е произведен в завода Рьофикс АД / Австрия и е в съответствие със следните Европейски технически одобрения:

ETA — 04/0033, ETA — 04/0034 и ETA — 04/0078

издадени на RÖFIX АД, A-6832 Рьотис, ул. „Бадщрасе" №23 въз основа на Ръководството за Европейско техническо одобрение за комбинирани външни топлоизолационни системи с мазилка — ETAG 004:2000 като компонент от ТИС с EPS, MW и др.

и съответствието е оценено съгласно изискванията на:

Директивата за строителни продукти 89/106/EEC.

Сертификат за собствен производствен контрол от нотифициран орган

№ 1139-CPD-0162/04.

При употребата на продукта да се съблюдават техническата карта, информационният лист за безопасност и ръководството за полагане на външна топлоизолация.

Година на поставяне на CE маркировката: 2004.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 27.04.2011 г.
(Място и дата на издаване)

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

RÖFIX
„РЬОФИКС" ЕООД
гр.Септември ул."Спартак"№10
тел.: 034/405900 факс: 034/405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаното дружество „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларира на собствена отговорност, че строителният продукт

RÖFIX Silikatputz

Силикатна мазилка – завършваща, структурна мазилка

за който се отнася тази декларация, е произведен в завода Рьофикс АД / Австрия в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол.

Продуктът е компонент от топлоизолационни системи с EPS/MW, които са в съответствие със следните Европейски технически одобрения:

ETA — 04/0033, ETA — 04/0034 и ETA — 04/0078

издадени на RÖFIX АД, A-6832 Рьотис, ул. „Бадщрасе" №23 въз основа на Ръководството за Европейско техническо одобрение за комбинирани външни топлоизолационни системи с мазилка — ETAG 004:2000.

Декларацията се издава въз основа на сертификат за производствен контрол от нотифициран орган

№ 1139-CPD-0162/04

издаден от Службата за изпитване, контрол и сертифициране към Областната управа на Виена.

При употребата на продукта да се съблюдават техническата карта и информационният лист за безопасност.

Година на поставяне на CE маркировката: 2004.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 04.2.2011 г.
(Място и дата на издаване)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

"РЬОФИКС" ЕООД
гр.Септември ул."Спартак"№10
тел.: 034/405900 факс: 034/405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният, „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларирам на собствена отговорност, че продуктът

RÖFIX Gewebewinkel

Ъгъл с мрежа

за който се отнася тази декларация, е произведен от фирма „Протекторверк", „Флоренц Маиш" ГмбХ и Ко.КД, ПК 1420, 76554 Гагенау, Германия и в съответствие с НСИСОССП.

Други подкрепящи документи за оценяване на съответствието:

1. **Сертификат за качество на производителя от 16. Юни 2008 г.**

Година на поставяне на CE маркировка: -.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 30.03.2009 г.
(Място и дата на издаване)

RÖFIX
"РЬОФИКС" ЕООД
гр.Септември ул."Спартак"№10
тел.: 034/ 405900 факс: 034/ 405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ТЪРГОВСКО ДРУЖЕСТВО БЛАГОЕВГРАД "ХИЛРОСТ" ООД БЛАГОЕВГРАД

000115

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният, „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларирам на собствена отговорност, че продуктът

RÖFIX Tropfkantenprofil

Водооткапващ профил с мрежа

за който се отнася тази декларация, е произведен от фирма „Протекторверк", „Флоренц Маиш" ГмбХ и Ко.КД, ПК 1420, 76554 Гагенау, Германия и в съответствие с НСИСОССП.

Други подкрепящи документи за оценяване на съответствието:

1. **Сертификат за качество на производителя от 16. Юни 2008 г.**

Година на поставяне на CE маркировка: -.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

гр. Септември, 30.03.2009 г.
(Място и дата на издаване)

RÖFIX
"РЬОФИКС" ЕООД
гр. Септември ул. "Спартак" №10
тел.: 034/ 405900 факс: 034/ 405939
e-mail: office_septemvri@roefix.com

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЪРЖАВНА ПРИЕМАТЕЛНА КОМИСИЯ ПО ВЪПРОСИТЕ НА ТЕРИТОРИАЛНОТО УСТРОЙСТВО, СТРОИТЕЛСТВО И ЖИЛИЩНО-КОМУНАЛНОТО СТОПАНСТВО БЛАГОЕВГРАД

ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният, „Рьофикс" ЕООД - гр.Септември, ул. „Спартак" №10 декларирам на собствена отговорност, че продуктът

RÖFIX XPS

Топлоизолационна плоча от екструдиран пенополистирен за ETICS (външна топлоизолационна комбинирана система)

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие с:

EN 13164

Обозначителен код:
XPS-EN 13164–T1-TL(2)5–CS(10/Y)300–WL(T)0,7-MU100-FT1

Съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.
Декларацията се издава въз основа на декларация за съответствие от производителя ODE Yalıtım Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Специфични изисквания, свързани с употребата на продукта – указания за проектиране, изпълнение и други се прилагат отделно.

Година на поставяне на CE маркировката: 11.

Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

Забележка: Декларацията е валидна за тръжна документация.

гр. Септември, 13.03.2013 г.
(Място и дата на издаване)

инж. Красимир Христов
Управител на РЬОФИКС ЕООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

"РЬОФИКС" ЕООД
гр Септември ул "Спартак"№10
тел.: 034/405900 факс: 034/405939
e-mail: office.septemvri@roefix.com

000117

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ (DOP)

№ 2384

Тип на продукта
EN 13813 CT-C20-F4

Уникален идентификационен код на типа продукт
RÖFIX 970 CT20

Предвидена употреба
Циментова замазка за полагане в сгради

Производител
РЬОФИКС АД • Бадщрасе 23 • A-6832 Рьотис РЬОФИКС ЕООД • ул. Спартак №10 • BG-4490 Септември

Система за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели
Система 4

Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция на огън	Клас $A1_{fl}$	EN 13813: 2002
Отделяне на агресивни вещества	CT	
Водопропускливост	NPD	
Коефициент на дифузия на водни пари	NPD	
Якост на натиск	C20	
Якост на опън при огъване	F4	
Устойчивост на износване	NPD	
Звукопоглъщане	NPD	
Топлинно съпротивление	NPD	
Химическа устойчивост	NPD	
Шумоизолация	NPD	

Посочените експлоатационни показатели на продукта съответстват на декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация се издава изцяло на отговорността на производителя.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЗИ „ХИЛПРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД БЛАГОЕВГРАД

000118

Подписано за и от името на производителя от:

инж. Красимир Христов - управител

(Име и длъжност)

"РОФИКС" ЕООД
гр. Септември, ул. "Спартак" №10
тел.: 0343/40560, факс: 0343/40569
e-mail: office.septemvri@roefix.com

гр. Септември, 01.07.2013

(място и дата на издаване)

(подпис)

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ ПО ВОЕННИТЕ ОТНОШЕНИЯ
ДИРЕКЦИЯ "ВОЕННОСТРОИТЕЛНА ДЕЙНОСТ"
ВОЕННОСТРОИТЕЛНО ПРЕДСТАВИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД
ВПКПК "ООП" БЛАГОЕВГРАД



RÖFIX 970 CT 20

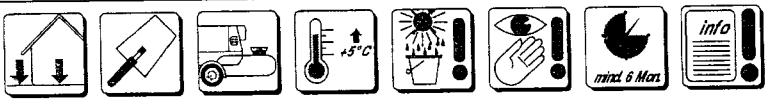
Циментова замазка CT C20 F4

Области на приложение: Циментова замазка съгл. EN 13813. Като свързана замазка, замазка върху разделителен слой, плаваща замазка върху изолация, като замазка за подово отопление, както и замазка под наклон в мокри помещения. Като основа на жилищни помещения, мазета, гаражи.
Като основа за плоски покриви, тераси и балкони, както и за ремонти.
За индустриални приложения, моля свържете се предварително с консултант на RÖFIX.

Основа на материала:
- Цимент
- Пресяти пясъци
- Добавки за по-добра обработваемост

Свойства:
- Универсално приложим
- Подходящи за подово отопление
- Незначително свиване
- Постоянно качество
- Може да се изпомпва
- Универсално приложим

Начин на употреба:



Условия по време на обработка: По време на обработката и съхненето, температурата на основата не трябва да пада под +5°.
До пълното изсъхване да се пази от замръзване, от ускорено съхнене (пряко слънчево греене, вятър) и от допълнително навлажняване (дъжд).

Предварителна обработка: Основата трябва да бъде чиста, без наличие на прах и замърсявания.
В зависимост от изпълнението (като плаваща, свързваща замазка или замазка за отопление), основата трябва да бъде много добре подготвена. Вижте инструкциите (ARGE замазка, BEB указания).

Приготвяне: При малки количества, RÖFIX Циментова замазка може да се разбърква и обработва ръчно, с мистрия.
Със зададеното колитество чиста вода и подходяща машинна техника или помпа за замазки (напр. RÖFIX силозна техника) се смесва до земновлажна консистенция.
При смесване с различни добавки отговорността се поема от изпълнителя.

Начин на употреба: Работния ход трябва да бъде организиран така, че замазката да бъде положена в рамките на отвореното време за обработка (ок. 1 час).
Нанася се само в земновлажна консистенция.
Замазката трябва да се трамбова добре и равномерно.
Може да се започне с изглаждането, след като повърхнината стане матово влажна.

Съвети: При свързана замазка, според изискванията, се нанася RÖFIX грунд за регулиране на попиваемостта или за сцепление.
Да се предпазва от течение, директни слънчеви лъчи и твърде бързо съхнене. Евентуално да се покрие с PE-фолио.
Твърде сухата консистенция влошава качеството на повърхността, твърде мократа намалява якостта, води до поява на пукнатини и удължава времето за съхнене.
Да не се използва материал от стари отворени торби и да не се смесва с пресен. Времето за съхнене е за средна дебелина от ок. 5 cm. Преди полагането на облицовка да се определи остатъчната влажност посредством CM уред (виж допустима остатъчна влажност).
Ниските температури, високата влажност и големите дебелини удължават времето на съхнене.
Изискуемите дебелини се определят в съответствие с валидните норми и указания, както и с изискванията за конкретни обекти.
Специфични приложения трябва да се съгласуват с производителя. Изискванията за полагане съгл. валидните европейски норми и най-вече за изолиращата лента и размера на полетата са в сила.
При полагане върху подово отопление замазката трябва да се темперира съгл. RÖFIX протокол.
Упоменатите технически данни са определени в лабораторни условия.
Описание на CM-метода: След напълване на пробата (50 g) и добавката на ампула калциев карбид апаратът се затваря и ок. 1 мин. се стръсква. Показанието на манометъра се покачва. След ок. 5 мин се стръсква отново. 10 минути след затваряне на уреда се отчита показанието на манометъра.

Съвети за безопасност: Подробна информация за безопасна работа може да намерите в информационния лист за безопасност на www.roefix.com. Преди употреба моля да се запознаете със съдържанието му.

Информация за опаковката: Във влагозащитени хартиени торби

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД "ХИПРОСТРОЙ" БЛАГОЕВГРАД

000120



RÖFIX 970 CT 20

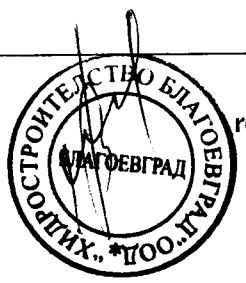
Циментова замазка CT C20 F4

Съхранение: На сухо място, върху дървени скари.
Срок на годност: минимум 12 месеца. Съгласно приложение XVII към регламент (ЕО) 1907/2006 при 20°C, 65% относ. влажност.

Технически данни:

Артикулен номер	10932	10930	21516	44674
Вид опаковка (ОП)				
Информация за опаковката	Във влагозащитени хартиени торби			
Разфасовка	40 Kg/опак.	1000 Kg/опак.	1000 Kg/опак.	25 Kg/опак.
Единици на пале	36 Опак./палет			42 Опак./палет
Зърнометрия	0- 3 mm			
Необходимо количество вода	3 литра/опак.	75 литра/опак.	75 литра/опак.	1,9 литра/опак.
Добив в литри	ок. 21,2 литра/опак.	ок. 530 литра/тон	ок. 530 литра/тон	ок. 13,25 литра/опак.
Разходна норма	ок. 20 kg/m²/cm			
Указание за разходните норми	Разходните норми са ориентировъчни и зависят до голяма степен от основата и техниката на работа.			
Плътност в сухо състояние на втвърден разтвор	ок. 2100 kg/m³			
Коефициент на проницаемост на водни пари μ (EN 1015-19)	ок. 30			
Коефициент на топлопроводност λ 10, dry	1,4 W/mK			
Специфичен топлинен капацитет	ок. 1 kJ/kgK			
Специфично число на топлинна акумулация	ок. 2070 kJ/m²K			
Якост на натиск (на 28 дни)	≥ 20 N/mm²			
Якост на опън при огъване (на 28 дни)	≥ 4 N/mm²			
Якост на сцепление при опън	≥ 1,5 MPa			
Възможност за ходене	2 дни			
Възможност за полагане на настилка	ок. 1 m			
Вазможност за отопляване	21 дни			
Допустима остътъчна влага	< 2,5 % (паропропускливи покрития) < 2 % (паронепропускливи покрития, напр. PVC, паркет, гранитогрес и др.) < 1,8 % (Замазки за отопление)			
Реакция на огън (EN 13501-1)	Клас A1			

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



000121



RÖFIX 970 CT 20

Циментова замазка CT C20 F4

Технически данни:

Артикулен номер	10932	10930	21516	44674
Група замазки (EN 13813)	CT C20-F4			
	> 5 °C < 25 °C			

Общи указания:

С тази техническа карта се анулират всички предишни издания.
Данните в нея съответстват на настоящите ни познания и опит.
От нея не може да произтече обвързващо действие.
Продуктите на RÖFIX както и използваните суровини подлежат на непрекъснат контрол като по този начин се гарантира постоянно качество.
Нашите консултанти са на Ваше разположение за въпроси относно употребата на продуктите.
Актуални технически карти може да намерите на уеб сайта www.roefix.com или да поискате от търговския представител.
От тази информацията не произтича гаранция за достоверност и изчерпателност, не се носи отговорност за предявени претенции и не е обвързваща за клиентите. Валидни са също така и техническите карти на останалите RÖFIX продукти, които са цитирани в тази техническа карта.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА



000122

ИЗОЛА - ПЕТРОВ

Производствена и търговска база Чепинци, ул. Стара планина 64, тел.: 02/ 996 25 22; 996 25 20, факс: 996 25 50
Търговска база Казичене тел.: 02/978 45 31, 978 53 74, e-mail: office@izola-petrov.eu, www.izola-petrov.eu

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

БИТУМЕН ГРУНД
код: 3800143915103

2. Национални изисквания , техническа спецификация, приложими за строителния продукт

ТС 1 – 12 «БИТУМЕН ГРУНД»

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с националните изисквания, както е предвидено от производителя:

Служи за грундиране на бетонови и други повърхности, като предварителна обработка преди полагане на хидроизолационния материал. Полага се с четка, валяк, щприц, пистолет.

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя и място на производство.

„ИЗОЛА – ПЕТРОВ“ ЕООД
Гр. София, кв. Чепинци, ул. „Стара планина“ № 64
телефон: 02/ 996 25 22, факс: 02/996 25 50
e-mail: office@izola-pertrov.eu

5. Протокол от изпитване:

Протокол № 228-3-99/10.03.2004 г. от акредитиран изпитвателен център по строителство – ИЦС при НИСИ ЕООД, лаборатория:“Строителна химия и изолации“ за първоначално определяне характеристиките на продукта;

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

000123

6. Декларирани показатели на характеристиките на строителния продукт:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПОКАЗАТЕЛ	МЕТОД НА ИЗПИТВАНЕ
Външен вид на грунда	Еднородна вискозна течност	ТС 1 -12
Цвят	Черен	ТС 1 -12
Вискозитет по $B3_4$ при 20°C, в s	от 30 до 70 s	БДС EN ISO 2431
Време за съхнене, в h	от 8 до 24 h	ТС 1 -12

7. Характеристиките на строителния продукт, посочен в точка 1, имат показатели, съответстващи на декларираните съгласно точка 7.

Тази декларация за характеристиките на строителния продукт се издава изцяло на отговорността на производителя съгласно точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

Инж. Николина Порожанова – началник производство

Гр. София

.....

/място и дата на издаване/

.....

/подпис/

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ХИМ., *ООД., БЛАГОЕВГРАД

000124

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №11

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция №54: Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

“МАРИЦА“ ДЗЗД

Наименование на участника

Васил Христов Миладинов

(Трите имена на лицето, представляващо участника юридическо лице)

АДМИНИСТРАТИВНИ СВЕДЕНИЯ:	
Седалище и адрес на управление: • Страна, код, град, община • Квартал, ул., №, • Телефон, факс, • E-mail:	 България, 2700, Благоевград, Благоевград Ул. „Чакалица“№2, вх. В, ет.1 073/835864 hidrostroitelstvo.blg@gmail.com

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

След като подробно се запознахме с условията на документацията за участие в обществената поръчка с предмет: **„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.**

Обособена позиция № 54: Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

Предлагаме:

гаранционен срок за СМР 10,13 години

Васил Миладинов

„ХИДРОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД“ ООД

1	2	3	4	5	6	7
№ по ред	Вид СМР по отделните части	% от обема СМР /%/	Минимален гаранц. срок по Наредба 2 /години/	Предложен от участника гаранц. срок /години/	Общ гаранц. срок	Среден гаранц. срок
1.	Конструкции	2.37	8	8	16	0.38
2.	Хидроизолации	6.54	5	5	10	0.65
3.	Топлоизолазии	61.93	5	5	10	6.19
4.	Довършителни работи	26.12	5	5	10	2.61
5.	Ел. инсталации	3.04	5	5	10	0.30
6.						10.13

Където:

- в колона 3 се записва тежестта на всяка от отделните части спрямо общата стойност на обекта в %
- в колона 6 се сумират колона 5 и колона 4
- в колона 7 се умножават колона 6 и колона 3
- общият среден гаранционен срок се получава като сума от средните гаранционни срокове по отделните части.
- **стойностите в колона 6 следва да бъдат цяло число**
- **посоченото в колона 7 следва да бъде по-малко число от колона 6**

Максималният гаранционен срок е сбор от срока, посочен в колона 4 – минимален гаранционен срок по Наредба №2 и колона 5 – „Предложен от участника гаранционен срок". Този сбор е равен до 2 /два/ пъти минималните гаранционни срокове. Максималният гаранционен срок е равен на общ гаранционен срок за съответната позиция.

Указание: *Участниците трябва да предложат гаранционни срокове за изпълнените строителни работи, които не могат да бъдат по-малки от предвидените в чл. 20, ал. 4 от Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съораженения и строителни обекти.*

Забележка: *Участниците могат да предложат гаранционни срокове по – дълги от предвидените в горепосочената наредба, които да бъдат не повече от 2 /два/ пъти минималният гаранционен срок, предвиден в чл. 20, ал. 4 от Наредба № 2 от 31.07.2003 г.*

**В случай, че се констатира предложен под установения минимум или над максимум предложен срок по тези показатели, офертата на участника се предлага за отстраняване.*

Срок за изпълнение на строителството: 30 /тридесет/ /календарни дни/

Указание: *Срокът за изпълнение на строителството не следва да бъде по-малък от 30 календарни дни и не по – дълъг от 45 календарни дни. Предложеният срок за изпълнение на строителството следва да бъде цяло число!*

Васил Миладинов

От участие в процедурата се отстранява участник предложил срок за строителство извън горепосочените такива.

Срок за проектиране 15 /петнадесет/ /календарни дни/

/Срок за проектиране не се попълва, когато участникът подава оферта за обособена позиция № 71, обособена позиция №72 и обособена позиция №73. За същите има изготвени работни проекти неразделна част от настоящата документация/

Забележка: *Срокът за изготвяне на работен проект да бъде от 15 /петнадесет / до не повече от 20 /двадесет/ календарни дни. Предложеният срок за изпълнение на проектирането следва да бъде цяло число!*

От участие в процедурата се отстранява участник предложил срок за проектиране /изготвяне на работен проект/ извън горепосочените срокове.

Прилагам:

Подробен работна програма, линеен график и диаграма на работната ръка, изготвени съобразно изискванията от документацията за участие.

Забележка: Във всяка от таблиците, в които участникът сам прави изброяването, той може да добавя толкова редове, колкото са му необходими.

ВАЖНО!!! Всяка страница от техническата оферта трябва да е подписана и подпечатана от участника, като се посочи име и фамилия на лицето поставило подписа.

ДАТА: 05.08.2016 г. ПОДПИС и ПЕЧАТ:_____

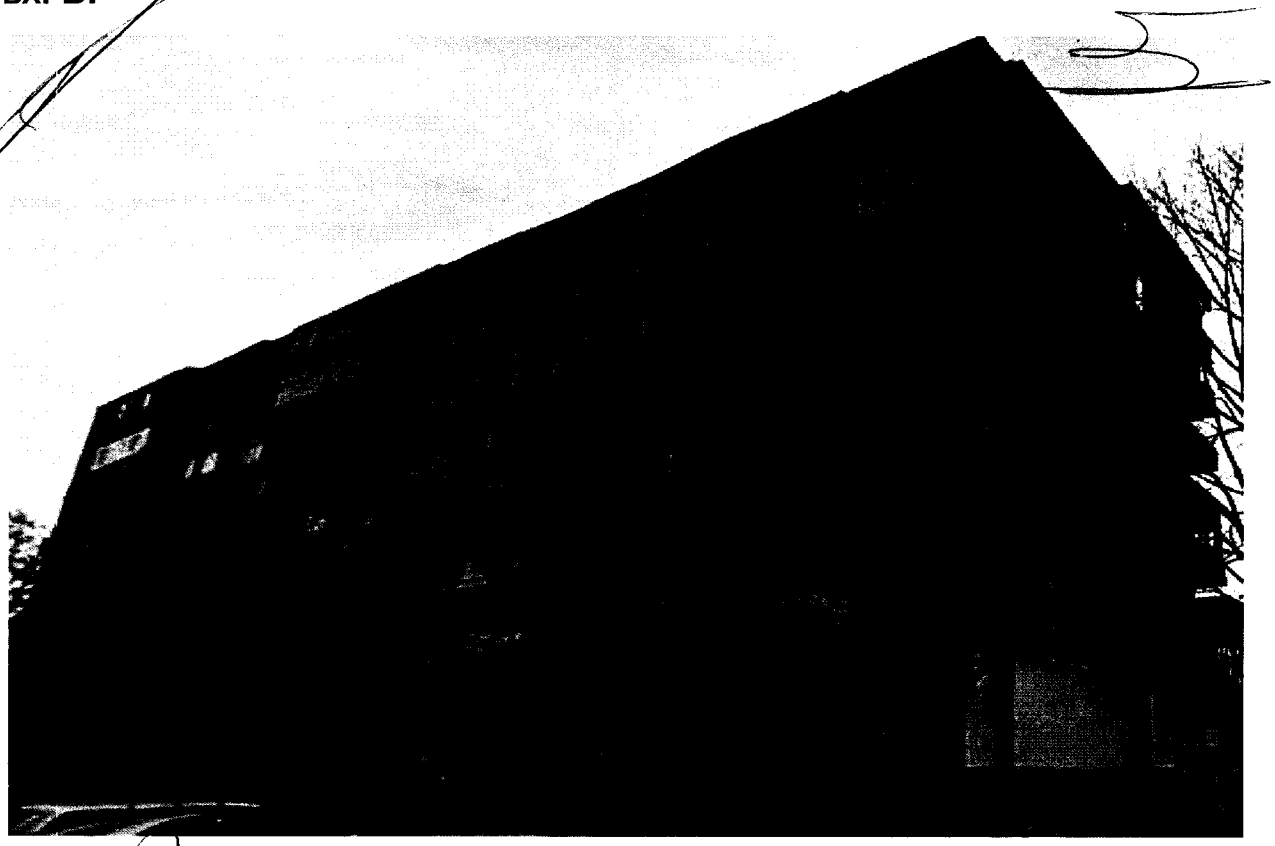
Васил Миладинов

ЗАБЕЛЕЖКА: *Този документ задължително се поставя от участника в отделен запечатан непрозрачен плик - ПЛИК №2 за всяка обособена позиция по отделно!*

Участник, който представи програма, която не отговаря на изискванията на Възложителя ще бъде отстранен от участие в процедурата.

СТРОИТЕЛНА ПРОГРАМА

За участие в обществена поръчка с предмет „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица” № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В.



ЖИЛФОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД

Васил Миладинов Подпис : .....

000171

СЪДЪРЖАНИЕ

1.	Описание на обекта и предвиждани мерки за енергийна ефективност
2.	Организация на изпълнение на проекта. Етапи на изпълнение
3.	Технология на изпълнение на отделните видове СМР
4.	Мерки за намаляване затрудненията за обслужване дейността на живущите
5.	Възможни рискове и тяхното управление при изпълнението на обекта
6.	Методи и организация на текущия контрол от изпълнителя на качеството на дейностите при изпълнението на поръчката
7.	Мерки за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд
8.	План за предотвратяване и ликвидиране на пожари и аварии
9.	Мерки за опазване на околната среда

1. ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА И ПРЕДВИЖДАНИ МЕРКИ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ

Обект на настоящата обществена поръчка е „Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В.

Обекта е ситуиран в гр. Благоевград, ул. Марица №25. Въведена е експлоатация през 1972 г. Състои се от три входа с осем надземни жилищни етажа и сутеренен етаж /полуподземен/. В сутеренния етаж са разположени мазетата към апартаментите и помещения за общи нужди.

Конструктивната схема е монолитна стоманобетонна, построена по системата пакето- повдигащи плочи (ППП).

Съществуващо положение

Архитектура

Ограждащите външни стени са изпълнени от стоманобетон с дебелина от 20 cm и тухлена зидария с дебелина 25 cm. Външна топлинна изолация с дебелина 5 cm (EPS) е монтирана по част от фасадите на сградата.

Част от дограмата в жилищата е подменена с PVC двоен стъклопакет и алуминиева. Старите неподменени прозорци са слепени с дървена рамка, недобре уплътнена и деформирана на места в резултат на дългия период на експлоатация. Входните врати са метални. Дограмата в стълбищната клетка е дървена слепена.

Покривът на сградата е плосък топъл, покрит с два пласта битумна хидроизолация.

Подът е под към външен въздух и под над неотопляеми сутерен, като подовата плоча на първи жилищен етаж, граничеща с неотопляем обем е с няколко различни вида покритие.

Електрически инсталации

Електрическото захранване е трифазно. Жилищната сграда се захранва от разпределителна касета на ЕРП.

Осветителната инсталация в общите части и стълбищната клетка е изпълнена с проводници ПВВМ Б1 2х1.5мм2 скрито под мазилка. Управлението на осветлението е изпълнено с ключове и лихт бутони за скрит и открит монтаж. Използваните осветителните тела са плафониери сл.н.с. (60W).

Осветителната инсталация в апартаментите е изпълнена с проводници ПВВМ Б1 2х1.5 мм2 скрито под мазилка.

Осветлението е реализирано основно с осветителни тела с нажежаема жичка и /1/1. Осветителните тела с нажежаема жичка постепенно се подменят с енергоспестяващи осветители. Осветлението е достатъчно и отговаря на действащите норми. Използваните осветителните тела са в зависимост от предназначението на помещенията и средата в тях. Управлението на осветлението е изпълнено с ключове за скрит и открит монтаж.

Водопроводна и канализационна инсталация:

Сградата не е централно водоснабдена с топла вода за битови нужди. За подгряване на водата за битови нужди се използват електрически бойлери.

Предвиждани енергоспестяващи мерки по програмата

Архитектура

Очукване и изкърпване на вътрешна мазилка;

Сваляне на постна боя;

Сваляне на стара блажна боя;

Боядисване на парапети;

Ремонт на стълбищен парапет - възстановяване на ръкохватка;

Шпакловане на стени и тавани;

Боядисване с блажна боя по цокъл;

Боядисване с латекс по стени и тавани;

Ремонт стъпала от монолитна мозайка към сутерена;

Защита на дървена конструкция в стълбищна клетка.

Конструкции

Очукване на компроментирана мазилка и бетоново покритие и възстановяване чрез полагане на грунд и двукомпонентен разтвор;

Възстановяване на подкожушена и паднала мазилка ;

Доизграждане на парапети на тарасите до височина 1,05 м.;

Полагане на защитен грунд и двукомпонентен разтвор върху видима армировка.

Част ОВК/Енергийна ефективност

Подмяна на дограма с нова пет камерна PVC дограма с двоен стъклопакет и едно ниско емисионно стъкло;

Подмяна на входни врати с AL дограма с коеф. на топлопреминаване 1,7 W/m2K - входни врати

СМР съпътстващи подмяна на дограма;

Топлинно изолиране на външни стени с EPS 10см с l=0.035 W/Mk;

Обръщане на страници на прозорци с EPS 2см, ширина 25см с l=0.035 W/Mk;

Топлинно изолиране на външни стени с EPS 5см с l=0.035 W/Mk на местата, където има положена такава;

Топлинно изолиране на сутеренни стени с XPS 10см с l=0.035 W/Mk;

Топлинно изолиране на под с EPS 12см с l=0.035 W/Mk;

Топлинно изолиране на покрив с XPS с d=12см и l≤0.035 W/Mk;

Електрически инсталации

Подмяна на осветителна инсталация с диодно стълбищно осветление - 24 V с компенс. траф., ПИР и автоматика за управление на осветлението;

Направа на нови заземителни инсталации;

Ремонт и възстановяване на мълниезащитна инсталация (вкл. измерване и изпитване).

Пожарна Безопасност:

Стълбищната клетка ще се отдели от мазетата и подпокривното пространство чрез врати осигуряващи огнеустойчивост EI 90.

2. Организация на изпълнението на проекта. Етапи на изпълнение на строителството

Организация на изпълнението на проекта

Изпълнението на проекта ще започне с изготвянето на проектна документация от страна на Изпълнителя и съответно одобрението на Възложителя.

Преди започване на строителните работи ще се състави Протокол за приемане и предаване на одобрената строителна документация и разрешение за строеж, съгласно Наредба № 3 / 31.07.2003 г. Акт Образец №1.

Строителните работи ще започнат след подписване и на Акт Образец №2, съгласно Наредба № 3 / 31.07.2003 г. на МРРБ към ЗУТ, която определя условията и реда за съставяне на актове и протоколи за подготовка, откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво и за приемане на завършени видове строителни и монтажни работи при изпълнението на строежите, на отделни етапи или части от тях.

Организацията на строителната площадка ще започне с временното строителство, което включва монтаж на плътна ограда около обекта, врати вход/изход строителен обект, уточняване и обозначаване на временните складове за

строителни материали и строителна механизация, уточняване местонахождението на фургон.

Ще се предприемат всички необходими мерки и действия за обезопасяване на строителната площадка. Това включва поставяне на обезопасителни парапети, сигнални ленти, информациоони табели, снабдяване с лични предпазни средства, аптечки, обезопасителни колани и др.

След подготовката на строителната площадка ще се монтира и фасадното скеле. При неговия монтаж също ще се съблюдава за предприемане на мерки за безопасна работа. Скелетата ще се укрепят надеждно към основата и ще се снабдят с предпазни парапети и мрежи.

Самият строителен процес ще протече в следната последователност:

- Демонтажни работи;
- Събиране, товарене и извозване на излишни строителни отпадъци;
- Доставка на строителни материали /те могат да се доставят и преди демонтажните работи, при наличие на достатъчно място за съхранение/;
- Изпълнение на строително – монтажни работи;
- Събиране, товарене и извозване на строителни отпадъци и останали строителни материали.

