Списък

на документите, съдържащи се в офертата на Сдружение „Еленово ОП7"

за открита процедура 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 № 7: " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207, вх. А, вх. Б и вх.В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

№	Съдържание	Вид на документа	Страница №
Съдържание на Плик № 1 - „ Документи за подбор "			
1	Списък на документите, съдържащи се в офертата	Оригинал	1
2	Предложение за участие в процедурата *(Образец № 1)*	Оригинал	3
3	Декларация за регистрация по Закона за търговския регистър - *(Образец № 2)*	Оригинал	6
4	Договор за създаване на сдружение	Оригинал	9
5	Декларация за отсъствие 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 - *(Образец № 3)*	Оригинал	13
Доказателства за техническите възможности и квалификация на участника			
6	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 - *(Образец № 4)*	Оригинал	19
7	Референции за добро изпълнение	Заверени копия	22
8	Списък –Декларация на лицата, наети на трудов или граждански договор, които ще вземат участие при изпълнението на поръчката - *(Образец № 5)*	Оригинал	28
9	Декларация за участието или неучастието на подизпълнители по чл. 56, ал. 1, т. 8 от Закона за обществените поръчки - *(Образец № 6)*	Оригинал	30
10	Декларация за съгласие за участие като подизпълнител – *(Образец № 7)*	Неприло - жимо	34
11	Банкова гаранция за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка - *(Образец № 8)*	Оригинал	36

000091

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

12.	Декларация по чл. 56, ал. 1, т. 12 от ЗОП за приемане на условията в проекта на договора - *(Образец № 9)*	Оригинал	37
13.	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	41
14.	Декларация за липса на обстоятелства по чл. 55, ал. 7 от ЗОП и чл.8, ал.8, т.2 от ЗОП - *(Образец № 14)*	Оригинал	45
15.	Декларация по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП - *(Образец № 15)*	Оригинал	49
16.	Декларация по чл. 51, ал. 1,т. 9 от ЗОП - *(Образец № 16)*	Оригинал	53
17.	Списък на инженерно-техническия състав и екипа от проектанти за изпълнението на поръчката - *(Образец № 17)*	Оригинал	54
18.	Удостоверения за пълна проектантска правоспособност - 9 бр. Документ за Координатор по безопасност и здраве в строителството Документ за Контрол върху качеството на изпълнение на строителството и за контрол на съответствието на влаганите в строежите строителни продукти със съществените изисквания за безопасност	Заверени копия Заверено копие Заверено копие	57
19	Декларация за ангажираност на инженерно - техническия състав и екипа от проектанти за изпълнението на поръчката - 12 бр.	Оригинал	72
20.	Застраховка Професионална отговорност в проектирането и строителството – 10 бр.	Заверено копие	84
21.	Декларация за подновяване на Застраховка за професионална отговорност по чл.171 от ЗУТ – свободен текст – 10 бр.	Оригинал	95
22.	Декларация за техническа спецификация на материалите - *(Образец № 18)* Декларации за експлоатационни показатели и за съответствие на материалите	Оригинал Заверени копия	105
23.	ISO 9001:2008 Система за управление на качеството за дейностите, съгласно чл. 53, ал. 4 от ЗОП;	Заверено копие	206
24	ISO 14001:2008 Система за управление на околната среда, съгласно чл. 53, ал. 4 от ЗОП.	Заверено копие	207
25.	Декларация за запознаване с условията на откритата процедура и строителната площадка - *(Образец № 19)*	Оригинал	208
26.	Декларация за сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради - *(Образец № 20)*	Оригинал	212

Дата:	22/02/2016 г.
Име и фамилия:	Владислав Генчев
Подпис и печат:	

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000092

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №1

ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ЗА УЧАСТИЕ В ОТКРИТА 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

I. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА УЧАСТНИКА

Настоящата оферта е подадена от: **Сдружение "Еленово ОП 7"**
/наименование на участника/
и подписана от: **Владислав Георгиев Генчев**
/три имена/
в качеството му/~~им~~ на: **Упълномощен представител**
/длъжност/

II. АДМИНИСТРАТИВНИ СВЕДЕНИЯ

1. Адрес: България, гр. София, ул. Майстор Алекси Рилец № 38
/пощенски код, град, община, кв., ул., бл., ап./
Телефон №: 02/895 24 10
факс №: 02/895 24 20
e-mail: office@infraholding.bg

2. Лице за контакти: **Владислав Георгиев Генчев**
Длъжност: **Упълномощен представител**
Лична карта № 641918551,издадена на 20.01.2011г., от МВР - София
телефон / факс: 02 895 24 10 / 02 895 24 20

~~3. Обслужваща банка:.....~~
~~Сметката, по която ще бъде възстановена гаранцията за участие:~~

~~IBAN.....BIC.....~~
~~Титуляр на сметката:.....~~

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

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

000093

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

~~IBAN.....BIC.....~~

.....