След изпълнението на строително - монтажните работи Инвеститорът ще провери и приеме строителните работи. Ще се изготвят всички необходими актове и протоколи за приемане на строителните работи.

След окомплектоване на цялата строителна документация ще се пристъпи към Приемане на обекта и съставяне на Протокол Образец №15.

Ще се изготви и нов технически паспорт на сградата.

Съгласно вида и обема на строително-монтажните работи, предвидени за изпълнение на проект „Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на

СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград. Обособена позиция №54: Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В. Дружеството предвижда за успешната реализация на проекта да ангажира изпълнителски екип при следния инженерно–технически състав и екип от проектанти:

- Ръководител екип – Архитект с пълна проектантска правоспсобност, който отговаря за цялостната организация и управление при изготвянето на работни проекти. Поддържа връзки и участва в редовните срещи със Инвеститора и Строителя по време на строителството.

- Проектант Конструктор с пълна проектантска правоспособност, който ще изготви проект по част „Конструкции" и ще следи за правилното изпълнение на проекта;

- Проектант по част „Енергийна ефективност", притежаващ пълна проектантска правоспособност и лиценз за изпълнение на този вид дейност, който ще изготви проект по част „Енергиина ефективност" и ще следи за правилното изпълнение на проекта;
- Проектант по част „ОВК" – инженер ОВК с пълна проектантска правоспособност, който ще изготви проект по част „ОВК" и ще следи за правилното изпълнение на проекта;
- Проектант по част „Електро" – електро-инженер, притежаващ пълна проектантска правоспособност, който ще изготви проект по част „Електро" и ще следи за правилното изпълнение на проекта;

- Проектант по част „Пожарна безопасност" – инженер с пълна проектантска правоспособност, който ще изготви проект по част „Пожарна Безопасност" и ще следи за правилното изпълнение на проекта;

- Проектант по част „ПБЗ" – инженер с пълна проектантска правоспособност, който ще изготви проект по част „ПБЗ" и ще следи за правилното изпълнение на проекта;

- Проектант по част „Управление на отпадъците"– инженер с пълна проектантска правоспособност, който ще изготви проект по част „Управление на отпадъците" и ще следи за правилното изпълнение на проекта;

- Специалист по здравословни и безопасни условия на труд, притежаващ съответното удостоверение (сертификат), който отговаря за спазване на нормативните изисквания, регламентиращи осигуряването на здравословни и безопасни условия на труд по време на строителството.

Ще подсигурим и ръководно-експертен екип, който да отговаря за изпълнението на строителството, както следва:

- Строителен инженер – отговаря за цялостната организация и управление на строителството, координацията между отделните звена, механизацията и доставчиците. Носи отговорност за изпълнението на линейния график и точното спазване на одобрените проекти във всички части и етапи. Поддържа връзки и участва в редовните срещи със Строителния надзор, Възложителя и Проектантите.

- Специалист - контрол на качеството – отговаря за спазване изпълнението на внедрената в дружеството Система за управление на качество. Следи за спазване изискванията на въведената система за качество, изискванията на проекта, на възложителя, заложени в техническите спецификации към тръжната документация, спазване на българските стандарти и нормативни документи.

Всички лица, които ще бъдат ангажирани при изпълнението на поръчката, притежават изискуемите от Възложителя: професионален опит и техническа и/или специфична квалификация.

Дружеството ще изпълни поръчката с работни екипи, съставени от следните специалности:

- Работници топлоизолации
- Работници хидроизолации
- Електро работници
- Работници настилки
- Работници монтаж на дограма
- Бояджии

Работниците, които ще извършват строително – монтажни работи на обекта ще са разпределени по бригади. Строителните бригади се ръководят от бригадири, които приемат поставените от техническия ръководител/строителен инженер задачи за деня. Бригадирът не допуска извършване на СМР от работещите извън поставените им задачи. Бригадирът отговаря и следи за спазването на изискванията на ЗБУТ от работещите в строителната бригада. В отсъствие на техническия ръководител разпорежда спиране на работата при заплаха за здравето или живота на работещите.

Техническата обезпеченост на работните екипи на Дружеството е определена съгласно видовете СМР и обема на работите, като механизацията /собствена или наета/ включва машини и оборудване, най-малко следните видове :

- Плътна ограда

- Строително скеле
- Лекотоварни автомобили
- Заваръчен апарат
- Пробивна техника

При необходимост от допълнително строителна механизация и оборудване, във всеки един етап от строителството на обекта ще сме готови да го осигурим.

Етапи на изпълнение

Изпълнението на СМР сме разделили условно на следните организационни етапи:

- **Първи етап:** Подготвителни работи, временно строителство;
- **Втори етап:** Конструктивно възстановяване на елементи
- **Трети етап:** Смяна на дограма
- **Четвърти етап:** Топлоизолационни работи
  - Топлоизолационни работи по фасада;
  - Топлоизолационни работи по под;
- **Пети етап:** Покривни работи
  - Топлоизолационни работи по покрив и тераси;
  - Хидроизолационни работи по покрив;
  - Тенекеджийски работи по покрив;
- **Шести етап:** Инсталационни работи
  - Ел. инсталация;
- **Седми етап:** Довършителни работи по общите части на блоковете
  - Изкърпване на мазилки;
  - Шпакловка;

- Боядисване;

- **Осми етап:** Почистване и предаване на строителния обект

Първи етап: Подготвителни работи, временно строителство

Строителните работи ще започнат след подписване на Акт Образец №2, съгласно Наредба № 3 / 31.07.2003 г. на МРРБ към ЗУТ, която определя условията и редът за съставяне на актове и протоколи за подготовка, откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво и за приемане на завършени видове строителни и монтажни работи при изпълнението на строежите, на отделни етапи или части от тях.

Временната площадка ще се огради с плътна временна ограда и предупредителни знаци. Навсякъде, където ще има преминаване на пешеходци, временните огради ще бъдат означени с табелки „Внимание! Строителен обект".

На строителната площадка задължително ще бъдат поставени следните табели:

- Информационна табела, съдържаща цялата необходима информация, съгласно Наредба №2 за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи:
  - Дата на откриване /предаване/ на строителната площадка;
  - Номер и дата на разрешението за строеж;
  - Точен адрес на строителната площадка;
  - Възложител/и и финансиращ/и орган/и (име/на и адрес/и);
  - Вид на строежа;
  - Строител/и (име/на и адрес/и);
  - Координатор по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на планираните СМР;

- Планирана дата за започване на работата;
- Планирана продължителност на работата;
- Планиран максимален брой работещи на площадката.

- Табела с правила съгласно Наредба №2 за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Табела „Внимание ! Строителен обект";

Временно строителство

На строителната площадка ще бъдат задължително осигурени:

- Място за почивка на технически ръководител;
- Място за почивка на работниците;
- Място за съхранение на някои строителни материали;
- Осветление;
- Противопожарно оборудване;
- Химически тоалетни;
- Контейнери за отпадъци.

Ще бъдат обособени места за временно складиране на строителни материали и строителни машини.

Уточнява се депо за извозване на строителните отпадъци от площадката.

Временната помощна строителна площадка ще оградим с временна инвентарна ограда. Ще осигурим фургон за съблекални и кратка почивка на работниците и техническия ръководител.

Вода за производствени нужди ще се доставя с цистерни. За питейни нужди снабдяването с вода ще става с бидони и туби, които се затварят с качествени капачки. Такива преносими съдове се ползват и по време на строителството, за доставка на вода до местата, където се изпълняват СМР, които се променят непрекъснато.

Строителната площадка ще се подсигури с противопожарно оборудване с указателни знаци към него. Всички строителни машини и превозни средства ще са снабдени с пожарогасители.

Ел. енергия за нуждите на СМР се предвижда от подвижни ел. агрегати. Електроснабдяването на временната помощна строителна площадка трябва да стане съгласувано с електроразпределителното дружество.

Телефонните връзки по време на строителството са мобилни.

Някои от строителните материали ще се доставят по време на влагането им в местата за които са предназначени, без междинно складиране. Предвижда се складиране на материали и инвентар във фургон или контейнер. Местата за складиране на материалите ще се съоръжат с необходимите табели и указания за начина на складиране, като се спазват съответните нормативни изисквания.

Формираните отпадъци ще се събират в контейнер и ще се извозват на разрешено депо.

Организацията на строителната площадка и на работните места ще осигурява безопасност на всички лица, свързани пряко или косвено с изпълнението на СМР, както и безопасен и удобен достъп на строителните машини.

Демонтажни работи

Преди изпълнението на някои СМР, предварително ще се извършат демонтажни работи и подготовка на основата за изпълнението на новата СМР. Ще

се демонтират дограма, ламаринени обшивки, хидроизолации, компроментирани мазилки, настилки и др. За да се минимизира риска за всеки един от работещите, той задължително ще бъде снабден минимум с основна предпазна екипировка – каска, предпазни обувки, очила и ръкавици. Поради голямото количество прах, която се отделя при работа, към задължителния минимален комплект се добавя и защитна маска за лицето.

За да се гарантира сигурност при работата е необходимо също всички зони на обекта да са достатъчно добре осветени.

Ще се проведе обучение на работниците, участващи в изпълнението на задачите, в което са обобщени основните рискове, които възникват при демонтажни работи, начините на работа и личните предпазни средства, които трябва да се използват.

Ще се определят местата, на които ще бъдат временно съхранявани отпадъчните продукти от демонтажа. При определяне на тези зони трябва да се внимава да не се натоварват плочите на сградата, поради риск от възникване на свръх натоварване. Ето защо при демонтажни работи, строителните отпадъци регулярно ще бъдат изнасяни и транспортирани на депо.

Монтаж на външно фасадно скеле

За извършването на строително – монтажните работи по фасада се предвижда монтаж на работно скеле. Същото се отличава преди всичко със своята простота и икономичност, за сметка на свеждане на теглото до минимум, като най-важното е - без загуба на устойчивост да се постигне безопасност и товароносимост. То е предназначено да поема товари от машини, материали и движещи се хора. Основата, на която стъпват тръбите трябва да бъде здрава и без опасност от слягания.

Ако няма бетонна площадка около сградата, под тръбите на скелето се поставят дървени или метални плоскости с достатъчна носимоспособност. Всички връзки на тръбите трябва задължително да се проверят втори път след първото им стягане.

По страните на скелето се монтират предпазни мрежи за защита на хората от падащи предмети.

В зависимост от вида на скелето, вътрешния трафик на работниците ще бъде подсигурен с площадки и стълби към тях за преминаване от едно ниво на друго. Работните площадки се изпълняват от дървени елементи - талпи, платна. Талпите трябва да бъдат с минимални размери - дебелина 5см и широчина 20см. Минималната широчина на работната площадка е 60см. Талпите трябва да се подсигурят срещу евентуално повдигане при стъпване в единия им край.

Ограничителни - максимални размери за тръбно скеле

1. Височина на конструкцията - до 30м
2. Ширина на конструкцията - до 1м
3. Работна височина м/у площадките - до 2м
4. Връзки на тръбите близо до възлите - до 0.30м

Предвижда се монтажът на скелето да се извърши от опитни работници, ползващи предпазни колани, обувки с не плъзгащи се подметки, под непосредствен контрол.

Монтажа на скелето ще се изпълни при следната последователност на работа:

- подготовка на основата, определяне на местата за стабилно стъпване, разнасяне на елементите;
- монтаж на елементите на скелето, като същото се укрепва към сградата съгласно указанията на производителя;
- монтаж на парапетите, стълбите, бордовите елементи и защитната мрежа;
- приемане на скелето с отделен протокол и разрешаване работа от него.

Конструкцията, към която се закрепва скелето, както и връзката на закрепване ще се оразмери да понесе анкерните усилия.

000186

Втори етап: Конструктивно възстановяване на елементи

СМР, които ще се изпълняват на този етап са:

- Очукване на компроментирана мазилка и бетоново покритие и възстановяване чрез полагане на грунд и двукомпонентен разтвор;
- Възстановяване на подкожушена и паднала мазилка ;
- Доизграждане на парапети на тарасите до височина 1,05 м.;
- Полагане на защитен грунд и двукомпонентен разтвор върху видима армировка .

Участъците с компроментирана мазилка ще се обработват като се изчука нарушената част от мазилката и бетоновото покритие, след което ще се възстанови чрез полагане на защитен грунд и на двукомпонентен възстановителен разтвор. Такива участъци са установени по борда на подпокривното пространство на вход А.

Установени са участъци с компроментирана мазилка от външната страна на борда на стълбищните клетки. Тези участъци също ще се обработят с грунд и двукомпонентен разтвор. Ако има видима армировка, тя ще се почисти, ще се обработи с защитен грунд преди полагане на мазилка и топлоизолация.

Ще възстановява и бетоновото покритие в сутерена на сградата с десортирани участъци.

Там където височината на парапетите не отговаря на тази по стандарт, те ще се доизградят до необходимата, според височината на която се намират.

Предвиждаме бригада, съставена от 6 човека, които ще изпълняват СМР по конструктивното възстановяване на елементи.

Трети етап: Смяна на дограма

Вида и размерите на дограмата ще бъдат посочени в проекта, след неговото изготвяне. Видове дограма, която ще се монтира:

- PVC дограма;
- Алуминиева дограма;
- Металана дограма.

Всички дограми ще се изпълняват като се съобразяват размерите, дадени в спецификацията, но след точното замерване от място. Сглобяването на отделните части и елементи, начинът на окачване, отваряне, затваряне и задържане на крилата, както и уплътняването между прозорците и зидарията на отвора ще отговарят на изискванията на действащите стандарти и спецификацията по проекта. Прозорците ще се монтират при наличието на фасадно скеле. Вратите ще се монтират веднага след подготовката на строителната площадка.

Дограмата ще се монтира под ръководството на техническият ръководител, от екип монтажници на дограма.

Последователно ще бъдат изпълнени следните операции:

1. Взимане на точни размери;
2. Демонтаж на стара дограма;
3. Доставка и монтаж на новата дограма;

След изпълнението на топлоизолацията ще се монтират и подпрозоръчни первази.

Екип от 5 човека ще бъдат ангажирани със смяната на дограмата. Разделени в две бригади те последователно ще демонтират старата дограма и ще монтират новата. След полагането на топлоизолацията, същата бригада ще монтира и

подпрозоръчните первази. Предвиди ли сме и 5 човека, които ще изпълнят обръщането на дограмата от вътрешната страна.

Четвърти етап: Топлоизолационни работи

Ще се изпълняват топлоизолационни работи по фасада, по таван на сутерен и по покрив.

Полагането на топлоизолацията по фасадата ще започне след като бъде монтирано фасадно скеле, след монтажа на дограмата, но преди поставянето на подпрозоръчните первази. Топлоизолацията ще се изпълни с EPS 10см и EPS 5см, там където има частично положена такава.

Полагането на топлоизолацията по тавана на сутерена ще стане след подготовката на строителната площадка, като предварително всички собственици на помещения в сутерена, ще бъдат уведомени за започването на ремонтните дейности за предоставяне на достъп. Топлоизолацията ще се изпълнява от EPS 12см.

Топлоизолацията на покрива ще се полага в подпокривното пространство, тъй като покривва е тип „студен покрив". Тя ще се изпълнява с топлоизолация от XPS с дебелина 12см.

Топлоизолационните работи ще се изпълняват от квалифициран екип работници, запознати с всички детайли на изпълнение на топлоизолационната система. Работата им ще се контролира от техническия ръководител на обекта.

Топлоизолирането на фасадните стени ще се изпълнява в няколко стъпки, последователно както следва:

1. Подготовка на основата, грундиране;
2. Подвеждане на топлоизолацията;
3. Полагане на топлоизолационни плочи;
4. Дюбелиране;

5. Армиране на фасадата и някои рискови зони със стъклофибърна мрежа и шпакловка;
6. Грундиране;
7. Полагане на финишно покритие – мазилка.

Предвиждаме екип от 14 работници, които ще изпълняват топлоизолационните работи. В началото на графика на изпълнение 6 човека ще монтират фасадното скеле. След монтирането на скелето и подготовката на основата, 8 човека ще полагат топлоизолация по фасадата и други 6 ще полагат топлоизолация по тавана на сутерена.

Пети етап: Покривни работи

Покривните работи ще започнат веднага щом покрива бъде обезопасен и бъдат осигурени пожаробезопасни средства, обезопасителни парапети за работа на височина, както и подходящо работно облекло на работниците.

За вертикалното транспортиране на строителните отпадъци от покрива до транспортните средства ще бъдат използвани конусовидни улеи. След това отпадъците ще бъдат натоварени на транспорт и извозени до съответното депо.

Ремонта на покрива ще се извършва при монтирани парапети и при оборудване на работниците с нехлъзгащи се обувки, предпазни колани и каски.

Последователността на изпълнението на СМР за изпълнението на хидроизолация са както следва:

- Демонтаж на стара хидроизолация;
- Изкърпване на замазка, ако е необходимо;
- Грундиране;
- Полагане на хидроизолация първи пласт;
- Полагане на втори пласт хидроизолация с посипка.

Покривните работи ще се извършват от 6 работника, разпределени в две бригади.

Шести етап: Инсталационни работи

В настоящия проект се предвижда ремонт на Електрическа инсталация:

Ел. инсталацията ще се изпълнява от 3 работника ел. техници и 1 общ работник. Ще се изгради нова мълниезащитна и заземителна инсталация. Ще се поднови осветителната инсталация в общите части.

Седми етап: Довършителни работи по общите части на блоковете

Екип от 6 работника ще се занимават с довършителните работи на обекта. Довършителни работи, които ще се изпълняват по общите части на блоковете са:

- Очукване и изкърпване на вътрешна мазилка;
- Сваляне на постна боя;
- Сваляне на стара блажна боя;
- Боядисване на парапети;
- Ремонт на стълбищен парапет - възстановяване на ръкохватка;
- Шпакловане на стени и тавани;
- Боядисване с блажна боя по цокъл;
- Боядисване с латекс по стени и тавани;
- Ремонт стъпала от монолитна мозайка към сутерена.

За изпълнението на тези видове СМР сме снгажирали следните работници:

- Квалифицирани работници „настилки и облицовки" – 2 човека;
- Квалифицирани работници „бояджии" – 3 човека;
- Квалифицирани работници „мазилки и шпакловки" – 2 човека;
- Общи работници - 3 човека.

Осми етап: Почистване и предаване на строителния обект

След приключване на СМР строителната площадка ще се почисти основно от строителни отпадъци и материали. 8 работника ще бъдат ангажирани с разчистването на площадката.

Прилагаме таблица за организацията на строителството по етапи, с необходимите човешки и технически ресурси:

№	Етапи на изпълнение	Работна сила	Механизация и оборудване за изпълнение
1	**Първи етап:** Подготвителни работи, временно строителство	20 човека Общи работници	Предпазни парапети, защитна мрежа, плътен параван над вратите; ел. къртач; ъглошлайф; самосвал; работно скеле.
2	**Втори етап:** Конструктивно възстановяване на елементи	6 човека Работници "мазилки и шпакловки"	-
3	**Трети етап:** Смяна на дограма	5 човека Монтажници дограма	Перфоратор
4	**Четвърти етап:** Топлоизолационни работи	14 човека Работници топлоизолация	Работно скеле, пробивна техника
5	**Пети етап:** Покривни работи	6 човека Работници покривни работи	Предпазни парапети, газова горелка, ножица за ламарина, лебедка.
6	**Шести етап:** Инсталационни работи	4 човека ел. техници	Бормашина, каналокопател, електрожен, перфоратор.

7	**Седми етап:** Довършителни работи по общите части на блоковете	2 човека "настилки и облицовки" 3човека "бояджии" 2 човека "мазилки и шпакловки" 3 човека Общи работници	Машина за боядисване
8	**Осми етап:** Почистване и предаване на строителния обект	8 човека Общи работници	Товарни автомобили

3. Технология на изпълнение на отделните видове СМР

Конструктивно възстановяване на елементи

Ще се извършват репарационни дейности на местата, където има обрушен бетон с видима корозирала армировка. Обработката на армировката ще става като предварително се почисти ръчно или машинно до блясък. Мястото се обезпрашава и водонапива. Ще се положи грунд за възстановителен разтвор. От 30 до 120 минути след грундирането се полага и двукомпонентния възстановителен разтвор.

Смяна на дограма

Дограмата ще се монтира под ръководството на техническият ръководител. Всички профили и елементи, които ще се ползват за прозорците и вратите ще са придружени със сертификати за качество, като ще са спазени всички технически спецификации- изисканите профили, обков, стъклопакет, отваряемост, крила на вратите.

Стъклопакетът ще се крои, реже и монтира в дограмата още в цеха и ще бъде доставен на строителната площадка в полу готов вид. Превоза на дограмата от цеха до строителната площадка ще се извърши със специално оборудвани автомобили, така че да не се получат деформации или счупвания.

Монтажът на дограмата е сложен и много важен процес. От качеството на монтажа зависи дали дограмата е монтирана професионално. Неправилното монтиране на дограмата води до лоши последици, като някои от тях са образуване на влага, деформация на прозорците, пропускане на вода и т.н.

Етапи при монтаж на дограмата

- Първото и най-важното при започване на работа е измерване и взимане на точни размери на старите и нови прозорци. То ще бъде извършено от нашия квалифициран екип.

- Подготовката за поставяне на новата дограма включва пробиване на отвори. Първо се пробиват отворите, а след това се поставя самият прозорец. Той трябва да бъде добре захванат за стената. От изключително важно значение е да се използва само монтажна професионална пяна, защото обикновената допринася след време за деформация на прозореца. Ако по време на монтажа или непосредствено след това се появи пяна, тя не трябва да се отстранява на момента. Изчаква се пяната да се втвърди и след това се отстранява внимателно с помощта на мека шпатула.

- Монтажът на дограмата ще започне с внимателно и стриктно поставяне на транспортния профил и закамяване на прозореца, спазвайки указанията и правилата на производителя. За да се получи най- добро качество особено важно е перфектното нивелиране на рамката на прозорците. Стабилността на рамката се осигурява от захващането ѝ със специални

метални дюбели към стените. Те се поставят на разстояние 60-70 см един от друг. Подложките между панелата и касата осигуряват безупречно функциониране на крилата на прозореца и няма да се отстраняват.

- След това ще се монтира стъклопакета, без да се нарани дограмата. Ще се спазят всички разстояния за разпробиване и разположение на монтажните винтове. Техническият ръководител ще следи да се уплътнят добре отворите в профилите, през които се монтират винтовете. За най-добър краен продукт ще се направи изолиране на полиуретановата пяна от външната среда. Евентуални метални стружки, останали от монтажа могат да предизвикат поява на петна от ръжда. Затова след приключване на монтажа ще се почисти долната каса с помощта на прахосмукачка с островръха дюза.

- При монтажа на вратите допълнително ще се следи и проверява за най-прецизно нивелиране, тъй като то е от най-голямо значение за бъдещото им безпроблемно функциониране. Първо ще се нивелират вертикалните части на рамките и след това се фиксират със стандартните монтажни дюбели. Окончателният монтаж на вратата ще се извърши с монтажна пяна. Между панелите и касите на вратите ще има разстояние поне по 1 см от отгоре и отстрани. Положената монтажна пяна, при разширението си ще уплътни касите и ще ги фиксира здраво. Овлажняването на повърхностите преди нанасяне на пяната подобрява захващането и структурата на втвърдената пяна. След като са монтирани касите ще се поставят и самите крила на вратите. След като изсъхне, монтажната пяна се изрязва. Фугите между касите и стените ще се уплътнят с акрилен уплътнител. Спазвайки тези правила ще се гарантира най- добро качество на монтажа на вратите.

След приключване на работата по монтажа на прозорците и вратите ще се направят допълнителни проверки за:

- Стабилно монтиране към отвора.
- Захващане на прозореца към отвора, по начин безопасен за рамката с оглед напреженията, на които е подложена (топлинни разширения, напрежения подавани от сградата).
- Изолиране пространството между рамката и стената, което гарантира, че полиуретановата пяна ще остане изолиращ фактор.
- Устойчиво отваряне на крилата.

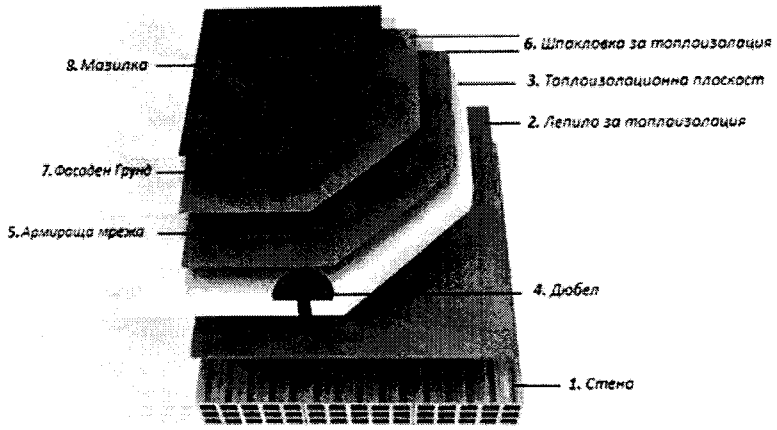
Нашите специалисти ще дадат подробни указания на Възложителя за бъдещата експлоатация, поддръжка в изправност и правилно почистване на дограмите на прозорците и вратите, както и за проветряването на помещенията, с цел максимално предотвратяване на получаване на конденз.

Полагане на топлоизолационна система

За правилното изолиране на сградите ще използваме интегрирани топлоизолационни системи с доказано качество. Интегрираните топлоизолационни системи се състоят от различни, произведени в заводски условия компоненти, които се сертифицират и предлагат като една затворена система. Изискванията на които отговарят системите, при които като топлоизолационен слой се използва експандиран полистирол (EPS) са описани и нормирани в БДС EN13 499. Тези системи следват строга последователност на изпълнение и не бива да бъдат нарушавани. В противен случай топлоефективността ще бъде нарушена и системата няма да изпълнява дейността за която е предназначена. ТИ системи са предназначени за запазване на елементите на сградите от влиянието на климата, както и подобряване комфорта на живот на хората в помещенията.

Интегрираните топлоизолационни системи се използват за топлинно изолиране на нови и стари сгради и се монтират от външната страна на стените. Тяхната област на приложение се простира и върху изложени на открито части на покривни конструкции, балкони, към които се причислява и топлинното изолиране на таваните на мазета и др. подземни помещения.

Материалите използвани за защита на сградите от климатични влияния най-често са експандиран (EPS) и екструдиран (XPS) полистирен. В случая ще използваме EPS -фасаден, който за разлика от XPS е паропропусклив, важен фактор за нормалния микроклимат в помещенията.



Други необходими материали за изпълнението на ТИ системата са суха лепилна и шпакловъчна смес, подвеждащи алуминиеви профили, дюбели с пластмасов пирон за тухла и дюбели за бетон, стъкло–текстилна мрежа, ПВЦ ъгли с мрежа, водооткапи/водобрани, грунд, финишна мазилка.

При монтажа на системите ще се внимава за следните моменти:

- Ще се избягва образуването на топлинни мостове;
- Да не се оставят неизолирани области и детайли (като плочи на балкони, трегери, конзоли, еркери, отвори на врати и прозорци и др.)
- Връзките на системата с други строителни конструкции да се извършва без дефекти и повреди по цялото им протежение.

I. Последователност на изпълнение

Топлоизолирането на фасадните стени ще се изпълнява в няколко стъпки, последователно както следва:

1. *Подготовка на основата и грундиране;*
2. *Подвеждане на топлоизолацията;*
3. *Полагане на топлоизолационни плочи;*
4. *Дюбелиране;*
5. *Армиране на фасадата и някои рискови зони със стъклофибърна мрежа и шпакловка;*
6. *Грундиране;*
7. *Полагане на финишно покритие – мазилка.*

Полагането на топлоизолацията по фасадата ще започне след като бъде монтирано фасадно скеле, след монтажа на дограмата, но преди поставянето на подпрозоръчните первази.

Най- добре да се работи при оптимални температури от +5 до +30˚С.

1. *Подготовка на основата*

Състоянието и доброто функциониране на топлоизолационните системи зависят от състоянието на основата, върху която са положени. Преди полагането на топлоизолационната система ще се диагностицира и при необходимост поправя основата. Това ще осигури оптимален разход на материали и дълга и безпроблемна експлоатация.

Нездравата основа с ронливи или подкожушени участъци няма достатъчна механична здравина, за да се гарантира дълготрайността на топлоизолационната система. Поправката на вече положена топлоизолация е скъпа и трудоемка.

Замърсявания на фасадата като сажди, мазни петна, следи от мръсни води и др. значително намаляват силата на залепяне между основата и лепилния слой.

При неравна основа е неизбежно полагането на по-дебел слой лепило за компенсиране на неравностите. Това води до висок разход на материали и крие рискове от напукване или намаляване силата на залепяне. Максималната дебелина на лепилния слой е означена на опаковката на лепилото. Неравностите се компенсират с различни дебелини EPS.

Заедно с изискванията към нейната товароносимост, устойчивост и въздухонепро- пускливост, за да може да бъде монтирана топлоизолационна система върху основата, тя трябва да:

- е достатъчно права;
- е суха и да няма просмукваща се влага;
- е без плесени и мицели;
- е възможно в най-голяма степен обезпрашена, обезмаслена и чиста от груби замърсявания или изсолявания;
- притежава равномерно водопоглъщане и да е без изпичания по повърхността;
- е с температура на повърхността > 5°C (замръзнали участъци са недопустими);
- притежава достатъчна якост на закотвяне (на дюбелите при механично закрепване).

Състоянието на основата и нейната пригодност за полагане на ТИС може да бъде проверено с помощта на следните методи:

- **Изтриване:** посредством гола ръка или черна (тъмна) кърпа се проверява дали се отделя прах и дали има изсолявания по повърхността. Участъци със засоляване се отстраняват механично на сухо, с метална четка. Ако се

установят замърсявания в основата от сажди, мазни петна, прах и др. се отстранят с пароструйка и подходящи почистващи препарати.

- **Надраскване:** с твърд и остър предмет за проверка на здравината и товароносимостта на основата. При необходимост ще се отстранява на участъци и ще изчакаме до пълното изсъхване на корекциите. Подкожушени участъци се отстраняват до здрава основа.

- **Омокряне:** посредством четка или спрей за проверка на водопоглъщаемостта и влагата в конструкцията.

- **Проверка на равнинността:** с помощта на мастар за неравности по-големи от 20 мм. При неравна основа се полага по-дебел слой лепило за компенсиране на неравностите. Максималната дебелина на лепилния слой е означена на опаковката на лепилото. По-големите неравности се компенсират с различни дебелини EPS.

При полагане на ТИС на стари сгради е много важно товароносимостта на старото финишно покритие да бъде проверена обстойно (якост на откъсване най-малко 0,08 N/mm2). При такива сгради следва да бъде направена следната проверка: върху малък участък от старата мазилка се нанася плътен слой лепилото за EPS с дебелина 3-5 мм и в него внимателно се зашпаклова алкалноустойчива армираща мрежа, която в долния си край да стърчи най-малко 40 см. Върху пресния още разтвор с вградената мрежа се нанася втори слой лепило със същата дебелина и се заглежда. След 7 дена мрежата се издърпва за стърчащия край от долу на горе. Ако при това се отдели част от старата мазилка, то товароносимостта на основата не е достатъчна за монтаж на топло-изолационна система посредством залепване.

Този метод може да бъде прилаган без ограничения при всички стари мазилки които нямат допълнително финишно покритие (боя), което може да повлияе на залепването. За да се предотвратят евентуални проблеми при

залепването на топлоизолационните плочи към основата, следва да бъдат отстранени напълно всички стари боядисвания на варова основа. Всички цапащи (кредиращи), но здрави боядисвания (например силикатни бои), могат да бъдат запечатани посредством грундиране с дълбокопроникващ и заздравяващ грунд.

2. *Подвеждане на топлоизолацията*

Закрепването на топлоизолационните плочи може да се започне едва когато:

- всички мокри процеси (полагане на замазки, шпакловки и др.) във вътрешността на сградата са приключили;
- касите на врати и дограми на прозорци са монтирани (за да се предотврати намокрянето на ТИС);
- повърхностите на всички околни строителни елементи са покрити и защитени подходящо (прозорци, дограми, подпрозоречни первази и др.);
- основата е проверена и подготвена;
- са на лице решения и конкретни планове за изпълнение на всички конструктивни детайли.

Закрепването на топлоизолационната система трябва да бъде извършено така, че да понесе всички натоварвания във времето без да се разруши или повреди. Натоварванията, на които е положена една ТИС са следните:

- собственото тегло на системата;
- натоварвания на засмукване, причинено от ветрове;

- термични натоварвания, причинени от дневните и годишните колебания на въздушната температура и слънчевото греене;
- хигро-натоварвания причинени от свиване на материала, колебания във влажността на въздуха и влияния на проливните дъждове;
- натоварвания причинени от деформации на стените;

Собственото тегло на окомплектованата система може да варира, в зависимост от нейния вид и начин на монтаж, от 10 кг/м2 до 50 кг/м2. При една нормално изградена система (посредством залепване и дюбелиране), тези натоварвания се поемат основно от якостта на сцепление на лепилото към основата и якостта на срязване на топлоизолационния материал.

Най-силното натоварване, на което е подложена една топлоизолационна система, е нейното засмукване от вятъра, което се образува в паралелните и обратните на посоката на вятъра области. Тези натоварвания се поемат основно от дюбелите в системата.

Термичните и хигро-натоварванията обикновено се обединяват под термина хигро-термични натоварвания (свиване на замазките и мазилките при изсъхване, температурни и влажностни натоварвания). В резултат на тях се образуват напрежения и премествания на замазките и мазилките спрямо основата в областта на ръбовете на фасадата, което води до появата на пукнатини в нея или дори отделяне на цялата система от основата.

Натоварванията на ТИС, предизвикани от деформации на стените трябва да бъдат поети по конструктивен начин, посредством монтаж на деформационни фуги или избор на ТИС монтирана посредством шини, а не залепена и дюбелирана.

Технология

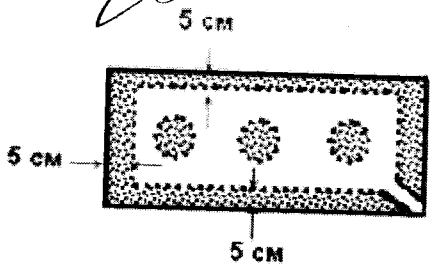
Подвеждането на топлоизолацията се извършва с конец и нивелир. На четирите края на всяка фасада се монтират парчета стиропор, които се нивелират и по тях се опъват конци. Целта е стената да се вкара в права равнина, като се засече денивелацията по цялата ѝ площ. При необходимост от корекции парчетата стиропор се донапасват в зависимост от хлътването или издатините на фасадата. След това се монтират подвеждащите алуминиеви профили на нивото на цокъла. Ако фасадите са с по-голяма денивелация или както масово се практикува без хастарна мазилка, тогава лепенето на гребен е невъзможно и се използва линейно – точков метод за нанасяне на лепилото. При тези случаи използването на подвеждащ ъгъл е невъзможно. Тогава се прибягва до подвеждане с алуминиеви или дървени мастари.

Разбъркването на лепилото задължително ще става по рецепта и предписания на производителя. Лепилото се разбърква и остава да престои 5-10 минути – това е условие на което малко се обръща внимание, но всъщност е от изключително голямо значение за добрата адхезия на лепилото към основата и особено към EPS – плоскостите.

3. Полагане на топлозиолационни плочи

При залепването на топлоизолационните плочи, лепилото може да бъде нанасяно както върху плочата, така и върху основата. Различават се три метода на лепене на плочите: лепене на топки, лепене по цялата площ и машинно лепене.

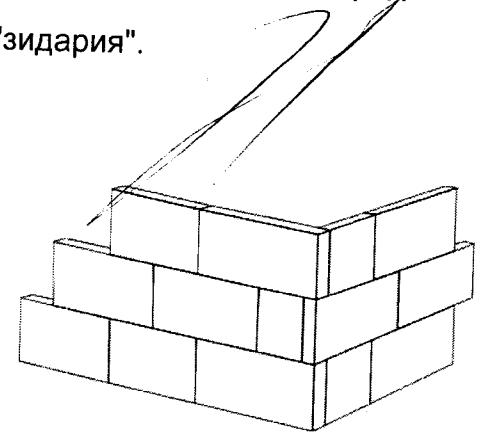
- При полагането на топки, по обиколката на плочата се нанася ивица лепило, което фиксира нейните ръбове и ъгли и така редуцира деформациите настъпващи при хигро- термични натоварвания.



Освен това по този начин се предотвратяват и движенията на въздуха зад плочите. Нанасят се и от 3 до 6 топки в средата на плочата, които предотвратяват нейното издуване напред (изпъкване). При този метод на лепене общата повърхност покрита с лепило трябва да е ≥ 40%, а при системи с керамична облицовка ≥ 60%. В единия ъгъл на плочата се оставя процеп, така че при притискането и към основата, въздухът зад нея да има възможност да излезе (в противен случай се получава въздушна възглавница и плочата не може да се намести и нивелира добре).

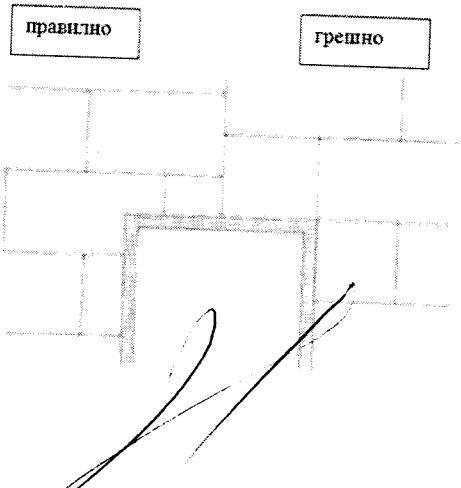
- При лепенето по цялата площ лепилото се нанася на гребен по цялата повърхност на плочата с помощта на назъбен шпаклар с ширина на зъбите 20 мм. При нанасянето, зъбите на шпаклара трябва да достигат до плоскостта, за да се оформят достатъчно големи канали, осигуряващи място за разстилане на лепилото след притискане на плочата към основата. При лепене по този метод се допуска и нанасяне на лепилото върху основата.

Лепенето на плоскостите се извършва, като вертикалните им фуги се разминават на всеки ред най-малко с 30% от дължината на листа - тип "зидария".



За подравняването им се използват алуминиеви мастари. Вертикалната линия и равнината на цялата фасада се следи постоянно с конец и нивелир. Платната се прилепят плътно едно до друго без да се допуска навлизане на лепило по фугите им. Ако при реденето се получи раздалечаване на фугите, то те се уплътняват с парчета от същия материал. Навлизане на лепило между фугите образува термо-мост по който влагата от атмосферата преминава към стената на сградата и е предпоставка за образуване на конденз в помещенията. Също така нежелано последствие е замръзването на влагата в термо-моста през зимата – започва разрушаване на слоя мазилка, а от там се компрометира и ефективността на ТИ системата.

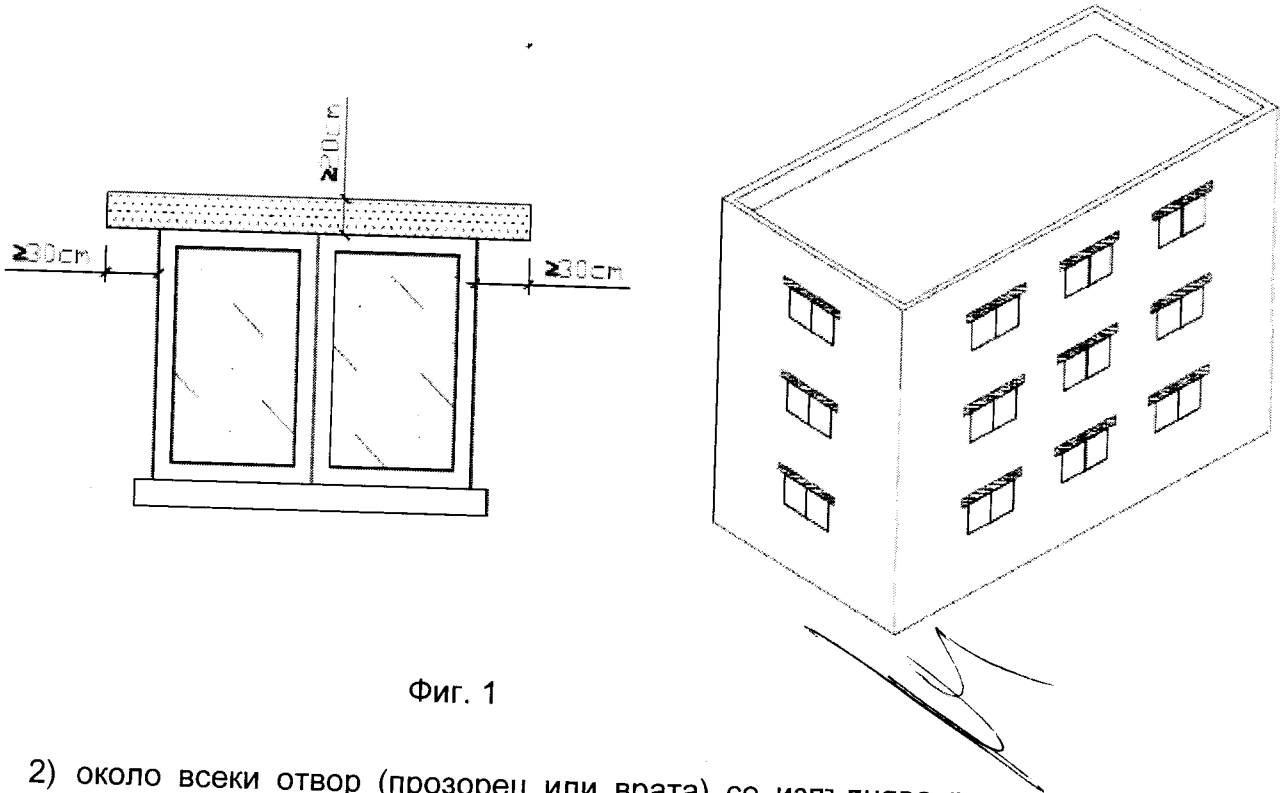
- При ъгли на прозорци и врати, платното задължително се зарязва Г-образно. Това са слаби детайли в системата, които трябва да бъдат подсилвани. Не се допуска естествената хоризонтална фуга на реда или вертикалната фуга на ръба да преминава през ъгъла на технологичния отвор.



- Ще спазим и всички изисквания и нови разпоредби от 2016г. на Наредба № Із-1971 от 29.10.2009г за строително технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, според които за строежи или части от тях (съгласно чл. 12, ал. 1) от клас на функционална пожарна опасност Ф1, които са с три и повече надземни етажа и с топлоизолация на външните стени, изпълнена от

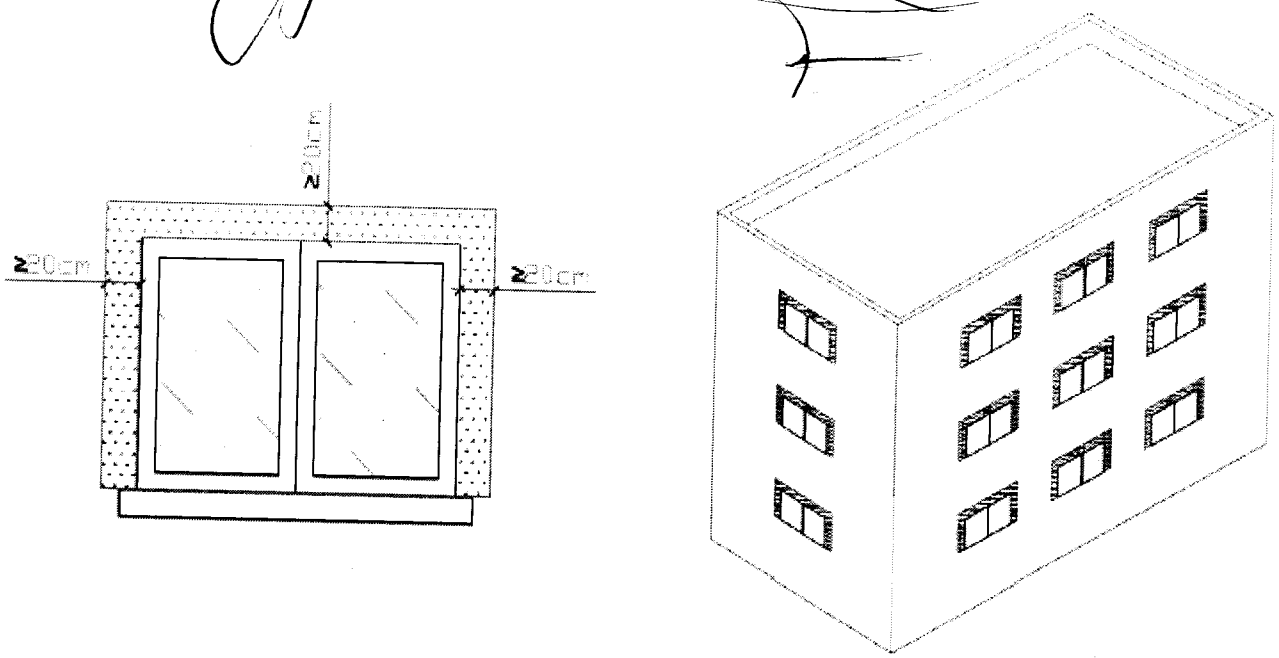
продукти с класове по реакция на огън D-F се изпълнява и едно от следните технически решения:

1) над всеки отвор (прозорец или врата) се изпълнява ивица от топлоизолация с клас по реакция на огън A1 или A2 с минимална широчина 20 cm, достигаща странично най-малко 30 см извън ръбовете на отвора (фиг. 1). Топлоизолацията в участъка на щурцовете на отворите се изпълнява от продукти с клас по реакция на огън A1 или A2 и с прикрепващи устройства със същия клас по реакция на огън.



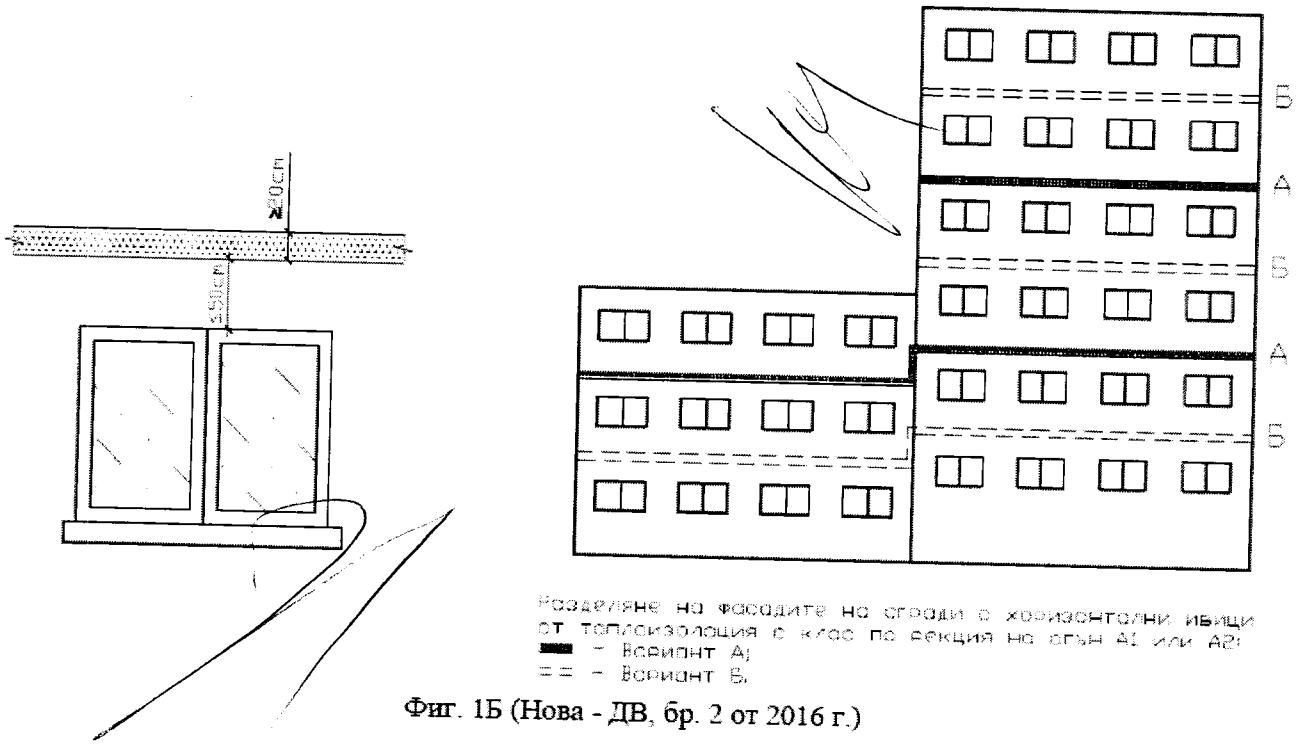
Фиг. 1

2) около всеки отвор (прозорец или врата) се изпълнява рамка от ивици от топлоизолация с клас по реакция на огън A1 или A2 и минимална широчина 20 см, съгласно фиг. 1А. Топлоизолацията в участъка на щурцовете на отворите се изпълнява от продукти с клас по реакция на огън A1 или A2 и с прикрепващи устройства със същия клас по реакция на огън.



Фиг. 1А (Нова - ДВ, бр. 2 от 2016 г.)

3) на всеки 2 етажа, по периметъра на строежа се изпълнява хоризонтална ивица от топлоизолация с клас по реакция на огън А1 или А2 с минимална широчина 20 cm, разположена на разстояние не повече от 50 cm от горния ръб на отворите, съгласно фиг. 1Б.



Фиг. 1Б (Нова - ДВ, бр. 2 от 2016 г.)

Ивиците ще се изпълняват от плътно положени продукти с минимална плътност 100 kg/m3, а прикрепващите им устройства се предвиждат от продукти с клас по реакция на огън А1 или А2.

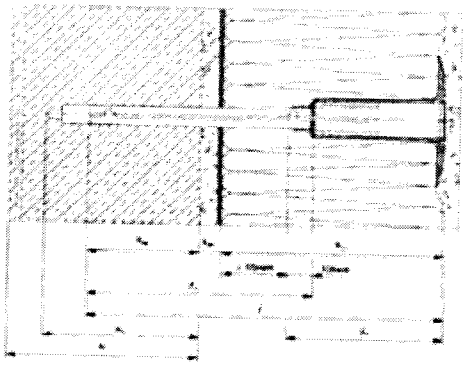
4. *Дюбелиране;*

Дюбелирането се извършва поне 24 часа след залепването на платното на фасадата. Лепилото трябва да е стегнало, за да не хлътне платното навътре, когато се набива с чука. Дюбелирането се извършва само там, където има лепило. Ако не се спази тази технология по фасадата ще се получат множество неравности. Също така е задължително дюбелът да се набива до пълното си навлизане в стиропора, и преди шпакловката с мрежа да се подмаже с лепило дупката, която се е получила. Ако шапката на дюбела не се скрие напълно, на мястото ще се получи издатина, която не може да се оправи с шпакловката и ще развали визията на фасадата. Прекалено дълбоко набитата в плочата шапка на дюбела пък води до локално увеличаване дебелината на шпакловката, което при овлажняване, поради по-дългото време за съхнене, води до образуването на видим отпечатък (тъмно петно) върху фасадата.

Някои производители предлагат вече и капачки за дюбелите си, като предварително се изрязва леглото за шапката на дюбела в стиропора. При класическия метод след приключване на дюбелирането и преди започване на шпакловката всички глави на дюбелите задължително се шпакловат.

Монтирането на дюбелите трябва да се извършва при температура > 0°C. Дълбочината на пробитите отвори трябва да е най-малко с 10 мм по-голяма от дълбочината на закотвяне на дюбела в основата, която от своя страна трябва да е най-малко 35 мм. Стари мазилки и керамични покрития, върху които става монтажа на топлоизолационната система не могат да бъдат разглеждани като достатъчно товароносима основа за дюбелите. Това трябва да се вземе под внимание при изчисляване дължината (l) на използваните дюбели. Тя се получава от сумата на

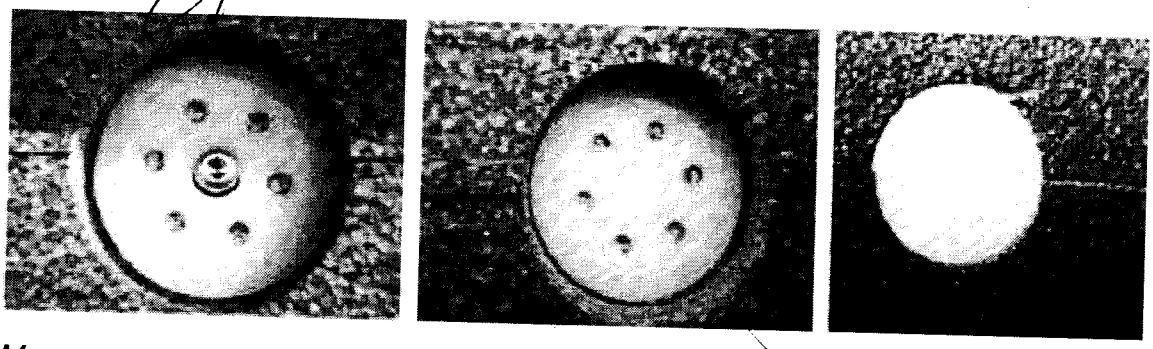
дълбочината на закотвяне на дюбела в основата (hrf), дебелината на лепилният слой и неносещите покрития (tw) и дебелината на топлоизолационният слой (h0).



При използване на полиуретаново лепило за залепване на топлоизолационните плочи, монтажът на дюбелите може да започне 2 ч след залепването на плочата. Монтираните дюбели следва да стоят здраво и да притискат топлоизолационната плоча. Нездраво хванати дюбели трябва да бъдат извадени и монтирани отново.

С цел, монтираните дюбели да не водят до образуването на термомостове и да не оказват влияние върху ефективността на топлинното изолиране, следва да се използват само качествени дюбели с коефициент на точково топлопреминаване < 0,002 W/K. При използване на дюбели с коефициент по-голям от този, освен топлините загуби се образуват и трайни по-светли петна по фасадата с големината на чашките на дюбелите.

Този ефект може да бъде предотвратен ако дюбелът се монтира по-дълбоко в топлоизолационната плоча, така че чашката му да е закопана около 20 мм в нея и образувалият се отвор се покрие с капак от топлоизолационния материал. Така монтираните дюбели се обозначават като термодюбели. Повече от 10 г. практика показва, че при използването на термодюбели, до сега не е известен случай на образуване на отпечатъци върху фасадата (ефект на леопарда).



Монтаж на термодюбели

Когато дюбелите се набиват през армиращата шпакловка, след монтажа, чашките им трябва да бъдат така зашпакловани, че да са напълно покрити, без да се налага натрупване на шпакловка върху тях.

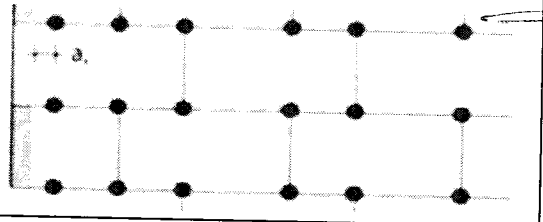
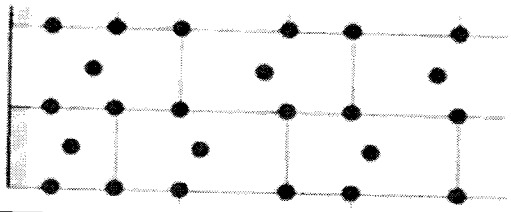
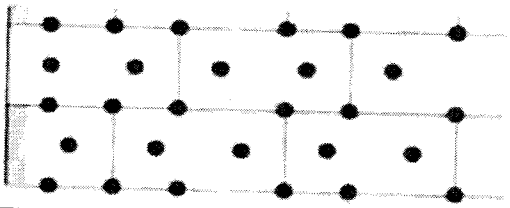
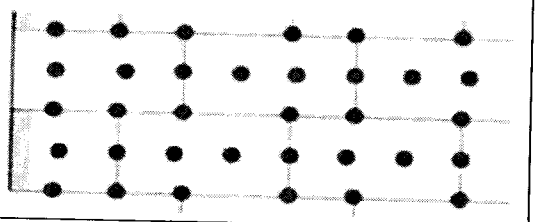
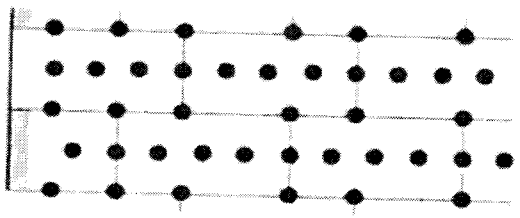
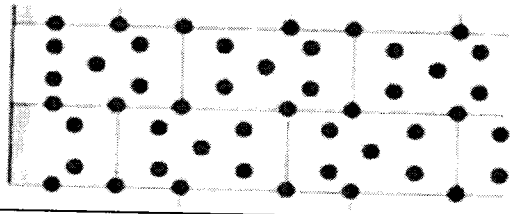
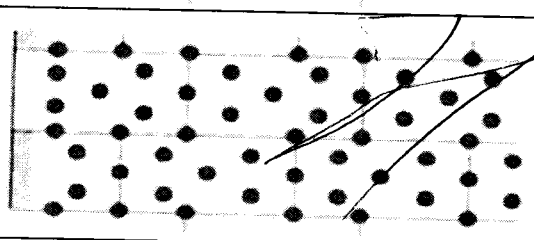
При системи, монтирани с шини, механичното закрепване се извършва с помощта на хоризонтални носещи шини, фиксирани за основата със сертифицирани фасадни дюбели с дебелина 16 мм. При монтажа на шините да се внимава те да не бъдат усукани и разстоянието между фиксиращите дюбели да не бъде по-голямо от 30 см. Допълнителното закрепване на топлоизолационните плочи за основата се извършва посредством залепване и анкериране със сертифицирани дюбели с диаметър на чашката 60 мм. Монтажът на дюбелите се извършва под армиращата мрежа.

Броят на необходимите дюбели, които да поемат натоварванията въздействащи на ТИС (най-вече тези на засмукване), зависи от товароносимостта на частта от дюбела закотвена в основата, товароносимостта на чашката на дюбела, дебелината топлоизолационната плоча, разположението на дюбела спрямо плочата (във фугите между плочите или всамите плочи).

Товароносимостта на частта от дюбела закотвена в основата определя и така наречения Клас на натоварване на дюбела (в kN). Разположението, броя на дюбелите и мястото на техния монтаж определя от своя страна и Класа на съпротивление на системата на засмукване (kN/m2).

ТИ плоскости се дюбелират различно в зависимост от натоварването на което са подложени. Минимум 10бр/м2 – по 5 бр на лист, като разположението е шахматно - четири в ъглите и един в средата. Външните ъгли на сградите са подложени на по-големи натоварвания от вятър и в тях напрежението е по-високо. Те се подсилват допълнително с дюбели. По цялата височина на ръба на сградата в ширина 50-60см се разполагат шахматно допълнително по 2 дюбела на лист или по 4 на квадрат при плоскости 1000х500мм.

В следваща таблица са посочени начините на монтаж на дюбели, тяхното разположение и съответно Клас на натоварване на дюбелите и Клас на съпротивление на системата при този начин на монтиране.

Необходими дюбели	Схема на монтаж	Реален брой дюбели		Клас на дюбелите	Клас на съпротивление на ТИС
		В плоча	В Т-фуга		
бр/м2		Дюбели на м2		kN	kN/m2
4		0	4 4,5	0.250 0.200 0.167 0.150 0.133 0.100	1.000 0.800 0.667 0.600 0.533 0.400
6		2	4 4,5	0.250 0.200 0.167 0.150 0.133 0.100	1.500 1.200 1.000 0.900 0.800 0.600
8		4	4 4,5	0.250 0.200 0.167 0.150 0.133 0.100	2.000 1.600 1.333 1.200 1.067 0.800
10		4	6 4,5	0.250 0.200 0.167 0.150 0.133 0.100	2.500 2.000 1.667 1.500 1.333 1.000
12		6 5,5	6 4,5	0.250 0.200 0.167 0.150 0.133 0.100	3.000 2.400 2.000 1.800 1.600 1.200
14		10 9,5	4 4,5	0.250 0.200 0.167 0.150 0.133 0.100	3.500 2.800 2.333 2.100 1.867 1.400
16		10 9,5	6 4,5	0.250 0.200 0.167 0.150 0.133 0.100	4.000 3.200 2.667 2.400 2.133 1.600

5. *Армиране на фасадата и някои рискови зони със стъклофибърна мрежа и шпакловка*

Обикновено, армировката на топлоизолационните системи се състои от шпакловка с вградена в нея армираща мрежа. Този армировъчен слой е най-важният фактор, осигуряващ функционалната сигурност и продължителност на живот на една топлоизолационна система. Посредством подбора на правилния материал, неговата правилна обработка и полагане се гарантира, че този функционален слой ще поеме, всички възникнали във времето хигротермични натоварвания, без те да доведат до щети и напуквания в ТИС.

За да успее да изпълни тези задачи, шпакловката трябва от една страна да е водоотблъскваща и паропропусклива, а от друга - по аналогия със стоманобетона, да бъде армирана, за да може да поема натоварванията на опън. Вградената в шпакловката мрежа може да бъде стъклофазерна, метална или пластмасова. Нейната задача е да поеме възникналите в шпакловката натоварвания без тя да се повреди и напука. Големината на бримката на мрежата зависи от големината и едрината на шпакловката, като при тънкослойните шпакловки тя трябва да е между 3 и 6 мм. При дебелослойните шпакловки тя може да достигне до 10 мм. Мрежата трябва да бъде разположена в горната половина (в идеалният случай в горната третина) на армиращия слой. Задължително е тя да бъде защитена от разтварящата алкалност на шпакловката (да е алкалноустойчива). Допълнително повишаване на механичните якостни качества на топлоизолационната система може да бъде постигнато посредством вграждането на армирана мрежа под нейната нормалната армировка.

В областите на отворите и вътрешните ъгли на ниши и др., за да се избегне образуването на пукнатини, е необходимо полагането на допълнителни ивици мрежа (диагонално армиране).