~~Титуляр на сметката .....~~

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

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 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 за " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"**

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 (сто и осемдесет) календарни 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.

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

000034

/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: 22.02.2016 г.

.....
(Подпис и печат)
Владислав Генчев
Упълномощен представител на
Сдружение ‘‘Еленово ОП 7”

**** 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.*

BRANCH CENTRAL
post code 1303, Sofia,
bl. Todor Alexandrov № 81-83

tel.: 02/ 81 20 312
fax: 02/ 81 20 374

www.iabank.bg
SWIFT code: IABGBGSF

INTERNATIONAL ASSET BANK

INTERNATIONAL ASSET BANK
Клон Централен - Регистър БГ
Изх.№ 2504/19.02.2016г.

ДО
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
КМЕТА НА ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД
Адрес: гр. Благоевград, пл. „Георги Измирлиев“ № 1
Република България

БАНКОВА ГАРАНЦИЯ
ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРА
ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Известени сме, от нашият клиент **„ИНФРА МИНЕРАЛС“ ЕООД**, със седалище и адрес на управление: гр. София 1000, район „Оборище“, ул. „Московска” № 3, вписано в Търговския регистър на Агенция по вписванията към Министерство на правосъдието, ЕИК 201791384, представлявано от Росен Чавдаров Стойнев – Управител, ЕГН 8104206560, като Лидер в СДРУЖЕНИЕ „ЕЛЕНОВО ОП 7“ ДЗЗД, със седалище: гр. София, ул. „Майстор Алекси Рилец” № 38, учредено с Договор за създаване на сдружение, сключен на 19.02.2016г., между „ИНФРА МИНЕРАЛС“ ЕООД, ЕТ „ЕМ - ЕМИЛ МИТЕВ“, със седалище и адрес на управление: гр. София 1113, район „Изгрев”, ул. „Люлякова градина” № 6, ет. 4, ап. 9, вписано в Търговския регистър на Агенция по вписванията към Министерство на правосъдието, ЕИК 121306987, и „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ“ ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. София 1407, район „Лозенец”, бул. „Никола Вапцаров” № 10, офис 2, вписано в Търговския регистър на Агенция по вписванията към Министерство на правосъдието, ЕИК 202115149, че СДРУЖЕНИЕ „ЕЛЕНОВО ОП 7“ ДЗЗД, наричано за краткост по-долу УЧАСТНИК, ще участва в откритата с Ваше Решение № РП-36 от 30.12.2015г. открита 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”, по обособена позиция № 7: „Многофамилна жилищна сграда – блок № 207, вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. „Еленово”***.

Също така сме информирани, че в съответствие с условията на процедурата и разпоредбите на Закона на обществените поръчки, УЧАСТНИКЪТ трябва да представи в офертата си банкова гаранция за участие в процедурата, открита във Ваша полза, за сумата в размер на BGN 8.400,00 (осем хиляди и четиристотин лева).

Като се има предвид гореспоменатото, Ние, **„ИНТЕРНЕШЪНЪЛ АСЕТ БАНК” АД**, със седалище и адрес на управление: град София, СО – Район “Възраждане”, бул. “Тодор Александров” № 81-83, ЕИК 000694329, представлявана от Главен изпълнителен директор Алексей Асенов Цветанов и Изпълнителен директор Румен Георгиев Сираков – Изпълнителни членове на Управителния съвет, чрез пълномощника си Георги Колев Желязков - Директор на „Интернешънъл Асет Банк“ АД - клон „Централен”, упълномощен с пълномощно с нотариална заверка на подписите под рег. № 4985 и нотариална заверка на съдържанието под рег. № 4986, том II, акт № 35 от 12.09.2012г. на Цвета Матова – помощник нотариус по заместване при нотариус Богдана Бъчварова, с район на действие – района на СРС, рег. № 515 в Нотариална камара, с настоящото поемаме неотменимо и безусловно задължение да заплатим по посочената от Вас банкова сметка, сумата от **BGN 8.400,00 (осем хиляди и четиристотин лева)**, в срок до 3 (три) работни дни след получаване на първо