Топлоизолационните плочи могат да бъдат армирани едва когато са изпълнени следните условия:

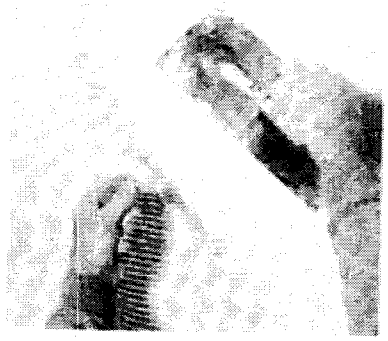
- лепилото под плочите да е достатъчно стегнало;

- повърхността на плочите да е гладка, равна и без повреди и замърсявания (след шлайфане прахът трябва да бъде отстранен напълно);
- евентуални фуги между плочите трябва да бъдат запълнени и запечатани със същия топлоизолационен материал или с полиуретанова пяна;
- връзките с други строителни елементи (като преминавания или прозорци) трябва да са изпълнени;
- парциални втвърдявания на повърхността на топлоизолационният материал (шпакловани участъци и др.) трябва да са достатъчно изсъхнали и стегнали;
- топлоизолационните плочи и повърхността им да не са влажни или мокри;
- температурата на въздуха и на повърхността на плочите трябва да е > 5°C;
- пожълтели участъци, причинени от дълготрайно влияние на UV-лъчение, трябва да бъдат изшлайфани и праха от шлайфането да бъде отстранен (прякото въздействие на слънчевите лъчи води до разрушаване на повърхностният слой на топлоизолационните плочи, който пожълтява, става ронлив и възпрепятства сцеплението на шпакловката с него).

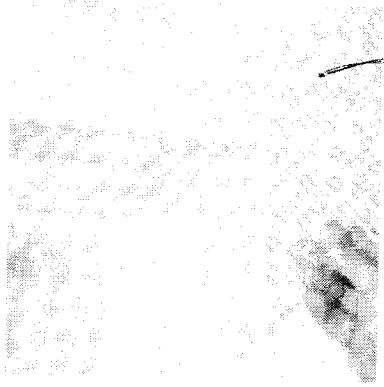
Шпакловката се полага върху топлоизолационните плочи по цялата им повърхност с помощта на назъбена шпакла. Дебелината на слоя трябва да е 3-5 мм. Тъй като нанасянето на абсолютно еднакво дебел слой шпакловка е невъзможно, отклоненията в дебелината трябва да бъдат в посока надолу (най-малко 2,5 мм).

Докато шпакловката е още в неизсъхнало състояние, от горе надолу, в отвесни ивици се полага армиращата мрежа, като отделните ивици се застъпват около 10 см. Мрежата трябва така да бъде заработена в слоя, че при дебелина на

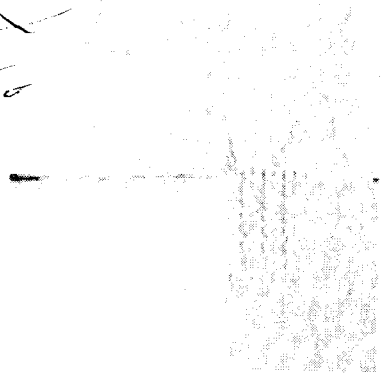
шпакловката ≤4 мм, тя да се позиционира в средата ѝ, а при дебелини > 4 мм - в горната третина (най-много в средата на горната половина) на шпакловката.



Армираща мрежа с препокриване



Армиращ профил за вътрешни ъгли



Армиране с ръбозащитен ъглов профил с мрежа

Всички покрити, но видими повърхности на челата на топлоизолационните плочи (например на долните и горните краища на системата), трябва да бъдат покрити със шпакловката. По този начин се предотвратява директното излагане на топлоизолационния слой на овлажняване, разрушаване от насекоми и гризачи или в случай на пожар - директното излагане на огън.

При полагането на армировката, всички отворени (свободни) краища и ръбове на системата, следва да бъдат допълнително армирани с помощта на армираща подложка от мрежата или да бъдат допълнително дюбелирани през армиращата мрежа. Такива отворени краища и ръбове са на лице при стрехите, отворите за прозорци и врати, от двете страни на деформационни и разделителни фуги, цокълни шини и др.

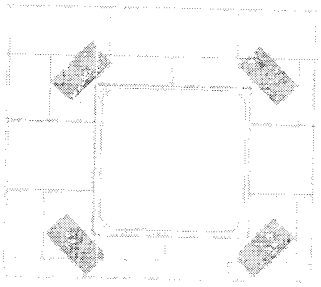
Армираща подложка

На отворения край на системата, върху основата се полага лепило с ширина около 20 см и в него се вгражда армиращата мрежа, която трябва да стърчи от свободния край на системата около 20 см + дебелината на плочата. Топлоизолационните плочи се залепват до края на системата, върху подложената армираща мрежа, като стърчащият край се обръща и залепва върху челото и върху повърхността на плочата, където се заработва в армиращия слой.

Дюбелиране на ръбовете

По ръбовете, на всеки линеен метър се монтират по 2 дюбела през армиращата мрежа. Разстоянието от дюбелите до ръба трябва да е най-малко 10 см, но не по-голямо от 20 см. Дюбелите, полагани в този участък, трябва да бъдат сертифицирани винтови дюбели с диаметър на шапката > 60 мм, а монтажът им се извършва след полагане на армировката, докато шпакловката е още прясна.

По ъглите на отвори в стените, като врати, прозорци и ниши, където има голяма концентрация на напрежения, задължително се прави допълнително диагонално армиране с размер на мрежата най-малко 20х40 см. При наличие на срезове в мрежата (в районите на закрепване на скелето) следва да се постави и зашпаклова допълнителна ивица мрежа върху среза.



До пълното изсъхване (около 5 дена) и втвърдяване на армиращият слой, той следва да бъде защитен от климатични влияния - влага, дъждове, високи температури, силно слънцегреене и вятър. В противен случай след нанасяне на финишното покритие (мазилка или боя), върху него могат да се получат изсолявания и избелявания в следствие на несвързаните алкални съставки на шпакловката.

6. Грундиране

С цел, създаване на по-добра контактна повърхност, върху армиращият шпакловъчен слой се нанася контактен грунд, който подобрява адхезията на финишното покритие към шпакловката и предотвратява бързото попиване на водата в нея.

Грундирането се извършва ден преди нанасяне на мазилката. Също така трябва да се убедим, че шпакловката е напълно суха и няма да запечатим влага в нея. Хубаво е грунда да се боядиса в цвета на мазилката или най-малкото да е бял, а не безцветен. Така мазилката покрива безпроблемно площите, без да има опасност от прозиране на основата под мазилката. Когато се нанася грунда, не трябва да се допуска стичане на капки по фасадата. Разнася се старателно с мечето по основата, а при козирката и обръщането на прозорците се използва четка.

7. *Полагане на финишно покритие – мазилка.*

Оформянето на повърхността на една топлоизолационна система може да бъде изпълнено по много различни начини. Заедно с облицовките от естествени камъни, плочки и другите видове керамични покрития, мазилките са най-често използвания като финишно покритие материал.

Изборът на финишна мазилка се определя най-вече от нейните технически и технологични качества, начина на полагане и експлоатационни свойства. Разглеждайки многообразието на съществуващите мазилки, може да се твърди, че не съществува универсална мазилка - подходяща за всички случаи и приложения.

Изборът на мазилка зависи от множество, частично противоречащи си критерии:

- защита от дъжд (водопропускливост и дифузия на водни пари);
- пукнатиноустойчивост (еластичност);
- устойчивост на микробиологични атаки и замърсявания;
- избор на цвят и степента му на рефлектиране на светлината (HBW);
- противопожарна защита;
- пригодност с основата.

Критерии като обработваемост, устойчивост на изсоляване, скорост и устойчивост на избеляване също играят важна роля.

Разделянето на мазилките може да бъде извършено по различни критерии. Най-употребявана е класификацията в зависимост от свързващото вещество в тях, според която се различават минерални (на базата на вар и/или цимент), полимерни (на базата на изкуствени смоли), силиконови (на базата на силиконови смоли) и силикатни мазилки (на базата на калиево водно стъкло). Минералните мазилки биват наричани още неорганино свързани, а полимерните - органично свързани мазилки.

Важно е да се знае, че качествата на една мазилка зависят основно от свързващото вещество в нея. То определя нейната твърдост и якост, дифузионните и свойства и устойчивостта ѝ на климатични условия, нейната еласт ичност и пукнатиноустойчивост, pH-стойността ѝ и стабилността на цвета, както и п ригодността ѝ към основата.

След достатъчен престой на шпакловката (правило: 1 ден за свързване и съхнене за всеки мм от дебелината на шпакловката) може да се полага мазилка като финишно покритие. Атмосферните условия по време на работа трябва да бъдат такива, че температурата на въздуха, на материала и на основата не трябва да пада под 5°C. Изключение правят мазилките със специални добавки, позволяващи работа под 5°C - до 1°C. Тук трябва много да се внимава, не само температурата на въздуха да не е под 1°C, но и да се гарантира, че няма замръзвания по основата и че температурата по време на процеса на съхнене също няма да продължи да пада.

Шпакловката, върху която се нанася мазилката, трябва да е чиста, суха и с добра товароносимост. Грундирането преди полагане на мазилката е задължително, когато се полага органично свързана мазилка върху минерална шпакловка. То може да бъде пропуснато единствено между органично свързана основа (шпакловка) и органично свързана мазилка.

Степента на светлоотразяване на цвета на мазилката не трябва да е по- малък от 20-25, с цел да се избегнат големите напрежения в мазилката, възникващи при силното загряване на финишния слой. Степента на светлоотразяване на цвета описва количеството светлина, което се отразява (рефлектира) от повърхност оцветена в този цвят. Колкото е по-ниска тази стойност - толкова по-малко количество светлина бива отразено и толкова по-голяма част се поглъща от системата. При определени, в зависимост от обекта, условия (северни фасади, постоянно засенчени участъци и др.) е възможно това ограничение да се избегне. Стойности по-малки от 20 са допустими (не при всички видове топлоизолационни плочи обаче) в случаите когато, се използват определени огранични шпакловки и мазилки, които могат да придадат и гарантират еластичност и издръжливост на системата.

Изработката на една равномерно структурирана повърхност, без следи от снаждания поставя високи изисквания към квалификацията на апликаторите и към работната организация на процеса на нанасяне. Полагането на мазилката не трябва да се извършва при високи температури, силно слънцегреене и вятър. Структурираната повърхност следва да бъде защитена от негативни атмосферни условия, докато стане достатъчно устойчива.

В зависимост от структурата на топлоизолационната система, върху нея могат да бъдат нанасяни различни видове мазилки. Минималната дебелина на нанасяне на тънкослойните мазилки трябва да бъде 1 мм (драскана структура) или 1,5 мм (влачена структура). Алтернативно на тънкослойните мазилки, могат да бъдат полагани дебелослойни благородни мазилки, които след нанасянето си и достатъчно втвърдяване, се „надраскват" равномерно в произволна посока. Дебелината на слоя мазилка след структурирането му трябва да бъде между 8 мм и 12 мм. При драсканите мазилки, отделянето на единични зрънца след потъркване с ръка е нормално и не е повод да бъдат рекламирани. Полагането на декоративни и моделиращи мазилки върху ТИС не е препоръчително, защото при тях не може да бъде предотвратено образуването на микропукнатини.

Нанасянето на мазилката се извършва с инструменти от неръждаема ламарина. В зависимост от вида ѝ, мазилката се нанася и обработва само с метал на маламашка или се нанася с метална и се обработва с пластмасова маламашка. Преди да започне нанасянето, мазилката трябва добре да се разбърка в баките. При отлежаването и по складовете, зърната в нея вследствие на тежестта си, се утаяват на дъното на баката. Те трябва да бъдат равномерно разпределени и смесени с останалия материал. Финишните декоративни мазилки се предлагат в богата гама от най-различни модели с различни качествени характеристики. Всяка фирма производител предлага на пазара своя гама от видове и палитра от цветове. Най-обобщено мазилките биват минерални, силикатни, силиконови, акрилатни, на варо-циментова основа и други. Предлагат се в сухо насипно състояние, пакетирани в чували, или готови за употреба - херметически запечатани в пластмасови баки. При всички нанасянето е идентично – нанесена един път мазилката на фасадата, може да започне обработване след около 10-15 минути при температура 20оС и относителна влажност на въздуха 50-60%. Оформянето се постига чрез хоризонтални, вертикални или кръгообразни движения по повърхността на мазилката. В конкретния случай възложителят е избрал минерална мазилка. Минералните мазилки се подготвят преди употреба чрез разбъркване с вода. Обръщаме внимание, че основата, върху която се полага мазилката, трябва да бъде правилно обработена чрез нанасяне на подходящ за дадения вид мазилка грунд. Така бързото изсъхване на нанесения пресен слой мазилка се възпрепятства и се улеснява обработката на повърхността до получаване на желаната структура. Освен това се уеднаквява цветът на основата, което е съществено при светли мазилки, които малко или повече прозират. Грундовете се предлагат в няколко цвята, като се препоръчва избиране на цвят, максимално близък до този на мазилката. Те също могат да се тонират. Не на последно място грундът подобрява адхезията между мазилката и основата, а така също защитава армираната шпакловка от проникване на влага. Грундът изсъхва за 6 часа, след което може да се пристъпи към нанасяне на мазилката. Започната

една стена, няма да бъде прекъсвана, докато не се завърши цялата. Прекъсне ли се работата, фасадата става на петна. Особено внимание ще обърнем при свързването на мазилката на границата между етажите. Ако се забави нанасянето на мазилката на долния етаж, може вече нанесената да е дръпнала и така неминуемо се получават наставки при свързването им. Процесът предварително ще бъде синхронизиран добре, ще се предвидят достатъчно хора за спокойното нанасяне и обработване на площите. Технологичната последователност на работа изисква плотовете на прозорците и цоклите на сградата да бъдат завършени преди нанасянето на мазилката. Ако това не се случи, визията на фасадата може да бъде компрометирана. Най-честите грешки се допускат при лепене на подпрозоречния плот след нанесена вече мазилка. Ако не се внимава, мазилката около плочите може да бъде изцапана с лепило и при последващите и корекции се получават наставки, стоящи като петна. Същите проблеми се получават и при неправилно обработване на шпакловката.

Когато избираме вида мазилка за сградата трябва да се съобразим с климатичните условия на региона. Дебелината на слоя мазилка се определя от големината на зърната в нея. Ние препоръчваме минерална мазилка 1,5мм с драскана структура.

Също така, когато се работи с професионални и качествени материали може да се избира цвета на мазилката сред богата гама от цветове. Ние ще предложим каталог от цветове, отговарящ напълно на цвета който ще получите. Този цвят няма да избледнее от слънцето след година - две, както се случва много често напоследък.

Нанасянето на мазилката по всички външни и вътрешни ъгли ще се извърши внимателно и прецизно. В противен случай се получават пропуски и по ъглите се виждат прозиращи участъци. Най-често срещани са пропуските по вътрешните

ъгли на прозорците и тези при стрехите. Тези участъци са най-трудно обработваеми и затова грешките там са най-чести.

При полагане на топлоизолационни системи ще се съобразяваме с времето и евентуалните му промени. Шпакловките и нанасянето на мазилките ще бъде преустановено при дъждовно време или при опасност от превалявания. Не се работи и при наличие на вятър или минусови температури, както и при такива над 30°С. При студено време или/и наличие на висока влажност на въздуха трябва да се има предвид, че мазилката съхне по-бавно. Грундиране също не се изпълнява при минусови температури и дъждовно време. Ако все пак времето ни изненада и след като нанесем мазилката по фасадата завали, то ние ще бъдем подготвени за подобен сценарий. Взимаме найлон, предварително закупен и опаковаме цялата фасада, за да спасим нанесената мазилка от свличане. Най-доброто време за полагане на топлоизолация са месеците Април, Май и Септември, Октомври. Тогава температурите не са толкова високи и времето предлага идеална възможност за работа. Най-подходящи температури за полагане на мазилка са 18-20°С.

Избора на ТИ плоскости е от решаващо значение за топлоефективността на сградата в бъдеще. Те трябва да бъдат с достатъчна дебелина и добро качество, за правилното дългогодишно функциониране на системата.

Защита и гаранция на ТИ системи

При гарантиране работата на ТИ системите, освен влагането на добри материали и спазването на технологичния ред и време на дейностите, съществуват и други изисквания.

За да може една система да е напълно защитена и да изпълнява безпрепятствено своите функции, то всички елементи и детайли по сградата трябва да са правилно изпълнени.

Елементите на сградата и ТИ системата са технологично свързани и работят в синхрон. Едно от изискванията за качествено изпълнение преди полагане на ТИ трябва да има изграден покрив и монтирана дограма. Също така е ясно, че тези елементи трябва да са изпълнени с качествени материали и монтирани правилно, спазвайки съответния ред и технология. Важно е да се обърне внимание и на стените по които ще се полага топлоизолацията. Те ще са изпълнени с правилния материал, с правилната дебелина и без отклонения от проекта за енергийна ефективност.

Покривни работи

Покривните работи ще започнат веднага щом покрива бъде обезопасен и бъдат осигурени пожаробезопасни средства, обезопасителни парапети за работа на височина, както и подходящо работно облекло на работниците.

Ще се изпълняват следните СМР:

- Демонтаж на стара хидроизолация;
- Демонтаж на ламаринени обшивки по бордове;
- Полагане на пароизолация;
- Полагане на топлоизолация от XPS 12см;
- Изпълнение на армирана циментова замазка;
- Ремонт на комини;
- Грундиране на основа;
- Полагане на хидроизолация в два пласта;
- Монтаж на нова ламаринена обшивка;
- Извозване на отпадъците.

За вертикалното транспортиране на строителните отпадъци от покрива до транспортните средства ще бъдат използвани конусовидни улеи. След това отпадъците ще бъдат натоварени на транспорт и извозени до съответното депо.

Ремонта на покрива ще се извършва при монтирани парапети и при оборудване на работниците с нехлъзгащи се обувки, предпазни колани и каски.

След отстраняването на старата хидроизолация, ще се направи оглед на покрива за компроментирана замазка. След което ще се положи пароизолация и топлоизолация от XPS 12см.

Тъй като от изключително значение е правилното водоотвеждане на покрива, за предотвратяването на бъдещи течове и дълготрайността на положената хидроизолация, ще се изпълни замазка, чрез която ще се оформят правилно наклоните за водоотвеждане към воронките. Минималният наклон на повърхността трябва да бъде минимум 1,5%, за да позволи лесно отвеждане на водата.

След изсъхване на замазката ще се положи и хидроизолацията. Тя ще се изпълни в два пласта.

Хидроизолацията ще бъде доставена на обекта и съхранявана на места, подходящи за това, като рулата трябва да са в изправено положение.

При изпълнението на листови хидроизолации от битумни мушами, те най-напред трябва да бъдат подготвени за залепване.

Подготовката на битумните мушами се състои в следното. Рулата се развиват и се прави оглед за наличието на дефекти като пробиви, гънки, слепвания и др. Частите с такива дефекти (ако има такива), се отстраняват. Необходимо е рулата да престоят разгънати поне 3-4 часа, поради появата на еласто-пластични деформации. Мушамата, която ние ще използваме ще бъде модифицирана с еластопластомерни полимери.

Задължително основата предварително ще се грундира за подобряване адхезията между основата и хидроизолацията, след това ще се полагат

хидроизолационните мембрани, като това ще става от зоните на водоотвеждане по посока на наклона. Мембраните ще се полагат газопламъчно, като се разминават така, че презастъпването по късата страна да остава винаги в средата на следващото руло. Необходимото презастъпване по дългата страна 10 см, а по късата 15см.

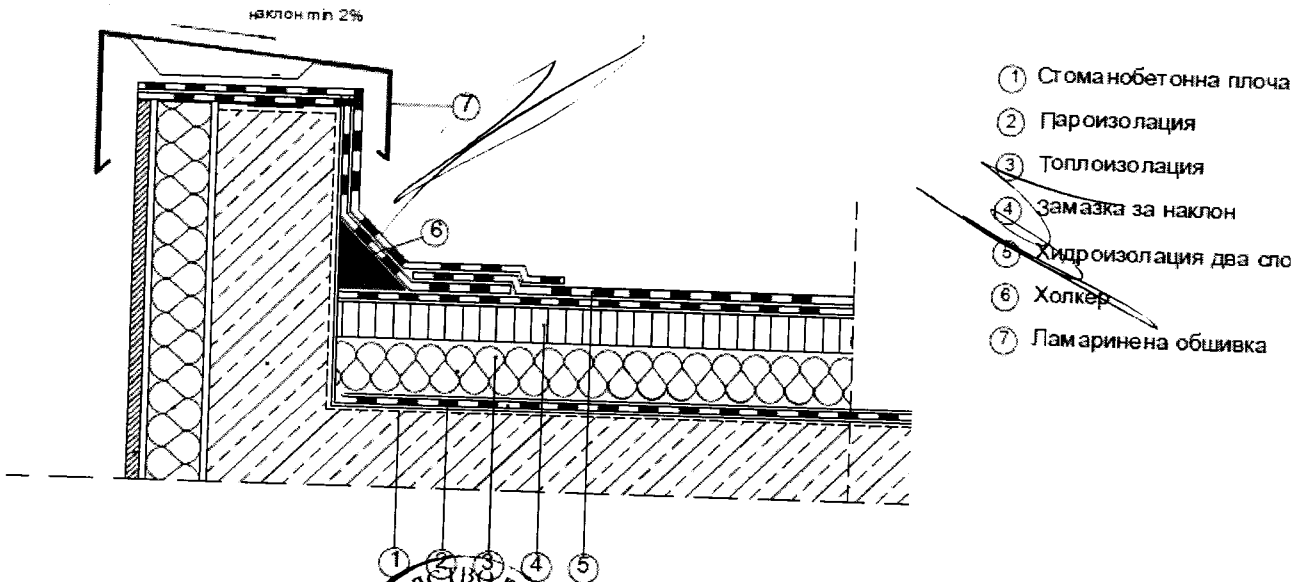
За безопасното извършване на строително-монтажните работи, задължително на обекта ще има пожарогасител, а работниците ще бъдат снабдени с предпазни ръкавици и обувки, които да не наранява мембраната. Прясно грундираните с битумен грунд повърхности ще се оставят да съхнат поне 4 часа преди полагането на мембраните.

Издръжливостта и ефективността на хидроизолационните работи зависи от три фактора:

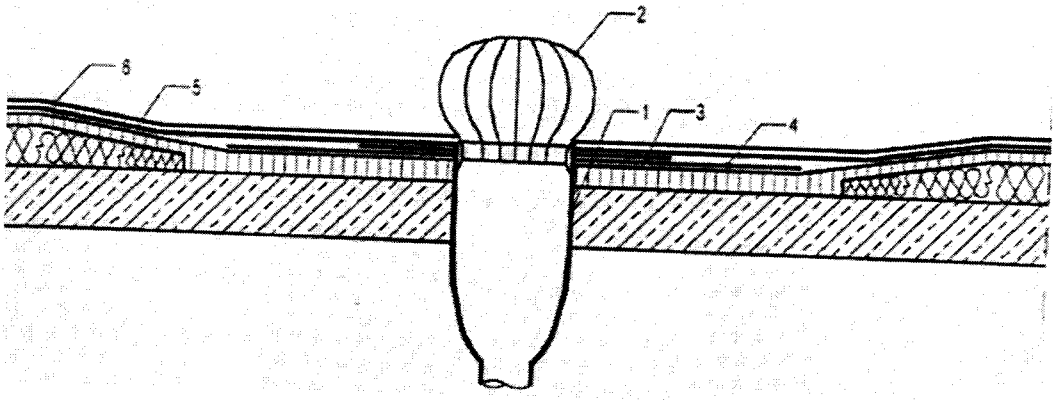
- избор на тип материал;
- технология на полагане;
- експлоатация.

Специално внимание ще обърнем на някои детайли:

1. **Детайл хидроизолация при борд**



2. Детайл хидроизолация при воронка



Фактори влияещи на качеството на материалите:

При доставката на изолацията на работната площадка ще бъдат проверени всички документи, доказващи нейните характеристики, ще бъдат складирани на места, предназначени за това.

Преди полагането основата ще се приеме от техническият ръководител, като тя трябва да бъде напълно чиста, обезмаслена, гладка и суха. Полагането на самата хидроизолация ще става от квалифицирани хора с дългогодишен опит.

Мерки за безопастност:

- Задължително ще се извърши обезопасяване от падащи предмети на зоната под работното място;
- Монтажниците ще са оборудвани с всички необходими индивидуални предпазни средства и ще носят обувки с чисти гумени подметки;
- Ще се подготвят и проверят захранващите линии за ел. инструменти в съответствие с действащите разпоредби;

- При работа по покрива и части от сградата задължително ще се ползват предпазни колани, нехлъзгащи обувки и обезопасено скеле;
- Монтажната дейност трябва ще бъде спряна когато видимостта в края на деня намалява и няма осветление на строителната площадка;
- След края на работната смяна или при прекъсване на работа неизползваните строителни продукти, празният амбалаж, отпадъците, инструментите и др. ще се свалят от покрива или ще се укрепват по подходящ начин.

Ел. инсталация

Предвижданите мерки по част Електро са:

- Подмяна на кабели за осветлението в общите части на блоковете и подмяна осветителните тела.
- Изграждане на мълниезащитна инсталация и заземяване.

Изпълнението на ел. инсталациите ще се извършва от висококвалифицирани ел. техници и монтажници. Изпълнението ще се следи и от техническия ръководител на обекта, както и от координатора по безопасност и здраве.

Изграждането на електрическата инсталация започва с определянето, монтажа и укрепването на конзоли, разклонителни кутии. Всички инсталационни материали се монтират при определяне на нивата за монтаж с точност до 0,5см. Успоредно с това се монтират и инсталационните тръби, в които ще се изтеглят кабелите и проводниците, като в отделни случаи кабелите се изтеглят в тръбите предварително.

Всички материали и оборудване, които ще се ползват за направа на инсталациите ще бъдат придружени със съответните сертификати за качество, декларации за съответствие, гаранции.

Кабелните линии ще се полагат в гофрирана тръба със съответен диаметър по стени в кабелни канали.

Под ръководството на техническия ръководител и КБЗ ще се правят редовни периодични проверки и изпитвания за:

- Правилното свързване и напрежението на изтеглените кабели;
- Осветителните тела да са надеждно окачени и монтирани;

След приключване на изпълнението на ел. инсталациите ще се проведат всички необходими лабораторни измервания, цялостно изпитване и проверки на цялостните инсталации. Акредитирана и лицензирана лаборатория (фирма) ще извърши:

- Цялостно изпитвне и проверка на слаботоковата инсталация;
- Измерване на съпротивлението на контура за защитно заземление;
- Измерване на импеданса на контура фаза- защитен проводник.

Ще се издадат всички необходими протоли за контрол, които ще се представят на Възложителя и строителния надзор.

Мълниезащитна инсталация

Защитата от пряко попадение на мълния се предвижда за цялата сграда, с вероятност на защитата 95% и повече, с изграждане на конвенционална мълниезащитна инсталация.

Конвенционалната мълниезащитна инсталация е най-старата, най-опростената и добре позната, технология за защита на сгради и жива сила от директно попадение на мълния. Нейни основни компоненти са прътовите мълниеприемници и

мълниеприемната мрежа, които чрез проводник са свързани към заземителните гнезда – мястото където се усъществява връзката със земния участък.

Мълниеприемните пръти представляват прът от стомана, алуминий или мед с напречно сечение не по-малко от 100 mm2 и дължина не по-малка от 0.2 m. Максималната дължина на прътите принципно е неограничена, но на практика дължината на мълниеприемните пръти които се използват е не повече от 6–7m. Увеличаването на мълниезащитната зона на прътовите мълниеприемници чрез увеличаване на височината им се ограничава от тяхната механична якост и изисквания за по-сериозно укрепване. Най-често използваните са между 3 и 4m. Поставяните на комин обикновено са медни или алуминиеви с диаметър 13-16 mm.

Проводникът с които се изпълнява мълниеприемната мрежа е изработен от алуминиева сплав AlMgSi 0.5 или мед и е с диаметър 8 mm. Монтира се на карета върху специални свободно лежащи пластмасово-бетонови основи, като площта на едно каре не трябва да надвишава 36m2.

Пластмасово-бетоновите опори не се залепват а лежат свободно върху покривната конструкция. Опорите осигуряват отстояние от 10см. на проводника от покривната равнина и го закрепват стабилно върху нея. Ако се налага ремонт на покрива те лесно се монтират и демонтират. Пластмасовият им кожух е изработен от UV-устойчива пластмаса която издържа на всякакви метеорологични условия (темперетура, влага, дъжд и др.) Когато върху покривната равнина има монтирани съоръжения или вентилационни въздухоотводи за тяхната защита се монтират допълнително мачти с дължина 1-2 метра. Електрическите връзки между отделните елементи на този вид мълниезащитна инсталация се осъществяват посредством специални клемни съединения, позволяващи лесен монтаж и демонтаж на мълниезащитната инсталация при евентуални ремонти на покрива.

Заземителна уредба е основна и нераздела част от всяка електрическа инсталация. Заземителните уредби ограничава риска от повреди в електрическата инсталация и по този начин защитава хората и оборудването от опасните

напрежения. Ограничава разликата в напрежението което в даден момент може да се появи между металните структури и земята, до възможно най ниска степен, за да предпази от токов удар хората, който се намират в близост.

Мълниеприемната мрежа ще се присъедини чрез токоотводи към 8бр. заземители, изпълени с по 2бр. поцинковани кола 63/63/6мм с дължина 1500мм, импулсно съпротивление не по-високо 20 ома. Токоотводите ще се изпълнят с шина 40/4мм (или с изолирано въже за мълниезащита), която се покрива със следващите външни слоеве на сградата. Поцинкованата шина ще се положи под мазилката или ще се закрепи към фасадата на със скоби от алуминий за стени с изолационно покритие.

Довършителни работи по общите части на блоковете

Ще се изпълняват следните довършителни работи по общите части на блока:

- Очукване и изкърпване на вътрешна мазилка
- Сваляне на постна боя
- Сваляне на стара блажна боя
- Боядисване на парапети
- Ремонт на стълбищен парапет - възстановяване на ръкохватка
- Шпакловане на стени и тавани
- Боядисване с блажна боя по цокъл
- Боядисване с латекс по стени и тавани
- Ремонт стъпала от монолитна мозайка към сутерена
- Защита на дървена конструкция в стълбищна клетка

За осигуряване на високо качество на мазилката ще се извърши подготовка на повърхностите като се почистят добре и грундират преди полагането на мазилката.

Бояджийските работи ще започнат след положени вече мазилка или шпакловка. Преди нанасянето на латексовата боя трябва да се подготви основата, като предварително се грундира.

Шпакловката, която ще ползваме ще бъде готова смес, което позволява по-добро обработване на повърността и по-малко отпадък за околната среда.

Започва се с подготовка на основата (включително изкърпването й), почистване от прах и замърсявания. Шпакловката ще се нанася с метална или пластмасова шпакла отгоре надолу, на отделни участъци, като се внимава стената да не дръпне водата, особено в горещо време или върху огрети от слънцето стени. Шпакловката се нанася във възможно най-тънък слой еднослойно или на два пласта с обща дебелина до 2 мм. Стените ще бъдат обработени с шкурка, за да получи максимално гладка и равна повърхност. След шпакловката стените задължително ще се грундират. Грундът се нанася за заздравяване на основата, намаляване на разхода на боя и окончателно изравняване на грапавините. След грундирането се правят поправки на шпакловката или прешпакловане на негодните участъци и шлайфане на подготвяните за боядисване повърхности. Нанася се латексовата боя на тънки пластове с помощта на пистолет за боядисване, като се изчаква изсъхването на предишния пласт.