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Образец №2

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА РЕГИСТРАЦИЯ ПО ЗАКОНА ЗА ТЪРГОВСКИЯ РЕГИСТЪР

Подписаният: **Росен Чавдаров Стойнев**
(трите имена)
Данни по документ за самоличност: с лична карта № 641940006, издадена на 15.02.2011г., от МВР – София
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на: **Управител**
(длъжност)
На Участник: **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД**, 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 № 7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ:

Представляваният от мен участник е регистриран по Закона за Търговския регистър и неговият единен идентификационен код (ЕИК) е: **201791384**

Дата: 22.02.2016 г.

ДЕКЛАРАТОР:.....
(подпис, печат)
Росен Стойнев
Управител на
„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД

000026

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №2

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА РЕГИСТРАЦИЯ ПО ЗАКОНА ЗА ТЪРГОВСКИЯ РЕГИСТЪР

Подписаният: Емил Славчев Митев
(трите имена)

Данни по документ за самоличност: ЛК № 641122352 изд. на 30.04.2016 от МВР София
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител на ЕТ "ЕМ-ЕМИЛ МИТЕВ"
(длъжност)

На Участник: ЕТ "ЕМ-ЕМИЛ МИТЕВ"

, 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 № 7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ:

Представляваният от мен участник е регистриран по Закона за Търговския регистър и неговият единен идентификационен код (ЕИК) е: 121306187

Дата: 22.02.2016 г.

ДЕКЛАРАТОР:.....
(подпис, печат)

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals"

000007

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №2

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА РЕГИСТРАЦИЯ ПО ЗАКОНА ЗА ТЪРГОВСКИЯ РЕГИСТЪР

Подписаният: Валентин Митков Филипов
(трите имена)
Данни по документ за самоличност: № на документа 646181269, издадена от МВР София на 19.11.2015г.
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)

На Участник: „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД , 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 № 7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ:

Представляваният от мен участник е регистриран по Закона за Търговския регистър и неговият единен идентификационен код (ЕИК) е: **202115149**

Дата: 22.02.2016 г.

ДЕКЛАРАТОР:.....
(подпис)

Универсъл Билдинг Къмпани ЕООД • София

"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

ДОГОВОР ЗА СЪЗДАВАНЕ НА СДРУЖЕНИЕ

Днес, 19.02.2016 година, се сключи споразумение между:

1. „ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД, рег. ТР при АВп с ЕИК 201791384, с адрес гр. София, ул. „Московска" № 3, представлявано от Росен Чавдаров Стойнев, ЕГН 8104206560, в качеството му на Управител,

2. ЕТ „ЕМ-ЕМИЛ МИТЕВ", със седалище и адрес на управление гр. София, ул. "Люлякова градина" № 6, ет. 4, ап. 9, рег. В ТР при АВп с ЕИК 121306987, представлявано от Емил Славчев Митев, ЕГН 4703156345, в качеството му на физическо лице – търговец и

3. „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД, със седалище и адрес на управление гр. София, бул. "Никола Вапцаров" № 10, офис 2, рег. В ТР при АВп с ЕИК 202115149, представлявано от Валентин Митков Филипов, ЕГН 8507182527, в качеството му на управител

/наричани по-нататък "Партньори"/

С НАСТОЯЩОТО СЕ ДЕКЛАРИРА И ПОСТИГА СЪГЛАСИЕ ВЪРХУ СЛЕДНОТО:

1.Предмет на дейност

Водени от взаимен интерес, насочен към постигане на общи стопански цели и при условията на настоящото споразумение партньорите учредяват **Сдружение**, за да обединят усилията си за:

- **участие 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 №7: "Многофамилна жилищна сграда – блок №207, вх. „А", вх. „Б" и вх. „В", с административен адрес ж. к. „Еленово"

- **изпълнение на Проекта/Проектите,** в случай, че бъде възложен на Сдружението и бъде подписан договор за това.

Настоящото Сдружение има статут на консорциум и за него се прилагат правилата за гражданско дружество в съответствие с чл. 276 ТЗ вр. чл. 357 и сл. ЗЗД. Партньорите запазват своята юридическа самостоятелност на субекти, регистрирани и действащи съобразно българското законодателство.

2.Осъществяване на дейността на Сдружението

2.1 Всеки партньор ще се ангажира в дейността на Сдружението като упражни внимание и грижа, ще извърши определените му за изпълнение дейности и ще спазва всички споразумения, имащи правна сила, сключени в рамките на Сдружението.

2.2. **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД** се определя за **Лидер** на Сдружението и ще бъде отговорен за управлението на същото.

000000

Лидерът на Сдружението има задължението да предоставя всяка помощ на другия партньор в процеса на изпълняване на неговите функции, който от своя страна има същото задължение по отношение на лидера на Сдружението.

2.3. Лидерът е упълномощен да поема задължения, да получава инструкции, както за и от името на Сдружението, така за и от името на другия партньор, както и да преупълномощава представител на другия партньор със своите права.

2.4. Всеки от партньорите в сдружението поема изцяло финансовите разходи за своите задължения по "Проекта", в т.ч. по оферирането и изпълнението на Договора, както и задълженията по точното изготвяне и прилагане на всички необходими документи.

2.5. **Дяловото участие** в изпълнението на Проекта на всеки от партньорите се определя както следва:

- **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД - 99 %**
- **ЕТ „ЕМ-ЕМИЛ МИТЕВ" - 0.5 %**
- **„УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД - 0.5 %**

В съответствие с горното се определят и финансовите задължения на всеки един от партньорите съгласно процентното му участие по изпълнението на Проекта/Проектите.

Печалбите и загубите ще се разпределят между партньорите съобразно допълнително подписани писмени споразумения.

Уточненият процент на участие може да бъде коригиран в зависимост от конкретното участие на всеки партньор в Проекта.

Партньорите се споразумяха, че изпълнението на Проекта ще се осъществява по следния начин:

„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД – мениджмънт на проекта, доставка на материали, включително, но не само административно управление, счетоводно обслужване, логистични и други услуги

ЕТ „ЕМ-ЕМИЛ МИТЕВ"– извършване на строително-монтажни работи

„УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД - доставка на материали, логистични и други услуги

3. Име на Сдружението

Името на Сдружението е **«Еленово ОП 7»**

4. ***Представителство***

4.1. Партньорите упълномощават **Владислав Георгиев Генчев, ЕГН 8103031446** да представлява Сдружението, включително и пред КЗК и съда, да поема задължения от негово име, да получава инструкции от Възложителя за и от името на сдружението, както и да подпише офертата и договора за изпълнение на "Проекта" при евентуалното му спечелване.

4.2. Откриването и разпореждането с банкови сметки на Сдружението се извършва от упълномощеният представител на Сдружението – **Владислав Георгиев Генчев ЕГН 8103031446.**

5.Правомощия на Партньорите

5.1. Всеки партньор в сдружението има право да бъде информиран по всички въпроси, свързани със съвместната им дейност.

5.2. Всички взаимоотношения между партньорите в рамките на Сдружението, които не са предмет на настоящото споразумение, ще се уредят чрез сключване на допълнителни споразумения между тях, които ще определят евентуалните по-нататъшни отговорности за обезпечаване интереса на Възложителя.

6.Задължения на Партньорите

6.1. Всеки партньор трябва да се отнася към другия партньор с възможно най-голямата степен на лоялност и да проявява добра воля и е задължен да му дава пълна информация относно постигането на целите на Сдружението.

6.2 Всеки партньор има задължението да съдейства и участва активно в изпълнението на съвместната дейност, да изпълни задълженията си /финансови и всякакви други/, представляващи негов дял и процент в съответствие с договореното по между им, да обезщети изцяло другия партньор, когато с виновните си действия или бездействия е нанесъл вреда на сдружението, да пази в тайна цялата информация, станала му известна във връзка със съвместната дейност, да поема съответната част от разходите във връзка със сдружението, неговата дейност и управлението на сдружението, да изпълнява указанията на представителя на лидера на сдружението, да не извършва нелоялна конкуренция.

6.3.Партньорите ще отговарят съвместно и поотделно пред Възложителя за цялостното изпълнение на проектите съгласно определените в тях условия и срокове. Всеки от участниците носи отговорност пред Сдружението за изпълнение на неговите задължения, произтичащи от предмета и целите на Сдружението, очертани в чл.1 от настоящото споразумение.

6.4 Парньорите нямат право да прехвърлят своето участие в Сдружението на други лица.

6.5 Партньорите не могат да напускат Сдружението преди настъпване на някое от обстоятелствата по чл. 8 от настоящия договор.

7.Ограничения

Участниците са задължени да не участват самостоятелно и в други конкурентни сдружения или консорциуми, формирани със същата цел като Сдружението.