Латексовите бои, които ще използваме са екологично чисти, негорими и устойчиви бои на водна основа, без вредни емисии за човека при експлоатация, съставени от микро-полимерни частици. След изсъхване, латекса придава матов отенък на повърхностите. Полагането на боите ще се извършва при температура на най-студената външна стена най- малко + 8 °С, измерена на разстояние 0.5 m от пода.

Латексовите бои, грундът и шпакловката ще се съхраняват в предвиден закрит и сух склад на строителната площадка при температура от 5 до 30°С, в плътно затворени пластмасови опаковки.

Латексовите бои, които ще се използват ще бъдат "дишащи" латексови бои-паропропускливи покрития, при които влагата излиза навън ,без да създава разрушителни напрежения.

4. Мерки за намаляване затрудненията за обслужване дейността на живущите

От особена важност за изпълнението на проекта е комуникацията с живущите в жилищната сграда. Ще предприемем всички мерки по информиране на обществеността за продължителността на договора за строителство и ще се спазят всички срокове по този договор.

Възникването на затруднения за живущите при изпълнението на строително – монтажни работи, представлява риск за изпълнението на обекта. В случая Възложителят е идентифицирал два аспекта от ежедневието, които могат да бъдат засегнати.

Задачата ни е да предложим мерки за намаляване на затрудненията за живущите по тези два аспекта. За да дадем конкретни, адекватни и приложими мерки, първо ще анализираме действия или бездействия от страна на изпълнителя, които ще доведат до съответните затруднения.

На база опита ни и изградения подход при изпълнение на обществени обекти, ще предоставим на Възложителя достатъчно мерки за преодоляването или намаляването на дискомфорт, породен от изпълнението на СМР на обекта.

За да бъдат предложените мерки, напълно ефективни, ще предприемем контролни дейности към всяка една мярка и аспект. От важно значение за ефективността на този процес е той да се възприеме като задача от всяка заинтересована от проекта страна. Доброто управление на проекта като цяло ще доведе до положителни резултати за всички участници.

Изпълнението на конкретните мерки е неделима част от организационната ни стратегия за безпроблемното изпълнение на обекта и положителната оценка от страна на живущите.

Мерки за намаляване на затрудненията при изпълнение на СМР за живущите в сградата от ограничаване физическия достъп
1.Затруднения при изпълнението на СМР за живущите в сградата, породени от временно складиране на строителни материали и механизация на подхода към входа.
Използвани входни данни
Наблюдения
Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти
Мерки за недопускане
Преди започване на строителството ще бъде изготвен строително – ситуационен план, на който ще бъдат оказани всички площи, предвидени за временно складиране на материали и строителна механизация. Тези временни складове и паркинги ще са ситуирани така, че подходите към вхове и улици да бъдат свободни, а също така и безопасни за всички участници в строителството, живущи в сградата или случайни минувачи.
Контролни действия
Стрително – ситуационният план ще бъде съгласуван с Възложителя. След неговото одобрение за спазването му ще отговаря ръководителят на проекта, техническият ръководител на обекта и координатора по ЗБУТ. Ежедневните проверки от страна на строителя и проверките от страна на строителния надзор ще ограничат дискомфорта за живущите.
Мониторинг
Дейностите по мониторинг ще се извършват синхронизирано с другите процеси и дейности на строителната площадка. Ще бъде назначен човек, отговорен за провеждането на мониторинг. Документирането на резултатите от мониторинга върху ефективността на мерките и контрола ще става в „Проверовъчен - чек

лист". В резултат от мониторинга могат ще се предприемат коригиращи и превантивни действия, които ще се документират съгласно политиката на дружеството. Ще се изпълняват ежедневни проверки на строителната площадка, вклюващи: - Проверки от лицето по БЗР за правилното складиране на строителни материали и отпадъци; - Проверки от лицето по БЗР за правилното складиране на механизация на строителната площадка; - Проверки за наличието на строително – ситуационен план на строителната площадка и неговото разположение и видимост; - Проверки за запознатостта на строителните работници със плана и неговото спазване. Резултатите от проверките ще се документират и анализират, включително и от ръководството на дружеството. При поява на несъответствия ще се изготвят коригиращи мерки.

Мерки за намаляване на затрудненията при изпълнението на СМР за живущите в сградата от ограничаване на физическия достъп
2. Затруднения при изпълнението на СМР за живущите в сградата, породени от продължителни СМР на входа на сградата и стълбищното помещение
Използвани входни данни
Наблюдения
Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти
Мерки за недопускане/намаляване на затрудненията
Строително – монтажните работи засягащи общите помещения ще се изпълняват във възможно най-кратки срокове. Такива нямат да бъдат изпълнявни в пикови часове, когато човекопотока е най-голям. При необходимост ще се увеличи броя на работниците за намаляване времето за изпълнение на тези СМР. Ще бъде осигурена информация достъпна до всички живущи за предстоящите СМР, времетраене и срок.

Контролни действия
Ръководителят на проекта и техническият ръководител ще следят постоянно за изпълнението на календарния график. Няма да се допуска увеличаване продължителността на изпълнение на СМР в общите части.
Мониторинг
Дейностите по мониторинг ще се извършват синхронизирано с другите процеси и дейности на строителната площадка. Ще бъде назначен човек, отговорен за провеждането на мониторинг. Документирането на резултатите от мониторинга върху ефективността на мерките и контрола ще става в „Проверовъчен - чек лист". В резултат от мониторинга могат ще се предприемат коригиращи и превантивни действия, които ще се документират съгласно политиката на дружеството. Ще се изпълняват ежедневни проверки на строителната площадка, включващи: - Проверки за изпълнението на календарния график; - Проверки за информираността на живущите за продължителността на СМР и наличие на календарен график на видно за тях място. Резултатите от проверките ще се документират и анализират, включително и от ръководството на дружеството. При поява на несъответствия ще се изготвят коригиращи мерки. При забавяне в графика от независещи фактори, ще се изготви коригиран план график с оптимизиране на работния процес и увеличаване на човешкия ресурс. Ще се провеждат редовни срещи с домоуправителя на блока. Ще му бъде предоставена информация относно протичането на строителството.

Мерки за намаляване на затрудненията при изпълнение на СМР за живущите в сградата от ограничаване физическия достъп
3. Затруднения при изпълнението на СМР за живущите в сградата, породени от непочистване на строителната площадка от строителни отпадъци, ограничаващи физическия достъп до жилищата.
Използвани входни данни
Наблюдения

Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти
Мерки за недопускане
Строителните отпадъци ще се събират и извозват по време и след приключване на дадена СМР, след приключване на работния ден и след приключване на обекта. Ще бъдат осигурени контейнери за строителни отпадъци, които ще се обслужват редовно. Всички строителни материали, които са останали след изпълнението на дадено СМР, ще бъдат складирани на оказаните места.
Контролни действия
Техническият ръководител и координаторът по ЗБУТ ще следят постоянно за състонието на строителната площадка. Няма да се допуска напускане на работното място, без да бъде почистено. Както строителят, така и строителният надзор ще съблюдават за спазване на проекта по ЗБУТ и проекта за опазване на околната среда.
Мониторинг
Дейностите по мониторинг ще се извършват синхронизирано с другите процеси и дейности на строителната площадка. Ще бъде назначен човек, отговорен за провеждането на мониторинг. Документирането на резултатите от мониторинга върху ефективността на мерките и контрола ще става в „Проверовъчен - чек лист". В резултат от мониторинга могат ще се предприемат коригиращи и превантивни действия, които ще се документират съгласно политиката на дружеството. Ще се изпълняват ежедневни проверки на строителната площадка, включващи: - Проверки за наличие на контейнери за временно събиране на строителни отпадъци; - Проверки за наличие на строителни отпадъци по общите части на блока; - Проверки за спазване на технологията на изпълнение на някои видове СМР, при които е възможно при неправилни действия да се отделят големи количества прах и др. - Проверки за спазване на проекта за опазване на околната среда. Резултатите от проверките ще се документират и анализират, включително и от

ръководството на дружеството. При поява на несъответствия ще се изготвят коригиращи мерки. Информацията от проведения мониторинг ще се предоставя и анализира също от авторския надзор по част „Управление на отпадъци", ръководителят на проекта и лицето по БЗР.

Мерки за намаляване на затрудненията при изпълнението на СМР за живущите в сградата от ограничаване физическия достъп
4. Затруднения при изпълнението на СМР за живущите в сградата, породени от необезопасени строителни машини и конструкции, застрашаващи свободното преминаване на живущите.
Използвани входни данни
Наблюдения
Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти
Мерки за недопускане
Всички строителни машини и оборудване ще бъдат обезопасени според действащото законодателство. Ще се спазват всички изисквания по изготвения План за безопасност и здраве, както и изготвената Оценка на риска за обекта.
Контролни действия
Координаторът по безопасност и здраве пряко ще следи за състоянието на строителните машини и конструкции. Редовно ще се проверява за обезопасяването на строително скеле, платформи, стълби и др. Строителните машини ще са преминали технически преглед и оглед от служител на дружеството, отговорен за изправността на машините, притежаващ удостоверение за четвърта квалификационна група. Ще се провеждат ежедневни инструктажи от техническия ръководител. Техническият ръководител и координаторът по ЗБУТ ще следят за правилното използване на машини и конструкции от работниците. При неспазването на такива ще бъдат налагани и санкции.
Мониторинг
Дейностите по мониторинг ще се извършват синхронизирано с другите процеси и

дейности на строителната площадка. Ще бъде назначен човек, отговорен за провеждането на мониторинг. Документирането на резултатите от мониторинга върху ефективността на мерките и контрола ще става в „Проверовъчен - чек лист". В резултат от мониторинга могат ще се предприемат коригиращи и превантивни действия, които ще се документират съгласно политиката на дружеството.

Ще се изпълняват ежедневни проверки на строителната площадка, включващи:

- Проверки на документацията на механизацията. Ще се следи за редовното преминаване на технически прегледи и тяхното документиране.
- Проверка за наличие на дневник с описана механизация, която се използва на строителната площадка и неговото актуализиране;
- Проверки за спазване на инструкции за употреба на различните строителни машинини и конструкции;
- Проверки за спазване на проекта за безопасност и здраве.

Резултатите от проверките ще се документират и анализират, включително и от ръководството на дружеството. При поява на несъответствия ще се изготвят коригиращи мерки. Информацията от проведения мониторинг ще се предоставя и анализира също от авторския надзор по част „ПБЗ", ръководителят на проекта и лицето по БЗР.

Мерки за намаляване на затрудненията при изпълнението на СМР за живущите в сградата от ограничаване до комунални услуги (вода, електрозахранване, телевизия и интернет)
1.Затруднения при изпълнението на СМР за живущите в сградата, породени от ограничаване до комунални услуги, поради СМР, засягащи ремонт на електро инсталация.
Използвани входни данни
Наблюдения
Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти
Мерки за недопускане

- Строително-монтажните работи ще се изпълняват така, че при необходимост за временно прекратяване на ремонтните дейности /поради приключване на работна смяна или друг фактор/, то електроснабдяването да бъде временно възстановено до напълното завършване на ремонта.
- Редовно ще се изпълняват заявки за доставка на материали така, че да не прекъсва работният процес, поради липса на такива. Още преди започването на обекта ще бъдат уточнени необходимите строителни материали. Ще бъдат оформени в справки и чек – листове така, че да се улесни процедурата по заявка и доставка. За целта всяка бригада ще попълва списък с необходимите материали ежедневно или поетапно в зависимост от технологията на изпълнение.
- Ремонтните дейности по инсталациите ще се изпълняват в технологична последователност така, че един независим етап/част от тях да се изпълни без или с минимални прекъсвания.

Контролни действия

Техническият ръководител ще следи постоянно работата на бригадите. Той ще следи за изпълнението, както на календарния график , така и на технологичната последователност на изпълнение.

Авторският надзор също ще проверява работата на екипите.

Техническият ръководител ще отговаря и за редовното заявяване на материали.

Мониторинг

Дейностите по мониторинг ще се извършват синхронизирано с другите процеси и дейности на строителната площадка. Ще бъде назначен човек, отговорен за провеждането на мониторинг. Документирането на резултатите от мониторинга върху ефективността на мерките и контрола ще става в „Проверовъчен - чек лист". В резултат от мониторинга могат ще се предприемат коригиращи и превантивни действия, които ще се документират съгласно политиката на дружеството.

Ще се изпълняват ежедневни проверки на строителната площадка, включващи:

- Проверки за изпълнението на задачите за деня, спазването на графика;
- Проверки на кореспонденцията между строителен обект и офис. Проверки на документацията, свързана с изпълнението на заявки за материали;

- Проверки за спазване на технологията на изпълнение на СМР;
- Проверка за спазване изискванията на проекта.

Резултатите от проверките ще се документират и анализират, включително и от ръководството на дружеството. При поява на несъответствия ще се изготвят коригиращи мерки.

Мерки за намаляване на затрудненията при изпълнението на СМР за живущите в сградата от ограничаване до комунални услуги (вода, електрозахранване, телевизия и интернет)
2. Затруднения при изпълнението на СМР за живущите в сградата, породени от аварийни ситуации, поради СМР, засягащи ремонт на инсталации.
Използвани входни данни
Наблюдения
Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти
Мерки за недопускане
- Ремонтните дейности по инсталациите ще се изпълняват от квалифицирани работници, с дългогодишен опит. - Ще се направят предварителни огледи на инсталациите и технологията на работа ще бъде одобрена от авторския надзор и ръководителя на обекта. - Преди започване на работа по ел. инсталацията ще се направят някои замервания, с цел, при наличие на дефекти в инсталацията да бъдат предприети превантивни действия; - Ще се спазват стриктно проектите по съответните части; - Ще се спазва плана за безопасност и здраве; - Ще се спазва технологичната последователност на работа.
Контролни действия
Техническият ръководител ще следи за технологичната последователност на работа, технология на изпълнение и спазване правилата по ЗБУТ. Координаторът по ЗБУТ ще следи работата на екипите. Авторският надзор ще следи за изпълнението на проектите;

Мониторинг
Дейностите по мониторинг ще се извършват синхронизирано с другите процеси и дейности на строителната площадка. Ще бъде назначен човек, отговорен за провеждането на мониторинг. Документирането на резултатите от мониторинга върху ефективността на мерките и контрола ще става в „Проверовъчен - чек лист". В резултат от мониторинга могат ще се предприемат коригиращи и превантивни действия, които ще се документират съгласно политиката на дружеството. Ще се изпълняват ежедневни проверки на строителната площадка, включващи: - Проверки на инструктажни книги и дневници; - Проверка на уреди за противопожарна и аварийна защита; - Проверки за спазване на технологията на изпълнение на СМР; - Проверка за спазване изискванията на проекта. Резултатите от проверките ще се документират и анализират, включително и от ръководството на дружеството. При поява на несъответствия ще се изготвят коригиращи мерки.

Мерки за намаляване на затрудненията при изпълнение на СМР за живущите в сградата от ограничаване до комунални услуги (ВиК, електроснабдяване, телевизия и интернет)
3. Затруднения при изпълнението на СМР за живущите в сградата, породени от поява на дефекти след изпълнени СМР, непозволяващи нормалната експлоатация на инсталацията
Използвани входни данни
Наблюдения
Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти
Мерки за недопускане/ намаляване на затрудненията
- При изпълнение на строителството ще използваме само качествени материали, отговарящи на съответните стандарти. Всички материали при доставката на обекта ще бъдат придружени от сертификат за качество и декларация за експлоатационни показатели.

- Ще се спазва технологията на изпълнение на СМР.
- Ще се извършат всички необходими изпитвания и измервания след изпълнението на инсталациите.
- При евентуална поява на дефект, ще ангажираме екип от специалисти, които ще реагират максимално бързо и адекватно.

Контролни действия

Техническият ръководител и ръководителят на обекта ще следят за технологията на изпълнение на СМР.

Авторският надзор също ще проверява работата на екипите.

Експертът контрол по качество ще следи както за качеството на влаганите материали, така и за качеството на изпълнение на СМР.

Мониторинг

Дейностите по мониторинг ще се извършват синхронизирано с другите процеси и дейности на строителната площадка. Ще бъде назначен човек, отговорен за провеждането на мониторинг. Документирането на резултатите от мониторинга върху ефективността на мерките и контрола ще става в „Проверовъчен - чек лист". В резултат от мониторинга могат ще се предприемат коригиращи и превантивни действия, които ще се документират съгласно политиката на дружеството.

Ще се изпълняват ежедневни проверки на строителната площадка, включващи:

- Проверка на доставените материали;
- Проверка на водената документация за доставчите на материали;
- Проверки за спазване на технологията на изпълнение на СМР;
- Проверка за спазване изискванията на проекта.

Резултатите от проверките ще се документират и анализират, включително и от ръководството на дружеството. При поява на несъответствия ще се изготвят коригиращи мерки.

Мерки за намаляване на затрудненията при изпълнение на СМР за живущите в сградата от ограничаване до комунални услуги (водо-, електроснабдяване, телевизия и интернет)

4. Затруднения при изпълнението на СМР за живущите в сградата, породени от

изпълнението на такива, при които е необходимо временно демонтиране на климатични тела, сателитни чинии и други инсталации, пречещи на изпълнението на ремонтните работи.
Използвани входни данни
Наблюдения
Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти
Мерки за недопускане/ намаляване на затрудненията
Климатични тела и сателитни чинии ще се демонтират точно преди полагането на топлоизолационните плочи и ще се монтират отново възможно най-рано, според технологията на изпълнение на топлоизолационни системи. Демонтажа и монтажа ще се извършва от опитни специалисти.
Контролни действия
Техническият ръководител ръководител ще следи работата на монтажниците, дали се извършва в срок и качество.
Мониторинг
Дейностите по мониторинг ще се извършват синхронизирано с другите процеси и дейности на строителната площадка. Ще бъде назначен човек, отговорен за провеждането на мониторинг. Документирането на резултатите от мониторинга върху ефективността на мерките и контрола ще става в „Проверовъчен - чек лист". В резултат от мониторинга могат ще се предприемат коригиращи и превантивни действия, които ще се документират съгласно политиката на дружеството. Резултатите от проверките ще се документират и анализират, включително и от ръководството на дружеството. При поява на несъответствия ще се изготвят коригиращи мерки.

5. Възможни рискове и тяхното управление при изпълнението на обекта

- Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска;

- Мерки за недопускане/ предотвратяване на риска;

- Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска.

Управление на риска е процесът по идентифициране, оценяване и мониторинг на рисковете, които могат да повлияят върху постигане целите на проекта и въвеждането на необходимите контролни дейности, с цел ограничаване на рисковете до едно приемливо равнище.

Осъществяването на процеса по управлението на рисковете включва: определяне на рисковете, оценяване вероятността от настъпването им и тяхното влияние и предприемане на мерки и контролни дейности с цел ограничаване на рисковете до едно разумно ниво. От важно значение за ефективността на този процес е той да се възприеме като задача от всяка заинтересована от проекта страна. Доброто управление на риска се концентрира в разпознаването и управлението на тези рискове и допринася за доброто ръководене на проекта и постигане на разумна увереност, че целите и ще бъдат постигнати.

Целта на стратегията за управление на риска е:

•Да се идентифицира риска, с което да се създадат условия за управление на риска;

•Да се установят кои са рисковите области в дейностите по проекта;

•Да се извърши правилна оценка на риска;

•Да се извърши оценка на възможността от настъпване на риска;

•Да се изготви реакция /отговор/ на риска.

Политиката на управление на риска се движи от стремежа за опознаване на всеки един растеж или спад, потенциално съдържащи се във всички фактори, които могат да повлияят на дейността. Управлението на риска увеличава вероятността за успех и едновременно намалява вероятността за неуспех и несигурността по отношение постигане на цялостните намерения на проекта. Управлението на риска е непрекъснат и развиващ се процес, неделима част от организационната стратегия и нейното пряко приложение.

След като веднъж са идентифицирани, рисковете трябва да бъдат оценени възможно най- бързо като се прецени значимостта на всеки риск, оцени се вероятността от възникването му и влиянието, което биха имали.

За да се реши как да се управлява риска, е възможно не само да се идентифицира по принцип, че даден риск съществува, но и да се прецени важността му. Една от ключовите цели на оценката на риска е информираност за областите на риск, в които трябва да се предприемат действия, и за относителния им приоритет.

СТРАТЕГИЯ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА

Предвидените допускания и рискове за изпълнението на Проекта са обхванати в по-голямата си степен, като за целите на безпрепятственото изпълнение на договора, а по този начин и на Проекта, считаме, че благодарение на опита ни и на изградения подход ще имаме предимство при преодоляване на рисковете и осигуряване на добра комуникация и сътрудничество със съответните институции и администрации.

За да се гарантира навременното идентифициране на предполагаемите рискове, както и за осъществяването на добра комуникация и координация между страните се предвижда, настъпилите проблеми от различен характер – технически, финансов или административен, както и предприетите мерки за тяхното

преодоляване, да бъдат разглеждани своевременно на организираните работни срещи и отразени коректно в периодичните доклади за напредъка на проекта.

В настоящото изложение ще посочим подхода на управление на риска, основните рискове, които са идентифицирани от Възложителя и от нас на този етап, с оглед на съществуващото положение и най-вече – от практическия опит, който имаме и нашето виждане относно възможните начини за тяхното преодоляване.

За да се гарантира навременното идентифициране на предполагаемите рискове, при разглеждането им ще се прилага следната ***„процедура" за управление на риска*** и преодоляването на настъпилите проблеми:

-Индивидуална идентификация и третиране на всеки проблем;

-Предложения и предприемане на корективни мерки за неговото преодоляване;

-Съгласуване на коригиращите мерки с представители на Консултанта/Строителния надзор и Възложителя, както и останалите заинтересовани страни, идентифицирани по време на изпълнението на проекта;

-Формулиране на всяка коригираща мярка с конкретния отговорник и съобразяване срок за изпълнение

Ключови моменти в процеса на оценка на риска са:

- оценяването на идентифицираните рискове чрез вероятността от настъпването им и влиянието (ефекта), което биха имали; въвеждането на рамка за категоризиране на идентифицираните рискове от ръководството на организацията - бенефициент
- групиране на идентифицираните рискове в дадена категория

Следващият етап е вземането на решения за подходящата реакция (отговор) на риска. Съществуват следните варианта за реакции, които са приемливи при реализация на проект:

- ограничаване на риска, чрез изграждане на контроли, предоставящи разумна увереност за ограничаване на риска в приемливи параметри, в зависимост от значимостта на риска.
- прехвърляне на риска – застраховане или сключване на договор с външна организация, по силата на което се прехвърля дейността, заедно със съответните рискове, по общо съгласие на страните.

Етап - Определяне елементите на риска и степента му:

При този етап ще бъдат изследвани вероятността/предполагаемата честота от настъпване на неблагоприятно събитие, влиянието/последиците от възникването на конкретните рискове. Следва да се обърне приоритетно внимание на всички рискове с висока вероятност на възникване и същевременно имащи високо влияние върху постигане на целите.

Значителни последици могат да предизвикат и такива с високо влияние, но с ниска вероятност. Резултатите от този етап ще се използват в следващия трети етап на процеса. Рамката за категоризиране на рисковете е като високи, средни и ниски на база вероятност от настъпване и оказано влияние. При оценката на риска трябва да се има предвид субективния момент при нейното извършване, тъй като ограничен брой рискове могат да бъдат количествено измерени, но повечето рискове могат да бъдат оценени само с преценяване /качествено/.

Висока	Среден риск	Висок риск	Висок риск
Средна	Нисък риск	Среден риск	Висок риск
Ниска	Нисък риск	Нисък риск	Среден риск
Вероятност\Влияние	Ниско	средно	високо

Нивото на риска се определя като резултат от комбинирането на нивата на вероятност и влияние и отразява виждането за неговото цялостно значение по отношение целите на екипа.

Етап – Документиране

Всяка основна дейност, свързана с управление на рисковете, ще бъде документирана, за да се осигури проследимост на целия процес. Документирането включва описване по подходящ начин на идентифицираните рискове, както и на всеки етап от процеса по управление на риска, избраната подходяща реакция /действие/ и членовете на екипа, които отговарят за изпълнението на тези действия в определени срокове. При възникване на непредвидени рискови ситуации или обстоятелства, засягащи постигането на целите на договора, всеки член от екипа представя незабавно доклад с оценка на възникналите рискове. За документиране на резултатите се изготвя риск-регистър.

За представяне на дейността по документиране на процеса по управление на рисковете нашият екип ще използва следния риск- регистър:

Риск	Оценка на риска		Предложени действия		Оценка на остатъчния риск	Допълнителни действия	Срок	Отговорник/ изпълнител
	Влияние	Вероятност	Влияние	Вероятност				
1	2	3	4	5	6	7	8	9

След като рисковете са били идентифицирани и са оценени вероятността и влиянието им, трябва да се обмисли подходяща реакция.

Етап - Определяне на мерките, които следва да се предприемат – експертна оценка и физическа идентификация:

Видове реакция на риска:

- Ограничаване - ограничаване на риска-това е често срещана реакция, която ръководителите на проекта ще прилагат. Причината за това е, че рискът рядко може да бъде изцяло избегнат/прехвърлен. Рисковете, обект на тази реакция, трябва да се наблюдават периодично;
- Прехвърляне на риска - класически начин за прехвърляне на риска е застраховането. В случая на застраховане възникват допълнителни разходи, но значително намалява показателят "влияние на риска".
- Толериране на риска - такава реакция ще е възможна само, ако определени рискове имат ограничено/незначително/ влияние върху постигане на целите на проекта или ако разходите за предприемане на действия са непропорционални на потенциалните ползи. Такива рискове обаче трябва да бъдат постоянно наблюдавани. Възможно е различни външни или вътрешни фактори да окажат въздействие върху вероятността и влиянието и да изместят риска в друга по-висока категория.
- Прекратяване на риска - някои рискове могат да се намалят или ограничат до приемливо равнище единствено чрез прекратяване на дейността. В публичния сектор, каквато е Общината, възможностите за прекратяване на риска са твърде ограничени, тъй като стратегическите цели се определят от общински и правителствени програми.

При последващ преглед на риск-регистъра определената реакция към даден риск може да бъде промена.

Оценката на риска се преразглежда, когато настъпят промени, които могат да окажат влияние върху риска:

- Настъпили промени в нормативната уредба на страната;
- Икономическата ситуация в страната;
- Фактори, свързани с екологията, културата, историята;
- Фактори, зависещи от инфраструктурата и административното обслужване на местно ниво;
- Изменение в инвестиционните намерения;
- Съществена промяна в проекта;
- Промяна в технологията на изпълнение;
- При злополуки, аварии, бедствия и др. форсмажорни обстоятелства.

Идентификация на риска и количествен анализ на риска

Идентифицирането на риска е итеративен процес на установяване на онези параметри, чиято промяна поотделно или заедно би предизвикала промяна в основните характеристики на проекта:

- Цел;
- Обхват;
- Срок;
- Бюджет;
- Качество;
- Съответствие с изискванията на възложителя.

Процесът на оценяване на риска включва следните етапи:

Етап 1: Класификация на дейностите – осигуряване на входяща информация, определяне факторите на влияние.

Етап 2: Идентификация на опасностите.

Етап 3: Определяне броя на работите, изложени на съответните опасности.

Етап 4: Определяне елементите на риска и степента му.

Етап 5: Определяне на мерките, които следва да се предприемат – експертна оценка и физическа идентификация.

Етап 6: Качествен и количествен анализ на риска.

За количествената оценка на риска е прието цифрово степенуване на елементите на риска: вероятност (В), тежест(Т) и ниво на риска (НР)

ВЕРОЯТНОСТ за нанасяне на ВРЕДА (В)

Вероятност	*Описание на ситуацията*	*Оценка*
Невъзможна	*Вероятността за сбъдване е почти нулева, такова събитие не се е сбъдвало в организацията или в сродни организации и се счита, че практически е невъзможно*	0
Малко възможна	*Възможно е да се сбъдне, но при съвкупност на различни взаимно свързани фактори, поради извършване на определена дейност, която ще се осъществи един път в периода 1 до 6 мес.*	1
Възможна	*Възможно е събитието да се случи при извършване на ежедневната трудова дейност, която се осъществява един път на ден.*	2
Висока степен на възможност	*Възможно е събитието да се случи във всеки един момент, при извършване на ежедневната дейност.*	3

ТЕЖЕСТ на ВРЕДАТА (Т)

Тежест	*Описание на вредата*	*Оценка*
Малка	*Незначителна, без последици*	1
Средна	*Умерена – има последици във времето*	2

Средно висока	*Сериозна – налага се да се вземат спешни мерки*	3
Висока	*Опасна*	4
Фатална	*Катастрофална*	5

НР – Ниво на Риска НР=В*Т

Резултат	*Оценка*
НР = 1	нищожна
НР = 2	незначителна
НР = 3	средна
НР ≥4	значима

В този раздел са изброени предполагаеми рискове, без това изброяване да се счита за изчерпателно, и е предложена стратегия за намаляване на риска, за реакция, предотвратяване и преодоляване на последиците от настъпването на риска.

Времеви рискове

Рискове от промяна в проекта в процеса на изпълнение на СМР		
1	Риск от забавяне на изпълнение на СМР, поради промяна в проекта	
Използвани входни данни		
1	Наблюдения	да
2	Комуникация с изпълнителя на дейността	да
3	Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството	да
4	Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти	да
5	Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да
Мерки за въздействието върху изпълнението на договора		
1	Необходимостта от промяна на проекта ще бъде обоснована с Доклад от	

	Проектовия ръководител, както ще бъдат описани причините за промяната, тяхната ефективност, количествен, стойностен и времеви анализ на промяната в проекта. За предприемане на промяна в проекта ще се изисква изрично одобрение на Възложителя.
Мерки за недопускане	
1	Преди започване на строителството Проектовият ръководител се запознава обстойно с изискванията на проекта, съгласуваността между отделните части и дали са спазени нормативните изисквания към момента на изпълнение на строителството. При необходимост от промяна на проекта Проектовият ръководител ще следи стриктно за комуникацията между екипите, разработващи отделните части, за необходимите данни и документи за проектирането.
Мерки за преодоляване на последиците	
1	За преодоляване на риска от закъснение, Проектовият ръководител ще състави план – график, където ще са описани и отразени мерките за компенсиране на закъснението чрез реорганизация на етапите за изпълнение и компенсиране на закъснението или чрез прехвърляне на задължения към други или включване на нови участници в етапа на изпълнение.

Риск от закъснение при окончателно приключване и предаване на обекта

Рискове свързани с въвеждането в експлоатация		
1	Отказ на Възложителя да подпише документа за окончателно завършване на работите	
Използвани входни данни		
1	Наблюдения	да
2	Комуникация с изпълнителя на дейността	да
3	Изисквания на нормативни документи – изп. съгл. законодателството	да
4	Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да
Мерки за въздействието върху изпълнението на договора		

1	Изпълнителят стриктно изпълнява дейностите описани в Работната програма и Плана по качество на обекта, предоставя документи, изисквани от Възложителя, за всеки един етап на плащане на изпълнени СМР. За всеки етап и/или подобект се съставят протоколите по Наредба 3 и се провеждат проби и изпитания.
Мерки за недопускане	
1	Изпълнителят поддържа непрекъсната комуникация с Възложителя и изпълнява всички предписания и препоръки на Възложителя, които са технически обосновани, няма да навредят на качеството и срока на изпълнение на видовете СМР, и няма да доведат до противоречие с нормативните и законовите изисквания, както и не противоречат с инструкциите за полагане на материалите от Доставчика и Производителя. Изпълнителят ще изпълнява само писмено зададените предписания и препоръки. При неоснователен и необоснован отказ на приемане на обекта от Възложителя Изпълнителят незабавно ще уведоми за товаУправляващия орган.
Мерки за преодоляване на последиците	
1	Проектовият ръководител изготвя план за отстраняване на забележките на Възложителя. В подготвения план Проектовият ръководител разпределя задълженията и отговорностите на екипа за подготовка и предаване на обекта, така че да бъдат отстранени максимално бързо и да се подпишат документите.

Рискове от забавяне поради възникване на събитие

Рискове от забавяне поради възникване на събитие		
1	Забавяне в следствие лоши метерологични условия	
2	Забавяве вследствие забавяне доставката на материали	
3	Забавяне вследствие на инцидент при трудова злополука	
4	Забава причинена от недобра координация в технологичните процеси	
5	Забавяне вследствие промяна на техническото ръководство на обекта	
Използвани входни данни		
1	Наблюдения	да

2	Комуникация с изпълнителя на дейността	да
3	Изисквания на нормативни документи – изп. съгл. законодателството	да
4	Анализ на календарния график за обекта	да
5	Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да
Мерки за въздействието върху изпълнението на договора		
1	Графикът за изпълнение на СМР се изготвя така, че през зимния период да се изпълняват работи, качеството на които не се влияе от лошите метеорологични условия, ако това е изпълнимо.	
2	Преди започването на строителния етап задължение на Проектовия ръководител е да изготви и получи одобрение за избор на видовете материали, които ще бъдат вложени в обекта. Въз основа на този списък и правилата в Плана по качество се избира Доставчик, като Проектовият ръководител съставя график за доставките, където се уточняват сроковете за доставка на материали, така че да не се създават предпоставки за прекъсване на строителството.	
3	Съгласно политиката за качество се предприемат всички необходими дейности по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работниците. Провеждат се задължителните инструктажи на всички работници. Съгласно Оценката на риска на работното място за различните звена работници се предвиждат лични предпазни средства.	
4	Изготвянето на подробна работна програма, както и програма за управление на качеството ще гарантират избягването на този риск и намаляването до минимум на щетите при възникването му.	
5	Проектовият ръководител изготвя организационна схема, където за всяка една длъжност се дефинират задълженията и отговорностите, както и необходимата квалификация. В случай на промяна в техническото ръководство на обекта ще се спазва стриктно заложената организационна схема и изискванията към позицията. Разполагаме с достатъчно на брой висококвалифицирани и добре подготвени технически кадри, които в случай на необходимост да се включат в изпълнението на проекта.	
Мерки за недопускане		
1	При планирането за изпълнение на строителните работи се залага работа в зимен период. През този период се допуска изпълнението на СМР,	

	качеството на които не се повлиява от лошите метеорологични условия.
2	Всички големи доставки се изпълняват съгласно изготвен график за доставки, където са посочени сроковете за заявка, срок за доставка и др. необходима информация. Поддържа се постоянен контакт с доставчика и се следи дали изпълнението на поръчката се движи съгласно заложените времеви рамки. Ние разполагаме с добра финансова история на участващите дружества, с което се намалява риска от забавяне на доставки, вследствие ненавременни плащания към доставчици, забавяния на плащания към работници, различни такси, които също могат да се отразят върху срока за изпълнение.
3	Техническият ръководител и Отговорникът по ЗБУТ следят за изпълнението на предписанията на ПБЗ, вътрешните правила по качество, мерките по ЗБУТ, инструктажите, плановете за аварии, инструкциите за изпълнение на СМР и за работа със строителни машини и др.
4	Проектовият ръководител следи стриктно за изпълнението правилната технологична последователност на процесите, спазването на инструкциите за монтаж на материалите от производителя, както и на инструкциите за изпълнение на СМР.
5	На служителите и работниците ни се създават условия за работа, отговарящи на тяхната квалификация и изисквания към заеманата позиция.
Мерки за преодоляване на последиците	
1	В случай на забава по каквито и да е причини ще се подсигурят допълнителни групи работници и механизация. Проектовият ръководител ще изготви план — график за компенсиране на закъснението от Календарния график.
2	В случай на забавяне на доставки или невъзможност доставките да бъдат извършени в заявените количества, Проектовият ръководител осигурява необходимите количества материали от други доставчици, като за материалите не се допуска да бъдат подменяни с други, невключени в списъка с одобрени материали, без изричното съгласие на Възложителя. В случай, когато е невъзможна доставката на материал от друг доставчик или подмяната на материал в списъка на одобрените материали, Проектовият ръководител съставя план - график за компенсиране на

	евентуално закъснение на доставка или преработва Календарния график, като премества напред във времето за изпълнение етапи от проекта, за които няма проблем с извършването на доставки. Всички предприети мерки няма да окажат влияние върху качеството на изпълняваните СМР.
3	Вземат се всички предписания в ПБЗ, инструкциите и Плана по качество предварителни мерки за осигуряване на безопасността на работниците и служителите по време на работа. За да се намали времето за реакция при трудова злополука има приети вътрешни правила, описани в Плана по качество. Отговорникът по ЗБУТ и Техническият ръководител своевременно уведомяват Възложителя и компетентните органи.
4	В Календарния график на обекта се съобразява технологичната последователност за всеки вид СМР, като на тази база се изготвят графиците за работна ръка и механизация. В случай на забавяне Проектовият ръководител ще даде предписание за коригиране на технологичните процеси и ще изготви график за компенсиране на възникналото закъснение.
5	Ние разполагаме с достатъчно на брой квалифицирани специалисти, отговарящи на критериите навъзложителя, и които в случай на необходимост ще бъдат включени в ръководния персонал за обекта.

Ценови рискове

Рискове свързани с икономическата обстановка в страната		
1	Промяна на цените на основните суровини	
2	Увеличаване цените на горивата	
3	Увеличаване цените на тока/газа	
4	Промяна в минималната работна заплата и произтичащите от това промени в осигуровки, данъци и други плащания.	
Използвани входни данни		
1	Наблюдения	да
2	Комуникация с изпълнителя на дейността	да
3	Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството	да
4	Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти	да

5	Анализ на ситуацията на пазара към момента на изпълнение	да
6	Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да
Мерки за въздействието върху изпълнението на договора		
1	При промяна на икономическата обстановка в страната Изпълнителят ще предприеме мерки за избягване на последствията, така че договорените условия с Възложителя да останат непроменени.	
2	За да се избегне икономическият ефект от увеличението на цените на материалите Изпълнителят ще предприеме мерки за ограничаване на последствията, така че условията по Договора да останат непроменени.	
3	При промяна на цените на горивата Изпълнителят предвижда да се коригира графикът за доставки, като се подмени начинът за доставка или се намали броя на текущите доставки, като се изтелят по - големи количества материали.	
4	Рискът от промяна на цените на тока/газа с повече от 1.5% е минимален, поради значимостта на тези продукти за населението и регулирането на цените им от ДКЕВР. Всички планирани корекции в цените Изпълнителят е взел мерки да се съобразяват на ниво оферта.	
5	Евентуално увеличение на цената по Договора е недопустимо, така че Изпълнителят ще предприеме мерки за преодоляване на последствията.	
Мерки за недопускане		
1	Предвижда се при одобрение на работния проект да се сключат договори с доставчици на услуги и материали, като така риска от промяна в цените да се разпредели равномерно между Изпълнител и Доставчик и с което да се гарантира, че цените за Възложителя по време на срока на строителствона договора ще останат непроменени.	
2	При промяна в икономическата ситуация в страната ще се осигури възможност да бъдат закупени материали авансово, така че да не се повлияе крайната цена на продуктаи да се минимализират загубите от увеличението на цените на суровините. Абсолютно е недопустимо и не се предвижда при съществена промяна на доставната цена на основни материали те дабъдат подменени с по-евтини за сметка на качеството.	
3	Своевременно се коригира начина на транспорт на материалите, като се търси вариант за намаляване на влиянието на увеличението на цените на	

	горивата.
4	Всички планирани корекции в цените се съобразяват на ниво оферта.
5	При изпълнението на договорените видове работи се залагат показатели за стойността на труда, които не са на прага на минималните стойности.
Мерки за преодоляване на последиците	
1	Проектовият ръководител и финансовият ръководител на Изпълнителя изготвят план за реакция, където се описват мерките за намаляване на влиянието на икономическата обстановка в страната.
2	Проектовият ръководител изготвя график за доставка, който се съгласува с финансовия ръководител на Изпълнителя и се договарят цените на доставките.
3	Проектовият ръководител изготвя график за доставка, в който се променя начина на изпълнение на доставките, така че да се намалят последствията от увеличените цени.
4	Финансовият ръководител подготвя план за намаляване на последиците.
5	Проектовият ръководител ще изготви план за реорганизиране на работната ръка, така че да бъдат намалени производствените разходи.

Рискове, свързани с етапа на строителство и възникването на допълнителни разходи

Рискове, свързани с етапа на строителство и възникването на допълнителни разходи		
1	Промяна в количествата след разработване на техническия проект	
2	Промяна на материал по желание на Възложителя	
3	Финансов фалит на доставчик	
4	Спиране от производство на заложен в офертата и проекта материал	
Използвани входни данни		
1	Наблюдения	да
2	Комуникация с изпълнителя на дейността	да
3	Изисквания на нормативни документи – изп. сълг.законодателството	да

4	Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти	да
5	Анализ на ситуацията на пазара към момента на изпълнение	да
6	Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да

Мерки за въздействието върху изпълнението на договора	
1	При разработването на Техническото предложение Изпълнителят подробно се е запознал с всички изходни данни и заложени в Идейния проект решения.
2	Възложителят има правото да изиска промяна на материал, който ще удовлетвори повече от изискванията му към проекта, за сметка на предложения. Промяната на материала трябва да е технически и икономически обоснована и възможна, така че да не се отрази на сроковете, заложени в Календарния график за изпълнение на обекта. Когато материалът е равностоен на предложения, Проектовият ръководител ще подготви формуляр за подмяната, като вземе мерки промяната да бъде нанесена в проектната/екзекутивната документация.
3	При избора на доставчик Изпълнителят строго ще спазва изискванията на системата за качество ISO 9001 и Плана за осигуряване на качеството, като за доставка на материали и оборудване ще се подбират доказани на пазара фирми. За по-голяма гъвкавост при изпълнението на проекта се избрира кратък списък от доставчици, материалите на които покриват заложените технически показатели.
4	При спиране производството на даден материал в вай - кратки срокове се предлага за одобрение от Възложителя на заменяем еквивалент.
Мерки за недопускане	
1	Изпълнителят разработва Работната си програма и разработки по проекта и анализи, където са отчетени възможните рискове.
2	При подготовката на изпълнението на СМР залаганите материали ще бъдат консултирани предварително с Възложителя. Преди започване на строителството ще бъде предоставен за одобрение на Възложителя списък на влаганите материали.
3	Проучване на доставчиците преди подписване на договор за доставка с тях. При големи доставки Изпълнителят ще поиска допълнителни гаранции за изпълнение на доставката.

4	Материалите, които се избират за влагане в обекта са произведени от утвърдени производители, с доказан произход и имат аналози, с които лесно може да се подменят.
Мерки за преодоляване на последиците	
1	Предвижда се изпълнението на подробен анализ на проекта на етапа на изготвянето на офертата, за да се избегнат големи изменения в количествата при започване изпълнението на обекта.
2	Изпълнителят в кратки срокове ще подготви инструкции и програма за подмяната на материала, коригира Работната програма и Плана за качество, ако това се налага. В случай, че цената на новия материал е чувствително по-висока от заложената в проекта цена на подменения материал, Изпълнителят ще изготви икономческа оценка на дейностите, в които участва материалът и ще я предостави за одобрение на Възложителя.
3	Изпълнителят предприема мерки за избор на друг доставчик, следващия по ред от краткия списък от доставчици, материалите, на който покриват заложените технически показатели. Краткият списък е изготвен преди избора на основния доставчик на материала. Мерките, които Изпълнителят ще предприеме, няма да се отразят на Договорната цена.
4	Изпълнителят ще подбере материалите така, че да се гарантира тяхната заменяемост и лесна експлоатация. В плана по качество и Работната програма се описват материалите, производителя и стандартите, на които отговарят. Изпълнителят ще влага в обекта материали, които лесно могат да бъдат заменяни, ремонтирани и др., за да се улесни експлоатацията на обекта и да не се натрупват допълнителни разходи на Възложителя от допълнителни дейности по ремонт и след изтичане на Гаранционния срок.

Промени в законодателството на България и ЕС

Рискове, свързани с промени в законодателството на България и ЕС	
1	Промяна на ЗУТ
2	Промяна в наредбите за проектиране

3	Промяна в изискванията за приемане на строежите	
Използвани входни данни		
1	Наблюдения	да
2	Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти	да
3	Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да
Мерки за въздействието върху изпълнението на договора		
1	Рискът от промяна в ЗУТ не е голям, поради факта, че една евентуална промяна ще касае отделни параграфи и ако засегне проекта, то няма да се налага промяна, която ще ангажира големифинансови и технически ресурси. При изготвянето и реализираневто на проекта Проектовият ръководител ще следи за всички промени, които ще засегнат изпълнението на проекта и ще следи за изпълнението на уточнените видове СМР, така че да отговарят на всички изисквания.	
2	Рискът от промяна в наредбите за проектиране е нищожен. За евентуални промени в наредбите има информация много време преди влизането им в сила. Приравняването с европейското законодателство дава сигурност, че евентуална промяна няма да е непозната и неочаквана.	
3	Рискът от промяна в изискванията за приемане на строежите е незначителен, поради факта, че тези изисквания се синхронизират съгласно препоръките на Европейския съюз и евентуална промяна няма да е непозната и неочаквана. Когато тези изисквания са заложени на етап проектиране е гаранция, че няма да повлияят върху графика за изпълнение.	
Мерки за недопускане		
1	Всички бъдещи промени се проследяват от Проектовия ръководител, който изготвя план за нанасянето им, ако не са били отразени при съставянето на проекта.	
2	Всички бъдещи промени се проследяват от Проектовия ръководител, който изготвя план за нанасянето им, ако не са били отразени при съставянето на проекта.	
3	Всички бъдещи промени се проследяват от Проектовия ръководител, който изготвя план за промяна в инструкциите за съставяне на документацията	

	за приемане и списъка от дейности, които трябва да се извършат от Изпълнителя преди подписване подписване на документите за предаване на обекта.
Мерки за преодоляване на последиците	
1	Проектовият ръководител изготвя план за нанасяне на промените, вследствие промяна на ЗУТ, като в случай на удължаване на срока за изпълнение на дадени СМР или при отлагане началото за изпълнението им се съставя план - график, с който се компенсира времето за закъснение, В случай на закъснение Проектовият ръководител преценява дали сроковете да бъдат компенсирани чрез замяна на реда на изпълнение на етапи/подобекти, чрез прехвърляне на ресурси между подобектите или чрез подсигуряване на допълнителни ресурси.
2	Проектовият ръководител изготвя план за нанасяне на промените, вследствие промяна на наредбите за проектиране, като в случай на корекции в проекта, при което се получава забавяне от Линейния график при етапите за изпълнение, се съставя план - график, с който се компенсира времето зазакъснение. В случай на закъснение Проектовият ръководител преценява дали сроковете да бъдаткомпенсирани чрез прехвърляне на отговорности между отделните екипи или чрез подсигуряване надопълнителни екипи.
3	Проектовият ръководител изготвя план за промяна в инструкциите за съставяне на документацията за приемане и списъка от дейности, които трябва да се извършат от Изпълнителя преди подписване на документите за предаване на обекта, като в случай на удължаване на срока за предаване на обекта се съставя план - график, с който се компенсира времето за закъснение. В случай на закъснение Проектовият ръководител преценява дали сроковете да бъдат компенсирани чрез прехвърляне на отговорности между отделните екипи, участващи в изпълнението на проекта или чрез подсигуряване на допълнителни екипи.

Рискове, свързани с качеството на изпълнението

Рискове, свързани с качеството на изпълнението

1	Некачествено изпълнени СМР, вследствие на недобре обучен или неквалифициран персонал	
2	Некачествено изпълнени СМР, вследствие на некачествени материали	
3	Некачествено изпълнени СМР, вследствие на лоши метеорологични условия	
4	Некачествено изпълнени СМР, вследствие на лошо управление	
5	Некачествено изпълнени СМР, вследствие на недобре подбрана или грешна технология на изпълнение	
6	Рискове от пропуски при планиране на дейностите	
7	Нарушена комуникация между Изпълнител и Вложител	
8	Измерване и изпитване на създадения продукт	
9	Управление на документи	
10	Архивиране и съхранение на документи	
Използвани входни данни		
1	Наблюдения	да
2	Комуникация с изпълнителя на дейността	да
3	Изисквания на нормативни документи – изп. съгл. законодателството	да
4	Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти	да
5	Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да
Мерки за въздействието върху изпълнението на договора		
1	Съгласно въведената система за качество ISO9001 на обекта се назначават само работници и служители с уредени трудово – правни взаимоотношения , квалифицирани да изпълняват съответния вид дейност. На работниците се провеждат всички задължителни инструктажи и подробно се запознават с инструкциите за изпълнение на видовете СМР.	
2	За избора на доставчици и материали, както и за приемането им на обекта, в системата за осигуряване на качеството има разработени процедури, с което се намалява риска от допускане на некачествени или повредени материали на обекта. Не се допуска работа с некачествени материали.	
3	Техническият ръководител отбелязва в дневника на обекта метеорологичните условия, които оказват влияние върху качеството при изпълнение на СМР. Техническият ръководител позволява или прекратява	

	изпълнението на СМР в зависимост от спецификата и изискванията за изпълнение на съответният вид работа.
4	Проектовият ръководител изготвя организационна схема на обекта с делегирани права на всеки участник в строителния процес.
5	Изборът на всяка технология за изпълнение е подробно анализиран и обоснован на етапа на изготвяне на офертата.Ръководителят на проекта контролира съответствието на изготвената Работна програма и проектната документация, предвидените в Линейния график срокове, необходимите доставки и оборудване, механизация и човешки ресурс.
6	Проектовият ръководител проследява всеки един етап от изпълнението на строителството. Проследява се графика, срочното изпълнение на строителните работи и качеството на готовият продукт.
7	Цялата комуникация между Възложителя и Изпълнителя се води в писмена форма, която се архивира съгласно системата за управление на качеството.
8	Изпълнителят и Възложителят или негов представител на място установяват качеството и количеството на изпълнените видове СМР.
9	Всички необходими документи се изготвят в срок, в установения вид и последователност и се представят за одобрение.
10	Архивирането и съхранението на документи по обекта се извършва съгласно изискванията на Възложителя и ОП.
Мерки за недопускане	
1	Не се допуска назначаване на работници и служители без трудов договор и без квалификация и правоспособност за изпълнение на съответните видове СМР.
2	Задължително се осъществява входящ контрол на всички доставяни на обект материали на обекта материали. Стриктно се следи всички влагани материали да отговарят на изискванията на българските стандарти за качество.
3	Не се допуска изпълнението на СМР при условия, които са недопустими съгласно инструкциите на производителя или правилата на изпълнение, и могат да доведат до нарушаване на качеството на готовите СМР или

	застрашават здравето и безопасността на работниците.
4	Съгласно въведена система за качество, разработен и утвърден план за качество, подробно са описани функциите и задълженията на ръководния персонал, както и начина на контрол на всеки един участник в строителството на проекта. Работниците и служителите на Изпълнителя задължително са квалифицирани да изпълняват съответният вид СМР, имат нужните документи/ паспорти/сертификати/дипломи, които се изискват от техническия контрол на проекта. Стриктно се спазва йерархичната структура на обема и изпълнението на всеки един вид СМР се проверява преди да бъде приет и предаден готовия продукт на Възложителя.
5	Ръководителят на проекта изготвя сравнителен анализ и обосновка за избора на подходяща технология за изпълнение на вид СМР
6	Проектовият ръководител изпълнява периодични одити на етапа на изпълнение, изготвя доклади с оценка на етапа на изпълнение и препоръки.
7	Преди започването на строителните работи проектовият ръководител изготвя план с образци на документите които ще бъдат създавани между Изпълнителя и Възложителя – бланки, които се предоставят за съгласуване и одобрение от Възложителя.
8	Изпълнителят осигурява условия за безпрепятствен достъп за точното измерване на всички необходими и изискани от Възложителя показатели.
9	Стриктно прилагане на системата за управление на документи.
10	Стриктно прилагане на система за архивиране на документи.
Мерки за преодоляване на последиците	
1	Техническият ръководител, Ръководетелят на проекта и Отговорникът по качество следят и контролират за изпълнението на политиката по качеството и вътрешните инструкции за назначаване на работници.
2	Некачествени или повредени материали се отстраняват своевременно от обекта. Не се допуска приемане и складиране на обекта на некачествe или повредени материали.
3	При възникване на събитие – силен вятър, пороен дъжд и др., по преценка на Техническия ръководител се предприемат мерки за довършване на

	започнати видове СМР, така че да бъдат приключени на етап, в който е възможно съхранението на целостта на продукта и осигуряване на достатъчно качество. При изпълнение на СМР в зимен период се използват материали и/или добавки, предназначени за полагане при минусови температури.
4	Стриктно се спазва организационната схема на обекта. Проектовият ръководител периодично изпълнява контрол на проекта и изготвя инструкции или план за преодоляване на последиците.
5	В случай на избрана неподходяща технология за изпълнение, Проектовият ръководител изготвя план за действие, където се анализира смяната на технологията, организацията на работата, ефекта върху графика и цената.
6	Проектовият ръководител изготвя план за действие , като анализира начина на изпълнение на видовете работи и изготвя препоръки за корекции в начина на изпълнение.
7	При необходимост Проектовият ръководител изготвя и предоставя за одобрение от Възложителя нови бланки на документите по Договора, така че да удовлетворяват условията и изискванията на Възложителя.
8	Изпълнителят ще уведомява предварително Възложителя за намеренията си, така че Възложителят да има възможността да подсигури необходимите му ресурси за точното и коректно установяване на количеството и качеството на приеманите СМР.
9	Въвежда се система за управление на документите по проекта, отговаряща на изискванията на Възложителя и ОП.
10	Въвежда се система за архивиране на документите по проекта, отговаряща на изискванията на Възложителя и ОП.

Рискове, свързани с мерките по ЗБУТ

Рискове, свързани с безопасността на работното място	
1	Риск от падане
2	Риск от удар от падащи предмети
3	Риск от неправилно стъпване и удряне
4	Риск от поражения от електрически ток

5	Риск от претоварване
6	Риск от убождане, срязване
7	Риск от изгаряне

Използвани входни данни

1	Наблюдения	да
2	Комуникация с изпълнителя на дейността	да
3	Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти	да
4	Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да

Мерки за въздействието върху изпълнението на договора

1	Техническият ръководител, Проектовият ръководител и Отговорникът по ЗБУТ следят за спазване на изискванията на ПБЗ, Работната програма, инструкциите за изпълнение на СМР, инструктажите на работниците и за носене на ДПС.
2	Техническият ръководител, Проектовият ръководител и Отговорникът по ЗБУТ следят за спазване на изискванията на ПБЗ, Работната програма, инструкциите за изпълнение на СМР, инструктажите на работниците и за носене на ЛПС, Предвиждат се мерки за редуциране на нивата на шум като се работи с изправна техника, използват се звукоизолиращи прегради и др. мерки.

Мерки за недопускане

1	Вземат се мерки за обезопасяването на строителната площадка с предпазни огради. Всички служители задължително са инструктирани за безопасна работа при изпълнение на съответния вид СМР.
2	Всички служители задължително са инструктирани за безопасна работа при изпълнение на съответния вид СМР. Местата с опасност от падащи предмети се сигнализират по надлежния ред, описан в ПБЗ и Работната програма.
3	Местата с опасност и повишено внимание при преминаване се сигнализират по надлежния ред, описан в ПБЗ и Работната програма.
4	Местата с опасност и повишено внимание за високо напрежение и протичане на ел. ток се сигнализират по надлежния ред, описан в ПБЗ и Работната програма. При работа с ел. ток работниците задължително

	преминават инструктаж, оборудвани са с проверени и оборудвани с неповредени ЛПС - диелектрични ръкавици, обувки и др. Всички табла на обекта се предвижда да се заключват.
5	Спазват се инструкциите за ръчно пренасяне на товари и за ръчно изпълнение на СМР, като се спазват допустимите натоварвания, и почивките, регламентирани в инструкциите. Не се допуска да извършват тежка физическа работа работници със заболявания с противопоказания - повдигане на тежки предмети. Работниците се оборудват с ЛПС, съгласно оценката на риска на работното място.
	Всички работници и ръководният персонал при влизане на територията на обекта ще са оборудвани с ЛПС (подходящо работно облекло и каски). Всички служители задължително са инструктирани за безопасна работа при изпълнение на съответния вид СМР, стриктно се спазват разработените инструкции за изпълнение на СМР и предвидените мероприятия в ПБЗ.
Мерки за преодоляване на последиците	
1	На обекта задължително има оборудван медицински пункт за оказване на първа помощ. При необходимост се сигнализира на Бърза помощ и/или Гражданска защита. Ръководителят на проекта уведомява Възложителя и компетентните органи при възникване на инцидент.
2	Всички работници са оборудвани с ЛПС, съгласно ПБЗ и разработената Оценка на риска на работното място. Където се предвижда по проект се вземат мерки за колективна защита на работниците. На обекта задължижително има оборудван медицински пункт за оказване на първа помощ.
3	Всички работници са оборудвани с ЛПС, съгласно ПБЗ и разработената Оценка на риска на работното място. Където се предвижда по проект се вземат мерки за колективна зашита на работниците. На обекта задължително има оборудван медицински пункт за оказване на първа помощ. При необходимост се сигнализира на Бърза помощ. Ръководителят на проекта уведомява Възложителя и компетентните органи при възникване на инцидент.
4	Спазват се изрично предписанията на ПБЗ, Работната програма и

	инструкциите за изпълнение на СМР. На обекта задължително има оборудван медицински пункт за оказване на първа помощ. При необходимост се сигнализира на Бърза помощ. Ръководителят на проекта уведомява Възложителя и компетентните органи при възникване на инцидент.

Рискове, свързани с опазване на околната среда

Рискове, свързани с опазване на околната среда		
1	Риск от замърсяване със строителни отпадъци при транспортиране.	
2	Риск от разпространение на отпадъци генерирани от строителния процес.	
3	Риск от нарушаване на екоравновесието, вследствие изпълнение на СМР.	
4	Риск от замърсяване на околната среда вследствие използвана механизация.	
5	Риск от разлив на горива и масла.	
6	Липса на санитарно-битови условия за персонала и ограничаване на въздействието на персонала върху околната среда.	
7	Замърсяване на атмосферния въздух с прахови и газови емисии.	
8	Риск от унищожаване на дървесни видове в строителната площадка.	
9	Риск от замърсяване на почви.	
Използвани входни данни		
1	Наблюдения	да
2	Комуникация с изпълнителя на дейността	да
3	Изисквания на нормативни документи – изп. съгл. законодателството	да
4	Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти	да
5	Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да
Мерки за въздействието върху изпълнението на договора		
1	Получените вследствие изпълнение на обекта строителни отпадъци задължително се извозват на обозначено за целта място.	

2	Получените вследствие изпълнение на обекта строителни отпадъци задължително се складират съгласно изискванията на ПБЗ, инструкциите за изпълнение на видовете СМР и се извозват на обозначено за целта място. Работниците, подложени на риск от излагане на замърсен с прах въздух над допустимите норми се екипират с подходящиете ЛПС.
3	При разработването на Работната програма се избира максимално неинвазивна технология за изпълнение на СМР, като се цели както да се ограничат разходите за изпълнение, така и да се намали до минимум ефекта върху околната среда.
4	До работа на обекта се допуска механизация, преминала технически преглед и управлявана от правоспособни лица. Всички оператори на строителнамеханизация саинструктирани за изпълнението на съответния вид СМР и за мерките, които се предприемат за ограничаване на влиянието върху околната среда.
5	До работа на обекта се допуска механизация, преминала технически преглед и управлявана от правоспособни лица. Всички оператори на строителнамеханизация са инструктирани за изпълнението на съответния вид СМР и за мерките, които се предприемат за ограничаванена влиянието върху околната среда.
6	На обекта ще бъдат осигурени временни санитарно - битови възли, като се обособи възел за ползване само от работниците. Мероприятията, които ще се предприемат ще са в съответствие с ПБЗ плана на строителната площадка.
7	До работа на обекта се допуска механизация, преминала технически преглед и управлявана от правоспособни лица. Всички оператори на строителна механизация са инструктирани за изпълнението на съответния вид СМР и за мерките, които се предприемат за ограничаване на влиянието върху околната среда.
8	При изпълнението на проекта не се предвижда да се отсичат или да се окастрят дървета без изричното разрешение на компетентните органи.
9	За предотвратяване замърсяване на почвите се извършва контрол на строителната механизация и транспортните коли. Транспортните средства се измиват на определените за тази цел места.

Мерки за недопускане	
1	На обекта не се предвижда да се съхраняват дългосрочно складиране на излишни материали, изкопани и негодни земни маси и строителни отпадъци. Когато има риск от разнасяне на леки отпадъци от вятъра или разпрашаване над допустимите норми се предвижда покриване и затискане на складираните на обекта материали. Ремаркетата на камионите при пълен ход се предвижда дабъдат покривани с платнища, за да се избегне риска от разпрашаване и изпадане на превозваните отпадъци.
2	Изхвърлянето на отпадъци ще се извършва само на местата предназначени за депониране на строителни отпадъци - обектови контейнери, които са обезопасени или обозначени на плана на строителната площадка места. Изпълнителят осигурява периодичното им извозване. При изпълнение на СМР, където е възможно замърсяване на околната среда с прах и леки строителни отпадъци се вземат мерки за ограничаване на ефекта, като се спазват стриктно указанията на Работната програма в мерките за постигане на качеството и мерките за опазване на околната среда.
3	Отговорникът по качество и Техническият ръководител следят за спазването на мерките за опазване на околната среда и мерките за осигуряване на качеството от Работната програма. Не се допуска отсичане на дървета без изричното разрешение на компетентните органи. Не се допуска изпълнение на СМР без да се вземат мерки за предотвратяване или намаляване на ефекта върху оклната среда. Всички предприети мерки ще бъдат съобразени с местоположението на изпълнение на СМР в градска среда.
4	Отговорникът по качество и Техническият ръководител изготвят и следят за спазването на Работната програма и мерките за опазване на околната среда и осигуряване на качеството. Проверява се изправността на машините, обособяват се специални места за изхвърляне на отработеното масло и други опасни отпадъци, които се извозват на определените за това места.
5	На обекта не се допуска източване или подмяна горива и масла.

	Техническата поддръжка на механизацията се извършва само в оторизирани сервизи и от квалифициран персонал.
6	Отговорникът по качество и Техническият ръководител следят за стриктното спазване на ПБЗ и разположението на временното захранване с ел. ток и вода, химическите тоалетни и обслужващите помещения - фургони, за преобличане, за столова и др.
7	Отговорникът по качество и Техническият ръководител следят за спазването на Работната програма и мерките за опазване на околната среда и осигуряване на качеството. Към тези мерки спадат: оросяване на строителните площадки, измиване на гумите на механизацията при напускане на обекта, всички автомобили са снабдени с филтри за отработените газове, съгласно нормативните изисквания.
8	Ще бъдат взети необходимите мерки за избягване на отсичане на дървета, ако това не е предвидено в проекта. При избора на механизация ще се съобразяват габаритите на техниката с възможността за преминаване, така че да не бъдат засегнати дървета, зелени площи и др., освен случаите, когато това се предвижда от ПБЗ и плана за организация на строителната площадка.
9	Отговорникът по качество и Техническият ръководител следят за спазването на Работната програма и мерките за опазване на околната среда и осигуряване на качеството. На обекта не се допуска неизправна механизация, ремонт и поддръжка на механизацията на необозначени за това места, източване и смяна на масло на необозначени за това места, складиране на масла и акумулатори на необозначени за това места, събиране и изхвърляне на опасни отпадъци с битовите отпадъци.
Мерки за преодоляване на последиците	
1	Отговорникът по качество и Отговорникът по ЗБУТ изготвят и следят за спазването на план за складиране и извозване на строителни отпадъци и излишни земни маси, като в плана се описват мерките, които се предприемат за опазване на околната среда и здравето на работниците.
2	Вземат се мерки за ограничаване на замърсяване на околната среда от разпрашаване и разпространение на леки отпадъци съгласно мерките за осигуряване на качеството и мерките за опазване на околната среда,

СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД

000273

	описани в Работната програма. Отговорникът по качество и Отговорникът по ЗБУТ изготвят и следят за спазването на план за складиране и извозване на строителни отпадъци, като в плана се описват мерките, които се предприемат за опазване на околната среда и здравето на работниците.
3	Задължително преди напускане на строителната площадка се предвижда гумите на строителната механизация да бъдат старателно почистени с водоструйка на места специално предвидени за изпълнението на подобен род дейности.
4	Отговорникът по качество и Техническият ръководител следят за спазването на мерките за опазване на околната среда и мерките за осигуряване на качеството, Вземат се мерки за ограничаване на замърсяване на околната среда вследствие на работата на строителната механизация, като за целта се подбира механизацията да отговаря на екологичните норми, да е добре поддържана, като поддръжката се осъществява на определени за целта места, като не се допуска разлив на масла, изхвърляне на отработено масло, използвани акумулатори и др. опасни отпадъци с битовите.
5	При разливи на масла и други опасни материали се предприемат действия по отстраняване на замърсените участъци, обезопасяване, когато е необходимо, и извозване на обозначените места на получените отпадъци. Отговорникът по качество и Техническият ръководител следят за спазването на мерките за опазване на околната среда и мерките за осигуряване на качеството.
6	Техническият ръководител и Ръководителя на проекта предприемат действия по осигуряване на санитарно-хигиенните изисквания за работниците при мероприяриятa по изграждане на временното строителство на обекта, като се осигуряват подаване на ток и вода, поставят се химически тоалетни и обслужващи фургони, които периодично се почистват.
7	Вземат се мерки за ограничаване на замърсяване на околната среда вследствие на работата на строителната механизация, като за целта се подбира механизацията да отговаря на екологичните норми, да е добре поддържана и приизпълнение на СМР операторите на строителната

	механизация да спазват инструкциите за работа със съответния вид механизация и мерките за ограничаване на ефекта от изпълнение на СМР върхуоколната среда.
8	Предвижда се да се вземат всички необходими мерки по възстановяване и рекултивация на засегнати зелени площи. При засегнати дървета Проектовият ръководител изготвя план за премахване или окастряне на дърветата, съобразен с изискванията на зелени системи и нормативните документи.
9	При разливи на масла и други опасни материали се предприемат действия по отстраняване на замърсените участъци, обезопасяване, когато е необходимо, и извозване на обозначените места на получените отпадъци. Предвижда се да се вземат всички необходими мерки по възстановяване и рекултивация на засегнати площи.

6. Методи и организация на текущия контрол от изпълнителя на качеството на дейностите при изпълнението на поръчката

Политиката по качество на Изпълнителя е документирана и одобрена от Управляващия. Тя се реализира чрез прилагането на системата за управление на проекта и се провежда постоянн мониторинг върху нейната адекватност чрез одити и прегледи на Управлението. Дружеството поема ангажимент към ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, да достави продукти и услуги в обхвата на работите в пълно съответствие с всички релевантни договорни спецификации посредством разработването, реализирането и поддържането на документално обезпечена система за управление на проекта съобразно БДС EN ISO 9001:2008, BS OHSAS 18001:2007 и EN ISO 14001:2004.

Управителя е приел политика за осигуряване на качество, здравословни и безопасни условия на труд и опазване на околната среда на строителната площадка, включително по отношение на персонала, зает на строителната

площадка, клиенти и/или посетители, както и всички заинтересовани страни, касаещи дейностите, свързани с обекта. За постигането на тази политика в качеството си на ИЗПЪЛНИТЕЛ се ангажираме да:

- изпълни и завърши Обекта в съответствие с Договора и да отстранява всякакви дефекти, свързани с отклонение в качеството;
- спазва действащото законодателство на Република България в тази област;
- предприема необходимите действия за предотвратяване на наранявания и заболявания;
- обръща внимание на индивидуалните потребности на персонала и останалите свързани лица на строителната площадка;
- набелязва и постига цели по основните си дейности и в главните направления на системата за управление: качество, безопасност и околна среда;
- създава работна обстановка, осигуряваща спокойствие и сигурност;
- се стреми към непрекъснато подобряване на своята система за управление, подобряване условията на труд в дружеството и намаляване и предотвратяване на замърсяването на околната среда;

За изпълнение на декларираната Политика на фирмата, Изпълнителят дефинира следните цели:

- удовлетворяване изискванията и очакванията на Клиента, с цел постигане на желаното качество;
- управление на реализираните процеси по начин, гарантиращ крайното качество на извършваната услуга от страна на Изпълнителя;
- отговорно управление, позволяващо колективна организация и постоянно повишаване на квалификацията на персонала, зает на строителната площадка;

- ресурсно обезпечаване на процесите, позволяващо тяхното качествено и ритмично изпълнение;
- синхронизиране на взаимно свързаните процеси;
- установяване, поддържане и развитие на взаимноизгодни отношения с доставчици и клиенти;
- управление, което осигурява и поддържа функционални звена с повишена безопасност, минимизиран риск за персонала и околната среда, и с необходимото за работа оборудване;
- изпълнение на дейностите по начин, осигуряващ запазването на здравето и безопасността на служителите, както и на всички външни и заинтересовани лица/страни;
- осигуряване на подходящи методи за обмен на необходимата информация между функционалните звена по отношение на въпросите за здравето, безопасността и околната среда, както и на нужните обучения и резултатите от непрекъснатото наблюдение с цел коригиране и превенция;
- изпълнение на работните дейности при използване на всички лични предпазни средства;
- задълбочен анализ на възникнали инциденти, причини за появата им, предприети мерки за недопускане на повторение и резултатността на предприетите действия;
- установяване на наличните рискове за здравето и безопасността при използване на закупени продукти и услуги, както и своевременно уведомяване на доставчиците за специфичните изисквания на фирмата по отношение на здравословните и безопасни условия на труд;
- изпълнение на общите условия на Договора, действащата нормативна уредба, както и изискванията на БДС EN ISO 9001:2008, BS OHSAS 18001:2007 и EN ISO 14001:2004.

ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО

Дружеството оценява своята дейност въз основа на залаганите или ревизирани месечно цели, на базата на управленски изходни данни от проектни срещи. Типичните изходни данни могат да включват:

- Мнения на Клиента и на други страни;
- Обратна връзка от прегледи;
- Оценка на представянето на доставчици;
- Изминали записки за несъответствия;
- Резултати от прегледи от Управлението;
- Записки за напредъка по проекта;
- Брой възникнали злополуки към общия брой инциденти;
- Общия брой възникнали ситуации, застрашаващи околната среда, към/ общия констатирани несъответствия;

За положителното развитие на договора е необходимо всички горепосочени показатели да имат позитивно развитие спрямо отчетените в минали периоди. Способността да се оказват качествени услуги при елиминиране или минимизиране на риска за персонала, зает на строителната площадка и рисковете за околната среда, е ключов елемент при постигане целите на фирмата.

Фирмата притежава сертифицирана Интегрирана система за управление (ИСУ), съгласно горепосочените стандарти и поемат отговорността за контрола върху качеството, здравословните и безопасни условия на труд и опазването на околната среда при работата на всички служители на строителната площадка. В тази връзка контролът по тези направления ще се осъществява от квалифицирани одитори.

С цел гарантиране качеството на крайните продукти и услуги пред своите

клиенти, ръководството е установило механизъм за предварителен подбор и последващ контрол на доставчиците, регламентиран в Интегрираната система за управление (ИСУ). Понастоящем системата по качество функционира съвместно с изискванията на следните стандарти: BS OHSAS 18001:2007 - Системи за здравословни и безопасни условия на труд и БДС EN ISO 14001:2004 - Системи за управление на околната среда. Трите стандарта формират рамката на т.нар. Интегрирана система за управление. Управлението на качеството обикновено включва:

- разработване на политика по качеството;
- поставяне на цели по качеството;
- планиране на качеството;
- контрол на качеството;
- осигуряване на качеството;
- подобряване на качеството;

Контролът на качеството съгласно БДС EN ISO 9001:2008 е част от управлението на качеството, насочена към изпълнението изискванията на качество". Контролът трябва да се разбира като вид управление, насочено към поддържане стойностите на характеристики в определени граници. В този смисъл Изпълнителят поема отговорност за спазване изискванията на Възложителя при изпълнение на етапите на строителство, както и произтичащите от тях действия, свързани с контрола на качеството.

Заетият персонал на строителната площадка е наясно със своите отговорности, права и задължения, запознавайки се със своите длъжностни характеристики. За изпълнението на дейности, които могат да повлияят пряко върху качеството на продуктите или услугите се допускат само квалифицирани и с подходяща компетентност служители, чийто образование и/или опит съответства на спецификата на осъществяваните процеси или подходящо инструктирани сътрудници.

Контрол по спазване на нормативните разпоредби и изискванията на стандарта по качество БДС EN ISO 9001:2008 се осъществява от Специалист по

качество посредством метода на вътрешните одити на самия обект.

Изпълнителят ще изпълни обекта в съответствие с Договора и ще отстранява всякакви дефекти в обекта. След като бъде завършен, проектът трябва да бъде годен за целите, за които обектът е предназначен съгласно определението в Договора.

Изпълнителят е ангажиран да осигури необходимите финансови и човешки ресурси за прилагане, поддържане и непрекъснато подобряване на системите по качество, здравословни и безопасни условия на труд и околна среда във връзка с изпълнението на Проекта.

Една от основните ресурсни единици, даваща сигурност за постигане на минимално изискуемо и постоянно качество е обучението и квалификацията на персонала. Изпълнителят притежава обучен персонал във всички аспекти на работа.

Всички производители на продукти и материали, които ще бъдат вложени в строителния обект, трябва да имат система за осигуряване на качеството, която да отговаря на ISO 9001:2008.

Гарантиране качеството на вложените материали

При изготвяне на нашето предложение сме се съобразили напълно с изискванията на Възложителя към качеството на влаганите материали. Доставени на обекта, материалите ще се складират и съхраняват съгласно изискванията на производителя и инструкциите за беозпасност при складиране на съответните видове материали, съобразени с плана по безопасност и здраве.

Съгласно изискванията на внедрената система за контролиране на качеството за всички доставяни материали на обекта се попълват карти за оценка на качеството им и сеправят предварителни проучвания на доставчиците (работи се с доставчици, които също имат внедрена система за контрол на качеството).

Контрол на качеството на вложените материали

Контрол на качеството ще се упражнява и чрез оценка на съответствието на строителните продукти влагани по време на изпълняване на СМР на настоящият обект съгласно Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти.

Техническите изисквания към строителните продукти и техните характеристики, които произтичат от съществените изисквания към строежите, се определят с технически спецификации.

За строителен продукт, който отговаря на изискванията на техническите спецификации - български стандарти (БДС), с който се въвеждат хармонизирани европейски стандарти, или на изискванията на европейски технически одобрения, се приема, че той удовлетворява изискванията на Наредбата.

Съответствието на строителните продукти със съществените изисквания към строежите ще се удостоверява с декларация за съответствие, съставена от производителя или от негов представител, и с маркировка за съответствие със съществените изисквания.

Маркировката "CE" на строителните продукти ще удостоверява, че е оценено съответствието им с изискванията на наредбата и с аспектите за безопасност от приложими наредби за оценяване на съответствието, в чийто обсег попадат.

В строежа ще се влагат само строителни продукти, които осигуряват изпълнението на поставените изисквания към строежите и отговарят на техническите спецификации, определени със техническите изисквания към продуктите като се спазват и изискванията на Възложителя.

Гарантиране качеството на изпълнените СМР

Качеството на изпълнените СМР е в основата на фирмената политика на дружеството. Имаме изготвена програма за обучение и квалификация на нашите кадри, с което целим да специализираме нашите работници в изпълнение на

определени направления на СМР и по този начин да се намалят рисковете както с постигането качество, така и за се оптимизира времето за изпълнение.

Във връзка с постигане на качество при изпълнение на СМР се провеждат задължителни инструктажи на работниците, осигурява им се необходимата механизация и работно облекло. В процеса на изпълнение са въведени и се прилагат всички доказани нови технологии, с които се постига и се гарантира качеството на изпълнени СМР.

Контрол на качеството на изпълнените СМР

Процесът "Управление на проект" осигурява планиране и контрол върху изпълнението на договора за предоставяне на продукти и/или услуги в съответствие с изискванията на Възложителя и на приложимите нормативни актове. Процесът включва планиране, управление на измененията, контрол върху изпълнението и резултатите, предаване на Клиента. Този процес ползва процесите: "Закупуване", "Проектиране", "Производство", "Изпълнение на СМР", както и когато е приложимо спрямо сключения договор.

Контролът при изпълнение на строително-монтажните дейности се състои от контрол и съблюдаване на спазването на проекта, нормативните изисквания и техническите норми и спецификации. Контролът се осъществява от Изпълнителя чрез ръководителя на обекта, от Възложителя. Основната отговорност по спазването на проекта и техническта спецификация е на Техническият ръководител /Ръководител на проекта и респективно неговите заместници/. Те са материално отговорни длъжностни лица, които ръководят пряко изпълнението на строителните и монтажни работи на обекта съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии, отговарят за воденето на документация, свързана с процеса на изграждане на обекта, а също така отговарят за спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна безопасност.

Техническият ръководител /Ръководител на проекта/ определя

пропускателния режим на обекта, изготвя график за изпълнението на видовете работи съгласно изискванията на техническата документация и спецификата иа технологичните процеси и следи за неговото спазване. Той също така следи за своевременните заявки и доставки на материали, машини, инструменти, инвентарни пособия и готови изделия на ръководения от него обект.

Техническият ръководител /Ръководител на проекта/ е длъжен да следи за точното спазване на проектите и да не допуска отклонения от тях или ако се наложи изменение на утвърдения проект, то да бъде отразено със съответната писмена заповед в заповедната книга от съответното лице, имащо право да направи това. Друго основно задължение на техническия ръководител е да познава в детайли проектната и нормативна база и да дава нужните разяснения и инструкции по прилагането и на конкретния строителен обект, както на пряко подчинените си работници и бригади от работници.

Задължение на техническия ръководител е да следи и води документацията на обекта в съответствие с действащата нормативна уредба.

Воденето на документацията на строителния обект включва:

- Водене на заповедна книга на обекта;
- Водене на протоколи за проби и изпитвания;
- Водене на екзекутивна документация (екзекутиви) за извършените СМР;
- Водене на отчет за обучението по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана;
- Водене на всички видове инструктажи по здравословни и безопасни условия на труд и противопожарна охрана;
- Следене и записване на пропускателния режим на обекта - точно колко лица се намират и работят на територията на обекта, какви машини влизат и напускат обекта;
- Получаване и архивиране на всички видове проекти, свързани с обекта;
- Води дневник на получената от подизпълнителите проектна

документация - предоставена и върната;

- Следи за договорите с експлоатационните дружества за присъединяване към мрежите на техническата инфраструктура;
- Получаване и архивиране на сертификатите за материали и изделия, вложени в обекта;
- Изготвяне на количествено-стойностни сметки за извършените СМР;
- Изготвяне на актове и протоколи за дейностите по строителството;
- Водене на отчети за разплащанията със съответните документи;
- Водене и документиране на изпълнението на графиците;
- Водене на документацията по състоянието на машините и съоръженията, използвани на обекта, поддръжката им и обслужването им;

Стриктното водене на гореописаната документация гарантира изпълнението на СМР по начин, на всички договорни, нормативни и технически изисквания, както и качественото на всички дейности, предмет на настоящият проект.

7. МЕРКИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗДРАВОСЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

Настоящият план за безопасност и здраве (ПБЗ) на обект: е **„Изпълнение**

на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради – 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград. Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В е съставен въз основа на ЗБУТ и Наредба №2 на МТСП и МРРБ за Минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР (МИЗБУТИСМР) от 22.03.2004 год., в сила от 05.11. 2004 год.

В плана за безопасни и здравословни условия на труд е посочена система от организационно-технически мероприятия, която следва да бъде изпълнена от участниците в строителния процес, за да се обезпечат оптимални безопасни и здравословни условия на труд, съобразно определената технология и организация за изпълнение на строително-монтажните работи при изпълнението на обекта.

Осигуряването на здравословни и безопасни условия на труд изисква вземане на мерки за: предотвратяване на риска за живота и здравето; оценка на риска, който не може да бъде предотвратен; борба с риска при източника на възникването му; приспособяване на условията на труд към индивида с цел намаляване и премахване на вредното им влияние върху неговото здраве; въвеждане на техническия прогрес в технологичните процеси, машини и съоръжения; замяна на опасните производства, работно оборудване, инструменти, вещества, суровини и материали с безопасни или с по-малко опасни; прилагане на единна обща политика за превантивност, обхващаща технологията, работните места и организацията на работа, условията на труд и социалните взаимоотношения; използване на колективните средства за защита с предимство пред личните предпазни средства; предоставяне на работещите лица на необходимата информация във връзка с осигуряването на

здравословни и безопасни условия на труд; обозначаване на съществуващите опасности и източниците на вредни за здравето и безопасността фактори.

1.Права и задължения на участниците в строителния процес:

За провеждане на контрол и координация между дейностите по работните места, в които има различни специфични рискове и вземане на съответни мерки за БЗ се определят длъжностни лица, отговарящи за спазване изискванията по опазване на здравето и живота на работещите, а това са: Координатор по безопасност на обекта и Техническият ръководител - определен от Изпълнителя, който да следи и за ЗБУТ; Назначено със Заповед лице от състава на строителите да отговаря за противопожарната охрана по време на работата (примерно бригадира). На всички отговорни лица се вписват трите имена и длъжността.

Техническия ръководител :

- Изпълнява и контролира спазването на ЗБУТ;
- Пряко участва при изработването на инструкции за безопасност и здраве и ръководи и контролира тяхното изпълнение;
- Спазва изискванията на ЗБУТ към използваните технологии и проекти;
- Провежда инструктаж по ЗБУТ на ръководените от него работници;
- Забранява работа с машини, съоръжения и инструменти, които не отговарят на изискванията на ЗБУТ;
- Разпределя работниците по правоспособност, квалификация, знания и опит;
- Осигурява прекратяване на работата и извеждане на всички лица от строителната площадка при сериозна или непосредствена опасност за здравето или живота им;
- Определя - работната зона и границите на опасната зона при преместване на строителни машини и механизация;

- Изпълнява в срок предписанията на контролните органи по ЗУТ;

Координатор по безопасност и здраве - назначен на обекта, който:

- Координира осъществяването на общите принципи за превантивност и безопасност съгласно ЗЗБУТ;
- Организира съвместна работа между строителя и всички други участници в строителния процес, осигурява взаимна информация и координира техните дейности с цел защита на работещите и предотвратяване на трудови злополуки и професионални болести, като при необходимост включва в този процес и лицата самостоятелно упражняващи трудова дейност;
- Координира контрола по правилното извършване на СМР;
- Предприема необходимите мерки за допускане на строителната площадка само на лицата, свързани с осъществяването на стройтелството.

Отговорник - назначен на обекта, който стриктно да следи за:

- Водене на периодични и ежедневни инструктажи на работниците по специалности и отразяването им в съответните дневници;
- Осъществяване на непрекъснат контрол за използване на подходящи инструменти, работно облекло и лични предпазни средства (каски, защитно работно облекло, предпазни колани и др.) от работниците, техническите лица и контролните органи на обекта.

Операторите и работещите, на които е възложено управлението или използването на строителни машини и инструменти.

- Спазват инструкциите за експлоатация и за безопасност и здраве и наредбите за съответната машина;
- Преди започване на работа проверява изправността им, а при наличие на неизправност прекратява работата с тях;
- Изпълнява подаваните сигнали от сигналиста;

- Изпълнява нарежданията на техническия ръководител.

Местата със специфични за този строеж рискове са:

1. Работа на покрив;
2. Работа по и около скеле;
3. Придвижване край отвори;
4. Работа в близост автомобилно движение.
5. Работи, при които работещите са изложени на рискове от височина;
6. Работи, при които са изложени на риск от удар от падащи предмети;
7. Работи в близост до електропроводи и поражения от електрически ток;
8. Работи при съществуваща опасност от неправилно стъпване и удряне;
9. Работи с електрозаваръчна апаратура;
10. Работи с механизирани инструменти за рязане;
11. Работи за монтаж и демонтаж на тежки готови строителни елементи;
12. Работи при повдигане транспорт и монтаж на елементи;

Класификация на опасностите:

1. Опасност от затрупване от земни маси;
2. Убождане, ухапване от насекоми и влечуги - на всички етапи;
3. Удар от падащи предмети и материали - на всички етапи;
4. Падане от височина;
5. Притискане от материали при неправилно разтоварване и складиране;
6. Неправилно стъпване, изкълчване, спъване, подхлъзване, удряне, падане;
7. Нараняване с режещи, пробивни и др. инструменти и при работа с ел. техника;
8. Поражения на електрически ток;
9. При работа на няколко души на едно работно място, както и работа в изкоп или на две лица един над друг.

10. Топлинен и слънчев удар, измръзване;
11. Опасност от пожари, от светкавици, палене на огън ;
12. Претоварване;

Предпазни средства и специално работно облекло, които ще бъдат осигурени на строителната площадка:

Лични предпазни средства:

- **Каски** - всички лица, които са на територията на строителния обект ще са длъжни да носят каски по време на строително ремонтните работи.
- **Антифони или тапи за уши** - ще се използват при работни операции в шумна среда, около машини и инструменти, създаващи шум.
- **Ръкавици** - брезентови с пръсти или без пръсти и диелектрични.
- **Обувки** - с грапави подметки и твърди бомбета, предпазващи ходилата от травми при изпускане на предмети, при пренасяне и работа. Грапави подметки против хлъзгане.
- **Маски и противогази** - задължително в случаите, когато се приготвят бои в затворени помещения - при разбъркване, разреждане с органични разтворители, оформяне на цветови гами.

Всяка наложила се промяна в ПБЗ се отразява писмено в протокол и специална за целта тетрадка. В заповедната книга Координаторът не вписва заповеди. Задълженията и правомощията на Строителя са регламентирани в чл.16 на Наредба №2.

Преди започване на работа на строителната площадка и до завършването на строежа строителят е длъжен да извършва оценка на риска. Оценката на риска обхваща всички етапи на договореното строителство, избора на работно оборудване и всички параметри на работната среда.

Ако по време на извършването на СМР настъпят съществени изменения от първоначалните планове, оценката на риска се актуализира.

Другите участници в строителния процес са технически ръководители, бригадири, оператори на строителни машини и инструменти, работници и доставчици. Задълженията и правомощията им са регламентирани в съответно в чл.265 чл.27, чл. 28 и чл.29 на Наредба №2 за МИЗБУТИСМР.

Работа със строителни машини

- Допусканите до работа на строителната площадка строителни машини ще имат паспорт и съответните инструкции, изисквания с член 4 от правилника.

- Лицата, които работят със строителни машини, задвижващи посредством електрически двигатели, ще отговарят на изискванията на чл. 8 и 9 от този правилник и да притежават удостоверение за втора квалификационна група по безопасност.

- Забранява се работата със строителни машини или с отделни техни агрегати, системи не по предназначението им.

- Забранява се работата със неокомплектовани, неизправни или необезопасени машини, съоръжения, инсталации, уредби, агрегати и други както и с такива, които не отговарят на изискванията на чл.135 от Правилника по безопасност на труда.

- При работа с машини и съоръжения, които създават опасна зона, да се подават предупредителни сигнали – видът, редът и начинът на подаване, на които да се уреждат с инструкторите.

- Забранява се извършването на техническо обслужване и на ремонтни работи на строителните машини, когато същите не са изключени от действие от захранването им и не са в покой, а самите те или работните им

органи – сигурно укрепени срещу преместване или пускане в действие от странични лица.

- След приключване на работа лицата, работещи с машините се задължават да не оставят в състояние, което изключва възможността за пускане или привеждане в движение, преобръщане, самоволно придвижване на цялата машина или на отделни нейни органи.

- При преминаване на строителни машини под електропроводи, работните им органи да се намират в предписаното в паспорта им положение за транспорт. Преминаването им извън пътищата да се извършва на местата с най-малък провес на електропровода.

- Забранява се съхраняването в самите строителни машини на лесно запалителни, горивни, пожаро и взривоопасни вещества в съдове, количества и начин, противоречащи на разпоредбите на противопожарната охрана.

Работа с подемно транспортни машини и съоръжения

- Регистрирането, техническото освидетелстване, въвеждането в експлоатация, обслужването, поддържането, експлоатирането и техническия надзор на повдигателните съоръжения, на товарозахранващите органи и на сменяемите приспособления, ползвани при СМР, да става в съответствие с Наредба 31 от 27.12.1996 г. за изискванията към устройството и безопасната експлоатация на повдигателните съоръжения.

- При извършване на товаро–разтоварни работи на строителната площадка с повдигателни съоръжения, освен Наредба 31 да се спазват изискванията и

на Правилника по безопасност на труда при товаро–разтоварни работи, раздел III.

Работа с агрегати машини и инструменти

- Забранява се ползването на агрегати, машини и инструменти за извършване на СМР, които не са електрообезопасени и изпитани, съгласно съответните изисквания, посочени в Правилника по безопасността на труда и експлоатация на електрическите уредби и съоръжения, глава VI т.1

2. Класифициране на възможните опасности на строежа

Съгласно чл. 15 от Наредба № 2 за МИЗБУТИСМР преди започване на работа и до завършване на строежа Строителят е длъжен да извършва оценка на риска и да я актуализира при настъпили промени в обстоятелства.

Увреждания, които биха могли да настъпят при изпълнение на СМР в съответствие с оценката на риска, произхождат от:

1) Удар от падащи предмети;
2) Падане от височина;
3) Неправилно стъпване, подхлъзване и удряне;
4) Опасност от превозни средства и строителни машини;
5) Поражения от ел.ток;
6) Работа в стеснени условия;
7) Пресилване;
8) Изгаряния;
9) Наднормен шум;
10) Ухапвания от насекоми;
11) Наранявания с режещи инструменти и машини;
12) Други опасности.

За всеки вид работа, свързана с опасностите, установени с оценката на риска, Координаторът изисква от изпълнителите писмени инструкции по безопасност и здраве. Копие от всяка инструкция се поставя на достъпни и видни места в работната зона. Инструкциите се актуализират при всяка промяна и съдържат датите, на които са утвърдени и изменени.

Инструкциите по безопасност и здраве съдържат:

1) правата, задълженията и отговорностите на лицата, които ръководят или управляват съответните трудови процеси;
2) изискваната правоспособност или квалификация на работещите за извършване на СМР по определени строителни технологии и на операторите на строителни машини и инструменти;
3) изискванията за ЗБУТ:
   а) преди започване, по време и при прекъсване, преустановяване и завършване на работата;
   б) за използване на съответните строителни машини и другото работно оборудване;
   в) при извършване на изпитвания и проби за функционалност на технологично оборудване и инсталации;
4) средствата за колективна защита и личните предпазни средства, необходими за изпълнение на работата, като се дава предимство на колективните пред личните;
5) други изисквания, свързани с конкретните условия на работа;
6) условията за принудително и аварийно преустановяване на работата, мерки за оказване на първа помощ на пострадалите при злополука и др.;

7) схема на местата за поставяне на знаците за безопасност на труда и ПАБ и на местата за поставяне на описанията на сигналите, подавани с ръка и на словесните съобщения, които при необходимост се подават при работа.

8. План за предотвратяване и ликвидиране на пожари и аварии

1. Общи положения.

Настоящия план е разработен съгласно изискванията на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР и изискванията на Наредба № I – 209 от 22.11.2004 г. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация. Планът цели да осигури пожарната и аварийна безопасност на СМР при строително-монтажните работи.

Специализираните групи, които ще работят с пожароопасни и лесно запалими материали, ще бъдат писмено предупредени да носят заедно с материалите, необходимите предупредителни табели, необходимите ПП уреди и съоръжения, и да ги поставят на необходимите места.

КБЗ на етапа на изпълнение на строежа ще бъде отговорен да изисква и постоянно ще наблюдава и проверява за:

- Състоянието и местоположението на табелите по чл. 65, ал.2 от Наредба № 2/2004г;
- Наличието и обявяването на инструкции по чл. 66, ал.2, т. 1 от Наредба № 2/2004г;
- Наличието и обявяването на пожаротехническа комисия с постоянни и подменявани членове, съобразно изпълнението на графика;
- Местата за тютюнопушене, подсигурени съгл.чл.72,ал.2;
- Наличието на заповед по чл. 67, ал.3 от Наредба № 2/2004г;
- Състоянието и съоръжеността на противопожарното табло.

Преди започване на строителството на видни места на строителната площадка се поставят табели със знаци за пожарна и аварийна безопасност, съгласно чл.65 от Наредба №2 от 2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР. Знаците, които трябва задължително се поставят на видни за работниците места на строителната площадка, са както следва:

1. Т **Информационна табела**, която съдържа: Телефонния номер на службата за ПАБ; Адресът и телефонния номер на местната медицинска служба; Телефонните номера на Координатора по ПАБ, Управител на строителната организация и Спешния телефон 112

2.  **Противопожарни съоръжения**

3.  **Пожарогасител**

4.  **Забранено е пушенето и паленето на открит огън**

5.  **Пункт за първа помощ**

6.  **Телефон при пожар**

7.  **Телефон при пожар**

8.  **Задължително носене на защитна каска**

9.  **Алармено устройство (сирена)**

- Знак 1 се поставя на видно място – по преценка на Координатора по БЗ.
- Знаци 2 и 3 се поставят при противопожарните съоръжения.
- Знак 4 се поставя при местата със складирани материали.
- Знаци 5, 6 и 7 да се поставят на фургона на техническия ръководител.
- Знаци 8 и 9 се поставят непосредствено след входа на строителния обект.

Отговорници:

В групите (бригадите), които ще работят с леснозапалими и лесногорими материали се определя отговорник, член на обектовата нещатна пожаротехническа комисия, оглавявана от техническия ръководител. На тези отговорници техническият ръководител възлага контрола и отговорността по поддържане в изправност на противопожарните табла и уреди.

2. Предпоставки за пожари и аварии

Всички СМР ще се извършват на открито от квалифицирани и правоспособни работници.

Технологията предвижда използването на битумни смеси, горива и др., които ще се съхраняват и използват, съгласно инструкциите.

Ще се използват заваръчни съоръжения сертифицирани по Закона за техническите изисквания към продуктите.

3. Организация на ПАБ на територията на обекта.

- Ръководителят на обекта установява контакт с Районна служба "Пожарна и аварийна безопасност" (РС "ПАБ ") и конкретизира системата за връзка на

обекта с РС "ПАБ", включително и чрез използването на мобилни телефони.

- На видно място на територията на обекта се поставя табела с телефонния номер на РС"ПАБ".
- Ръководителят на обекта издава заповед за пожаробезопасното съхраняване на леснозапалимите материали и за извършване на заваръчните работи.
- Ръководителят на обекта със заповед определя забранените места за тютюнопушене.
- Ръководителят на обекта със заповед организира инструктажа на работниците по ПАБ, съгласно изискванията на Наредба № 3 от 1996 г. за инструктажа на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана.
- Ръководителят на обекта със заповед определя отговорник за ПАБ на обекта и организира противопожарно ядро на обекта.
- Ръководителят на обекта организира проверка за техническата изправност на електрозаваръчните и другите технологични съоръжения и на машините, и за тяхното оборудване с изправни и годни противопожарни уреди и съоръжения.
- Ръководителят на обекта осигурява обозначаването на местата за съхраняване на противопожарните уреди и съоръжени, местата за съхраняване на леснозапалимите и горимите материали, и местата забранени за тютюнопушене съгласно Наредба № 4 от 1995 г. за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана.
- Ръководителят на обекта със заповед определя вида на отоплителните уреди, които ще се използват във фургоните и реда за пожаробезопасното използване на отоплителните, електронагревателните и другите

електрически уреди, както и реда за изключване на електрическото захранване след приключване на работното време.

4. Изисквания за ПАБ на обекта

- Не се допуска отваряне на съдове, съдържащи леснозапалими вещества, по начин и със средства, различни от указанията на производителя.
- Не се допуска паленето на открит огън независимо от климатичните условия и частта на денонощието на местата и в близост до тях определени като пожароопасни.
- Не се допуска извършването на заваръчни работи преди да са изпълнени всички мероприятия предвидени в Правилника по безопасност на труда при заваряване.
- Не се допуска извършването на заваръчни работи с неизправни заваръчни съоръжения и когато в процеса на работа е възможно образуването на взривоопасни концентрации на пари, газове или горими прахове.
- Не се допуска извършването на заваръчни работи когато работното облекло и ръкавиците, ползвани от работниците на обекта, са изцапани с леснозапалими и горими течности.
- Преди започване на работа работниците, извършващи заваръчни работи са длъжни да проверят подготовката на работното място в противопожарно отношение, да проверят изправността на заваръчните съоръжения и при наличие на неизправности в тях същите да бъдат отстранени.
- Не се допуска използването на нестандартни отоплителни и нагревателни уреди и съоръжения и на други директни горивни устройства, както и тяхната работа без наблюдение.

- Не се допуска окачването на дрехи, кърпи и др. подобни върху контакти, изолатори или други части на електрическите инсталации и сушенето им върху отоплителни или нагревателни уреди, както и използването на хартия, картон, тъкани и др. горивни материали за абажури на лампи.

5. Действия при пожар

При възникване на пожар, отговорникът, съответно бригадирът (ръководител на звено), подават установения при инструктажите сигнал и предприемат необходимите мероприятия, като:

1. Съобщение в служба ПАБ;
2. Изключване на електронапрежението;
2. По най-бърз и безопасен начин евакуират всички работещи, които не участват в борбата с пожара или аварията, по посока на надветрената страна на мястото на произшествието.
3. Организират противопожарното ядро за локализиране и ликвидиране на пожара или аварията чрез използването на защитни и безопасни инструменти и съоръжения и наличните противопожарни съоръжения и средства.
4. Не възобновяват работата, докато все още е налице сериозно непосредствена опасност.

6. План за предотвратяване и действие при аварии

Авариите се предотвратяват чрез спазване на правилата за ЗБУТ, описани в този ПБЗ, в техническите спецификации към технологичната част на проекта, в Наредба №2/2004 г. и по-специално в нашия конкретен случай монтажните площадки.

При настъпване на авария се предприемат последователно следните мероприятия:

- Ако има пострадали им се оказва помощ;
- Прекратява се всякакъв достъп до мястото на аварията;
- Съобщава се на техническия ръководител.

7. Отмяна на аварийното положение.

Ръководителят на обекта, съгласувано с РС"ПАБ", отменя аварийното положение след окончателно премахване на причините за аварията и пожара, при невъзможност за тяхното повторение, разпространение или разрастване, както и при условие, че са взети всички необходими мерки за пълното обезопасяване на лицата и средствата при възстановяване на работата.

9. МЕРКИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Мерките за опазване на околната среда ще отчитат въздействията, свързани със строителството и спазването на съответните изисквания за предотвратяване на негативни ефекти.

През време на изпълнението на обекта предвиждаме следната организация за опазване на околната среда:

- Преди започване на строителството ще се проведе инструктаж на работниците по безопасност и хигиена на труда и относно начина на изхвърляне и съхранение на отпадъците генерирани в процеса на извършваните работи.
- Изсичането на дърветата и храстите, попадащи в зоната на обекта ще става след получаване на разрешителни от съответните органи.
- Депониране /изхвърляне на твърди отпадъци от строителството:
  - строителни отпадъци – натоварват се и се превозват до депо, определено от инвеститора с протокол подписан от РИОСВ;
  - излишна изкопана маса - превозва се до депо, определено от инвеститора с протокол подписан от РИОСВ ;
  - остатъци от не вложени строителни материали и от почистване на обекта след завършване на СМР – събират се в контейнери и се извозват до градското сметище за

строителни отпадъци.

- Депониране /изхвърляне на течни отпадъци ще става на определените за целта места и ще се обезвреждат и депонират съгласно нормативните изисквания;

- Депониране /изхвърляне на друг вид отпадъци - всякакъв вид дребни строителни и битови отпадъци ще се събират на определени за целта места и ще се извозват на сметището, за целта на обекта ще се предвиди доставката на контейнери за сметосъбиране.

- Извозването на всички видове отпадъци и земни маси ще се извършва по график одобрен от Общината, за да не се нарушава екологичното равновесие в района.

Други мерки:

- Строителните материали ще се возят в покрити коли, за да не замърсяват околната среда;

- Строителните машини и оборудването ще се съхранява на определени приобектови площадки;

- Всички засегнати трайни насаждения ще се възстановят от изпълнителя в първоначалния им вид.

- След завършването на СМР на обекта цялата строителна площадка ще се почисти.

- Всички мероприятия по опазването на околната среда ще се консултират Общината.

Всички строителни дейности ще бъдат извършвани съгласно действащите норми и разпоредби за опазване на околната среда при минимално количество

прах и шум по време на строителството.

Повърхностната почва (хумусния слой) ще се отстрани и складира временно, за да се използва отново при озеленителните работи. Няма де се допуска отъпкване, замърсяване и разрушаване на естествените площадки в близост до строителните работи.

Описание на мерките за опазване на околната среда при изпълнението на строително-монтажните дейности:

- Строителните отпадъци ще депонираме на съответните, определени с разрешителни депа.
- За зареждане с гориво-смазочните материали ще използваме най-близко разположените автобази.
- При евентуално генериране на опасни отпадъци ще сключваме договор с фирма, която има лиценз за тяхното третиране.
- Транспортните схеми в населените места за извозване на отпадъците до депата ще съгласуваме с Общината.
- За ограничаване на въздействието основно в работната среда ще предприемем съответните мерки: оросяване, контрол върху техническото състояние на механизацията и транспорта.
- Против утечки на масла ще извършваме ежесменен контрол на техническото състояние на машините.
- За битово-фекалните води ще използваме химически тоалетни.
- За предотвратяване замърсяване на почвите ще извършваме контрол на строителната механизация и транспортните коли. Транспортните средства ще се измиват на определените за тази цел места.

- Транспортните коли ще се покриват.
- При изпълнение на строителните работи унищожаването на дървесна растителност и храсти ще бъде във възможните минимални размери, след съгласуване с компетентния орган.
- Използваните машини и агрегати ще поддържаме в добро техническо състояние.
- Съгласно българското законодателство използването на инертни материали и бетонови смеси ще става само от предприятия, които притежават съответния лиценз за извличането и производството им.
- По отношение на отпадъците, във всички етапи на строителството, ще изпълняваме изискванията на Закона за управление на отпадъците.
- В процеса на строителството ще предприемаме всички необходими мерки, за да опазим околната среда на самата площадка и извън нея и да ограничим щетите и неудобствата за хора в следствие на замърсяване, шум и други последици от строителните работи.
- Чрез изпълнението на посочените мерки няма да допуснем, въздушните емисии, въздействията от шум и вибрации и др., в резултат от извършваната от нас дейност, да надвишават стойностите предписани от приложимите закони.
- Суровините, съдържащи опасни вещества ще се съхраняват в базите на фирмата изпълнител и ще се доставят на обекта непосредствено преди употреба, в количества, необходими за деня. След завършване на строителството неизползваните

количества се връщат в основния склад.

- Периодичен анализ на националните и международни нормативни документи, оценка за отражението им върху извършваната от фирмата дейност, както и непрекъснат контрол за изпълнението на всички задължения, наложени от този вид документи.

НОРМАТИВНА УРЕДБА

№	Документ	Дата на издаване	Влязло в сила	Изменение/ Допълнение
1	Закон за устройство на територията	ДВ, бр. 1/2001	Посл. изменение ДВ. бр.105/2014г.	19.12.2014г.
2	Наредба №1/2003 за номенклатурата на видовете строежи	ДВ бр. 72/2003	Посл. изменение ДВ бр.98/2012 г.	11.12.2012г.
3	Наредба 2/2003 за въвеждане в експлоатация на строежите в РБ и минимални гаранционни срокове, за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни и обекти	ДВ, бр. 72/2003	Посл. изменение ДВ бр. 98/2012	11.12.2012г.
4	Наредба 3/2003 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството	ДВ бр. 72/2003	Посл. изменение ДВ бр. 98/2012	2012г.
5	Наредба 4/2001 за обхвата и съдържанието на инвестиционните	ДВ бр. 51/2001	Посл. изменение ДВ	11.11.2014г.

	проекти		бр. 93/2014	
6	Наредба 5 за техническите паспорти на строежите	ДВ бр. 7/2007	Посл. изменение ДВ бр. 102/2014	12.12.2014г.
7	Наредба за условията и реда за задължително застраховане в проектиравнето и строителството	ДВ бр. 17/2004	----------	2004
8	Закон за признаване на професионални квалификации	ДВ бр. 13/2008	Посл. изменение ДВ бр. 68/2013	02.08.2013г.
9	Наредба 9/2001 за лицензиране на лицата, упражняващи строителен надзор	ДВ бр. 58/2001	----------	29.06.2001г.
10	Наредба 10/2001 за регистрация на лицата, упражняващи технически контрол на конструктивната част на инвестиционните проекти	ДВ бр. 58/2001	----------	29.06.2001г.
11	Наредба 13/2001 за принудително изпълнение на заповеди за премахване на незаконни строежи или части от тях от органите на Дирекцията за национален строителен контрол	ДВ бр. 69/2001	----------	2001
12	Закон за задълженията и договорите	ДВ бр. 275/1950	Посл. изменение ДВ бр. 50/2008	30.05.2008г.
13	Закон за обществени поръчки	ДВ бр. 28/2004	Посл. изменение ДВ бр. 17/2015	06.03.2015г.

14	Правилник за прилагане на закона за обществените поръчки	ДВ бр. 53/2006	Посл. изменение ДВ бр. 104/2014	16.12.2014г.
15	Нредба 3 за контрол и приемане на бетонни стоманобетонни конструкции	ДВ бр. 97/1994	Посл. Изменение ДВ бр. 53/1999	1999
16	Правилник за изпълнение и примане на стоманени конструкции	БСА 10/68г	Посл. Изменение 1/82г	1982
17	Правилник за изпълнение на защита от корозия на строителни конструкции и съоръжения	БСА 1/82	Посл. Изменение 6/88	1988
18	Контрол без разрушаване на метални заверени съединения	БСА 5/80	Посл изменение 4/84г.	1984
19	Правилник за изпълнение и приемане на зидани конструкции	БСА 5/84	----------	1984
20	Правилник за изменение и приемнае на дървени носещи конструкции	БСА 1/68	----------	1968
21	Правила за приемане на хидроизолации, пароизолации и топлоизолации в строителството	БСА 3/86г	Посл. Изменение ДВ бр. 89/2008г – отменя се част Хидроизолации	2008
22	Правила за приемане на подови настилки	БСА 2-3/89	Попр. 8/89г	1989

23	Правилник за изпълнение и приемане на мазилки, облицовки, бояджийски и тапетни работи	БСА 11/84	----------	1984
24	Правила за приемане на дърводелски (столарски) и стъклрски работи	БСА 10/86г.	----------	1986
25	Правила за приемане на строително-метални (железарски) и тенекеджийски работи	БСА 4/86	----------	1986
26	Закон за инспектиране на труда	ДВ бр. 102/2008	Посл. изменение ДВ бр. 98/2014г	28.11.2014г.
27	Наредба 1 за обследване на авариите в строителството	ДВ бр. 36/2007	----------	2007
28	Наредба РД -07/8 от 20 декември 2008г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа	ДВ бр. 3/2009	----------	2009
29	Наредба за ограничаване на вредния шум чрез шумоизолиране на сградите по тяхното проектиране и за правилата и нормите при изпълнението на строежите по отношение на шума, излъчван по време на строителството	ДВ бр. 5/2007	----------	2007
30	Наредба за изискванията към разработването и съдържанието на стратегическите карти за шум и	ДВ бр. 70/2006	---------	2006

	към плановете за действие			
31	Наредба 6 за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите зашум в околната среда, методите за оценка на стойнотите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението	ДВ бр. 58/2006	----------	2006
32	Наредба 3 за изискванията за създаването, поддържането и съдържанието на регистрите на агломерациите, основните пътища, железопътни линии и летища в страната	ДВ бр.38/2006	---------	2006
33	Закон за защита при бедствия	ДВ бр. 103/2006	Посл. изменение ДВ бр. 53/2014	27.06.2014г.
34	Наредба за реда за изграждане, поддържане и използване на колективните средства за защита	ДВ бр 23/2009	Посл. изменение ДВ бр. 16/2013	19.02.2013г.
35	Правилник по безопасност на труда при взривните работи(VI- 7)	МТСГ 1971г	Изм и доп ИБТ на МТСГ бр 7 от 1992	1992
36	Наредба 8 за осигуряване на здравословни и безопасни условия	Дв бр. 93/2004	Посл. изменение ДВ	20.04.2005г.

	на труд при работа с въздушни компресорни инсталации и уредби		бр. 93/2004	
37	Нредба 9 за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при експлоатация и поддържане на водоснабдителни и канализационни системи	ДВ бр. 93/2004	Посл. изменение ДВ бр. 93/2004	21.04.2005г.
38	Наредба 12 за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товаро-разтоварни работи	ДВ бр 11/2006	----------	2006
39	Закон за управление на отпадъците	ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г.	ДВ, бр. 53 от 13.07.2012г.	Решение на КС на РБ, бр. 61 от 25.07.2014
40	Закон за опазване на околната среда	ДВ. бр. 91 от 25.09.2002 г.	ДВ. бр. 91 от 25.09.2002г.	ДВ. бр.101 от 22.12.2015г.
41	Закон за ратификация на Базелската конвенция за контрол на трансграничния превоз на опасни отпадъци и тяхното третиране	ДВ, бр. 8 от 26.01.1996 г.	ДВ. бр. 8 от 18.01.1996г. В сила за РБ ДВ. бр. 91 от 25.09.2002г.	-
42	Наредба № 3 за класификация на отпадъците	ДВ, бр. 44 от 25.05.2004 г.	ДВ, бр. 44 от 25.05.2004 г.	ДВ, бр. 23 от 20.03.2012 г.

43	Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки	ДВ, бр. 19 от 09.03.2004 г.	ДВ, бр. 19 от 09.03.2004 г.	ДВ, бр. 29 от 08.04.2011 г.
44	Наредба № 9 от 28 септември 2004 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности	ДВ, бр. 95 от 26.10.2004 г.	ДВ, бр. 95 от 26.10.2004 г.	ДВ, бр. 113 от 28.12.2004 г.
45	Наредба № 7 за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци	ДВ, бр. 81 от 17.09.2004 г.	ДВ, бр. 81 от 17.09.2004 г.	-
46	Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци	ДВ, бр.29от 30.03.1999 г.	ДВ, бр.29от 30.03.1999 г.	-
47	Наредба за изискванията за третиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти	ДВ, бр. 2 от 08.01.2013 г.	ДВ, бр. 2 от 08.01.2013 г.	-
48	Наредба за изискванията за пускане на пазара на луминесцентни и други лампи,	ДВ, бр. 101 от 12.12.2000	1.01.2001 г.	-

	съдържащи живак, и за третиране и транспортиране на излезли от употреба луминесцентни и други лампи, съдържащи живак	г		
49	Наредба за условията и реда за намаляване на замърсяването с отпадъци от моторни превозни средства	ДВ, бр. 104 от 26.11.2004 г		ДВ, бр. 29 от 08.04.2011 г.

ДАТА: 05.08.2016 г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

/Васил Миладинов/

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

ОБРАЗЕЦ №12

ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА

ЗА УЧАСТИЕ В ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.
Обособена позиция № 54: Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

От: **„МАРИЦА" ДЗЗД**

(наименование на участника)
с адрес: гр. Благоевград, ул. „Чакалица", № 2, В, ет.1
тел.:073/835864 , факс: _____, e-mail: hidrostroitelstvo.blg@gmail.com
регистриран по ф.д. № _____ / _____ г. по описа на _____ съд,
ЕИК / Булстат: _____,

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

След като се запознахме с документацията за участие, изискванията на Възложителя и спецификата на възлаганата работа, предлагаме да изпълним обществената поръчка с горепосочения предмет, при следните финансови условия:

I. Ние предлагаме да изпълним поръчката за обща цена в размер на 1 185 561.33 лв. (словом: един милион сто осемдесет и пет хиляди петстотин шестдесет и един лева и тридесет и три ст.) **без ДДС** или **1 422 673.60 лв.** (словом: един милион четиристотин двадесет и две хиляди шестстотин седемдесет и три лева и шестдесет ст.) **с ДДС, както следва:**

За изготвяне на работен проект по всички части: 59 251.29 лв. (словом: петдесет и девет хиляди двеста петдесет и един лева и двадесет и девет ст.) **без ДДС** или **71 101.55 лв.** (словом: седемдесет и една хиляди сто и един лева и петдесет и пет ст.) **с ДДС; (В**

Васил Миладинов

ВОСТРИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД
БЛАГОЕВГРАД
00031

предлаганата цена за изготвяне на работните проекти, Участникът следва да калкулира всички разходи включително и тези за осъществяване на авторски надзор по време на изпълнение на СМР на обекта)

За изпълнение на СМР 1 098 839.06 лв. (словом: един милион деветдесет и осем хиляди осемстотин тридесет и девет лева и шест ст.) **без ДДС** или **1 318 606.87 лв.** (словом: един милион триста и осемнадесет хиляди шестстотин и шест лева и осемдесет и седем ст.) **с ДДС съгласно приложените КСС.**

Както и 27 470.98 без ДДС или 32 965.18 с ДДС представляващи **непредвидени разходи*** по време на изпълнение на СМР. (Непредвидените разходи следва да са в размер на максимум 10% от стойността на СМР) **Непредвидени разходи за строителни и монтажни работи са разходите, свързани с увеличаване на заложени количества строителни и монтажни работи и/или добавяне на нови количества или видове строителни и монтажни работи, които към момента на разработване и одобряване на технически или работен инвестиционен проект обективно не са могли да бъдат предвидени, но при изпълнение на дейностите са обективно необходими за въвеждане на обекта в експлоатация. Разходите, които биха могли да бъдат верифицирани като непредвидени, следва да отговарят на условията за допустимост на разходите по програмата.*

II. Елементи на ценообразуване за видовете РСМР са както следва:

1. **П1** – Средна часова ставка	5,50 лв./час
2. **П2** - Допълнителни разходи върху труд	100 %
3. **П3** – Допълнителни разходи върху механизация	40 %
4. **П4** – Доставно -складови разходи	10 %
5. **П5** – Печалба	10 %

Предложената от нас цена включва всички разходи за цялостното, точно качествено и срочно изпълнение на поръчката, съгласно нормите и нормативите за такъв вид РСМР ,предвижданията и изискванията на Документацията за участие, предложените от нас условия за изпълнение на РСМР, проектодоговора, както и всички законови изисквания за осъществяване на строителство на обекти от вида и обема предмет на горепосочената обществена поръчка.

*посочените цени включват всички разходи за точното и качествено изпълнение на строителните работи в съответствие с нормите и нормативите действащи в Република България. Цените са посочени в български лева.

Васил Миладинов

ЗЛАТНО СТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД ООД 00314

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Име и фамилия: Васил Миладинов
Длъжност: Управител
Подпис и печат:_____

ВАЖНО!!!

Участникът изготвя работните проекти съгласно техническият паспорт и енергийното обследване. При изготвяне на ценовата оферта Участникът следва да предвиди в Количествено стойностните сметки всички задължителни мерки предписани в техническият паспорт и енергийното обследване, както и съпътстващите ги дейности.

*Съпътстващи строителни и монтажни работи, свързани с изпълнението на мерките за енергийна ефективност и съответното възстановяване на общите части на сградата в резултат на изпълнените мерки с енергоспестяващ ефект. Съпътстващите строителни и монтажни работи са свързани единствено с възстановяването на първоначалното състояние, нарушено в резултат на обновяването на общите части и на подмяната на дограма в самостоятелния обект.

Всяка страница от ценовото предложение трябва да е подписана и подпечатана от участника, като се посочи име и фамилия на лицето поставило подписа.

При офериране на цена над прогнозната УЧАСТНИКЪТ ще бъде отстранен от участие в процедурата.

ЗАБЕЛЕЖКА:: Този документ задължително се поставя от участника в отделен запечатан непрозрачен - ПЛИК №3 .

Васил Миладинов

000319

Приложение

„Изпълнение на Инженеринг - проектиране и изпълнение на СМР, етап IV – ти - 70 обособени позиции и изпълнение на СМР за 3 бр. сгради - 3 ОП - общо 73 обособени позиции във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград.

Обособена позиция №54. Многофамилна жилищна сграда – с административен адрес ул. „Марица" № 25 - вх. А, вх. Б и вх. В

КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	Наименование на СМР	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Обща стойност
	Част Архитектура				
	Довършителни работи по общите части на блоковете				
1	Очукване и изкърпване на вътрешна мазилка	м2	65.00	28.35	1 842.75
2	Сваляне на постна боя	м2	520.00	3.94	2 048.80
3	Сваляне на стара блажна боя	м2	880.00	4.62	4 065.60
4	Боядисване на парапети	м2	204.00	12.47	2 543.88
5	Шпакловане на стени и тавани	м2	2200.00	11.48	25 256.00
6	Боядисване с блажна боя по цокъл	м2	880.00	10.25	9 020.00
7	Боядисване с латекс по стени и тавани	м2	1320.00	9.46	12 487.20
8	Ремонт стъпала от монолитна мозайка към сутерена	м	20.00	36.58	731.60
9	Защита на дървена конструкция в стълбищна клетка	бр	1.00	640.00	640.00
10	Дозиждане на чупки в отвори с газобетон	м3	10.00	320.00	3 200.00
11	Подмяна на хидроизолация на входните козирки	м2	20.00	48.95	979.00
12	Ремонт на обшивка по борд на входни козирки	м	20.00	42.15	843.00
	Част Конструктивна				
	Конструктивно възстановяване				
13	Очукване на компроментирана мазилка и бетоново покритие и възстановяване чрез полагане на грунд и двукомпонентен разтвор	м2	120.00	38.44	4 612.80
14	Възстановяване на подкожушена и паднала мазилка	м2	240.00	32.56	7 814.40
15	Доизграждане на парапети на тарасите до височина 1,05 м.	м	210.00	58.92	12 373.20
16	Полагане на защитен грунд и двукомпонентен разтвор върху видима армировка	м2	36.00	33.50	1 206.00
	Част Енергийна ефективност				
	Подмяна на дограма				
17	Демонтаж на съществуваща дървена и метална дограма	м2	743.00	6.00	4 458.00
18	Доставка и монтаж на нова пет камерна PVC дограма с двоен стъклопакет и едно ниско емисионно стъкло	м2	743.00	198.45	147 448.35
19	Доставка и монтаж на AL дограма с коеф. на топлопреминаване 1,7 W/m2K - входни врати	м2	32.40	210.00	6 804.00
20	Доставка и монтаж на автомат за затваряне на външна врата	бр	3.00	195.00	585.00
	СМР съпътстващи подмяна на дограма				
21	Вътрешно обръщане на дограма, вкл. шпакловка и ъгъл с мрежа	м	1450.00	12.64	18 328.00
22	Доставка и монтаж на външни алуминиеви первази с широчина до 30см	м	900.00	36.94	33 246.00

000320

Васил Миладинов Подпис:.....

№	Наименование на СМР	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Обща стойност
23	Доставка и монтаж на вътрешен PVC подпрозоръчен перваз	м	400.00	20.00	8 000.00
	Топлоизолационни работи по фасада				
	СМР съпътстващи топлоизолационните работи				
24	Доставка, монтаж и демонтаж на фасадно скеле	м2	7000.00	3.50	24 500.00
25	Демонтаж и монтаж на климатични тела, сателитни антени, решетки и други	бр	140.00	200.00	28 000.00
26	Очукване и изкърпване вароциментова мазилка по фасади, парапети и дъна на тераси	м2	400.00	32.55	13 020.00
27	Полагане на дълбокопроникващ грунд преди шпакловка с мрежа на козирки, страници, парапети и други елементи без топлоизолация	м2	600.00	3.00	1 800.00
28	Шпакловка с мрежа на козирки, страници, парапети и други елементи без топлоизолация	м2	600.00	18.34	11 004.00
29	Полагане на цветна силикатна екстериорна мазилка на козирки, страници и други без топлоизолация, вкл. грундиране	м2	600.00	28.00	16 800.00
	Топлинно изолиране на външни стени				
30	Полагане на дълбокопроникващ грунд по фасада, вкл. страници на дограма	м2	6416.08	3.00	19 248.24
31	Доставка и полагане на топлоизолационна система по фасадни стени от EPS 10см с λ=0.035 W/mK, вкл. лепило, дюбели, стъклофибърна мрежа, шпакловка и профили	м2	5222.30	42.54	222 156.64
32	Доставка и полагане на топлоизолационна система по страници на прозорци с EPS 2см, ширина 25см с λ=0.035 W/mK, вкл. лепило, дюбели, стъклофибърна мрежа, шпакловка и профили по фасадни стени и страници с частично положена топлоизолация	м	3300.00	15.28	50 424.00
33	Доставка и полагане на топлоизолационна система EPS 5см с λ=0.035 W/mK, вкл. лепило, дюбели, стъклофибърна мрежа, шпакловка и профили по фасадни стени, страници и други вертикални елементи	м2	111.30	38.00	4 229.40
34	Доставка и полагане на топлоизолационна система от XPS 10см с λ=0.035 W/mK, вкл. лепило, дюбели, стъклофибърна мрежа, шпакловка и профили по цокъл	м2	257.48	44.00	11 329.12
35	Доставка и полагане на цветна акрилна екстериорна мозайка по цокъл сграда	м2	257.48	38.00	9 784.24
36	Доставка и полагане на цветна силикатна екстериорна мазилка по външни топлоизолирани стени и страници, вкл. грундиране	м2	6158.60	28.00	172 440.80
37	Затваряне с предпазна мрежа вентилационните отвори на подпокривното пространство	бр	100.00	16.25	1 625.00
	Топлинно изолиране на под				
38	Полагане на дълбокопроникващ грунд преди полагане на топлоизолационна система по дъна балкони /еркери/ и др.	м2	126.10	3.00	378.30
39	Доставка и полагане на топлоизолационна система от EPS 12см с λ=0.035 W/mK, вкл. лепило, дюбели, стъклофибърна мрежа, шпакловка и профили по дъна балкони /еркери/	м2	126.10	46.92	5 916.61

ДЗИП "ДОСТРОИТЕЛСТВО БЛАГОЕВГРАД" ООД БЛАГОЕВГРАД

Васил Миладинов Подпи...

000321

№	Наименование на СМР	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Обща стойност
40	Доставка и полагане на цветна силикатна екстериорна мазилка по дъна балкони /еркери/ и др.	м2	126.10	28.00	3 530.80
	Покривни работи				
	Топлинно изолиране на покрив				
41	Доставка и полагане на топлинна изолация от XPS с δ=12см и $\lambda \leq 0.035$ W/Mk при плосък топъл покрив в сграда	м2	945.90	46.34	43 833.01
42	Доставка и полагане на пароизолация /фолио/	м2	945.90	4.60	4 351.14
43	Полагане на дълбокопроникващ контактен грунд преди полагане на ТИ плоскости	м2	945.90	4.20	3 972.78
44	Изпълнение на защитна армирана циментова замазка с дебелина до 5см върху топлоизолация	м2	945.90	34.00	32 160.60
	СМР съпътстващи топлинното изолиране на покрив				
45	Демонтаж на обшивки и поли от поцинкована ламарина около комини, стени, бордове, дилатационни фуги и др.	м2	360.00	3.00	1 080.00
46	Очукване, измазване с ВЦ разтвор и боядисване с вододисперсни бои комини	м2	250.00	33.25	8 312.50
47	Доставка и монтаж на шапки комини	бр	8.00	145.60	1 164.80
48	Монтаж на обшивки и поли от поцинкована ламарина около комини, стени, бордове, дилатационни фуги и др.	м2	360.00	32.45	11 682.00
49	Демонтаж на стара хидроизолация по покрив	м2	1050.00	3.50	3 675.00
50	Доставка и монтаж на нова двуслойна хидроизолационна система от рулонна битумно-полимерна мембрана, модифицирана с полимер, горен пласт с посипка 5,4кг по покриви, козирки и др.	м2	1050.00	43.80	45 990.00
51	Доставка и монтаж на воронки	бр	9.00	115.34	1 038.06
52	Почистване, натоварване на камион и извозване на строителни отпадъци на 10 км	м3	100.00	35.00	3 500.00
	Част Електро				
53	Демонтаж на осветителни тела в общи помещения	бр	48.00	6.00	288.00
54	Направа на улей в стена	м	280.00	4.05	1 134.00
55	Направа на лампен излаз до 8м	бр	48.00	37.46	1 798.08
56	Доставка и изтегляне на проводник в гофрирана тръба	м	280.00	11.34	3 175.20
57	Доставка и монтаж на диодно стълбищно осветление - 24 V с компенс. траф. , ПИР и автоматика за управление на осветлението	бр	48.00	96.42	4 628.16
58	Проверка чрез измерване на място и направа на нови заземителни инсталации	бр	3.00	3 150.00	9 450.00
59	Ремонт и възстановяване на мълниезащитна инсталация (вкл. измерване и изпитване)	бр	3.00	4 295.00	12 885.00
				Всичко по част Строителство без ДДС:	**1 098 839.06**
				Всичко по част Строителство с ДДС:	**1 318 606.87**
				Непредвидени разходи без ДДС - 2.5%:	**27 470.98**
				Непредвидени разходи с ДДС:	**32 965.18**
				Всичко по част Строителство с непредвидени разходи без ДДС:	**1 126 310.04**
				Изготвяне на работен проект и изпълнение на авторски надзор без ДДС:	**59 251.29**
				Изготвяне на работен проект и изпълнение на авторски надзор с ДДС:	**71 101.55**
				Всичко общо без ДДС:	**1 185 561.33**
				Всичко общо с ДДС:	**1 422 673.60**

Васил Миладинов Подпис:

000322