8.Прекратяване

8.1 Сдружението ще се прекрати, в случай че не му бъде възложен договорът за изпълнение на проекта.

8.2 Сдружението ще прекрати действието си едва след изтичане на гаранционните срокове по евентуално възложения и изпълнен проект.

000011

9.Обезщетения

При нарушаване на този Договор от един от участниците в Сдружението, другият партньор има право да бъде възмезден за претърпените от него вреди.

10.Спорове

10.1 Всички дейности на партньорите, насочени към осъществяване на Проекта ще бъдат правно уреждани при условията на подписания с възложителя договор и действащото законодателство в страната в дух на добра воля и разбирателство.

10.2 Споровете ще се разрешават от компетентният български съд.

11. Седалище

Седалище на **Сдружение «Еленово ОП 7»** е:

Централно управление на Сдружението:

България, гр. София,
ул. Майстор Алекси Рилец № 38
тел: 02/895 24 10, факс 02/895 24 20

Подписи:

1. **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД** ..... **/Росен Чавдаров Стойнев/**

2. **ЕТ „ЕМ-ЕМИЛ МИТЕВ"** ..... **/Емил Славчев Митев/**

3. **„УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД** ..... **/Валентин Митков Филипов/**

000012

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №3

ДЕКЛАРАЦИЯ

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: **Росен Чавдаров Стойнев**
(три имена)
Данни по документ за самоличност с лична карта № 641940006, издадена на 15.02.2011г., от МВР – София
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на **Управител**
(длъжност)
на Участник: **„ИНФРА МИНЕРАЛС” ЕООД**, 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 №7 “Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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;

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 22.02.2016 г.
гр.София

ДЕКЛАРАТОР: _____
Росен Стойчев
Управител на
„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД

** 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.*

000014

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №3

ДЕКЛАРАЦИЯ

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 Славчев Митев
(три имена)

Данни по документ за самоличност ЛК № 640[illegible], изд. на 30.04.16г от МВР София
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на управител
(длъжност)

на Участник: ЕТ"ЕМ-Емил Митев"

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 №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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,

„Инфра Минералс“ ЕООД СОФИЯ Infra Minerals Ltd.

000015

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;

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 22.02.2016 г.
гр.София

ДЕКЛАРАТОР: .....

** 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.*

"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

000016

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №3

ДЕКЛАРАЦИЯ

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: Валентин Митков Филипов
(три имена)
Данни по документ за самоличност: № на документа 646181269, издадена от МВР София на 19.11.2015г.

(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на Участник: „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ” ЕООД, 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 №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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,

000017

„Инфра Минералс“ ЕООД София Infra Minerals” Ltd.

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;

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 22.02.2016 г.
гр.София

ДЕКЛАРАТОР: _____

Университъсъл Билдинг Къмпани ЕООД София

** 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.*

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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: **Емил Славчев Митев**
(три имена)
Данни по документ за самоличност ЛК № 640122352, изд. на 30.04.2010г. от МВР София,
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на **управител**
(длъжност)
на **ЕТ „ ЕМ – Емил Митев“**
(наименование на участника)
участник: ЕТ „ЕМ-Емил Митев“ 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 №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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	Частичен ремонт на покрив на парова централа с.Горна Малина – покривни работи, подмяна хидроизолация, циментова замазка покрив, подмяна на обшивки по бордове и водосточни тръби с поцинковани ламарини.	ОББ АД	10.2014	13 638
2	Жилищна сграда – резиденция на ул.“Васил Априлов“ 4 – изпълнени СМР по покриви, тераси, входна площадка и фасада на сградата.	Софийски имоти ЕАД	30 дни	43 778

000013

"Инфра Минералс" Ltd. София

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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: Валентин Митков Филипов
(три имена)
Данни по документ за самоличност: № на документа 646181269, издадена от МВР София на 19.11.2015г.
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД -
(наименование на участника)
участник: „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД, 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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	**Основен ремонт на банков клон на ПИБ /партер, сутерен, първи етаж/ в жилищна сграда кв.270, УПИ X-6964, бул."Цар Освободител", гр.Кюстендил**	**„Фарам 1986" ЕООД**	**07.2014г. – 09.2014г.**	**223 311.13лв.**
2	**Помещения на ПЦ Студия Екран, фондохранилище и покрив в Постановъчна база и отвеждане на дъждовна вода от склад за реквизит в НРТЦ**	**„Интерполис" ЕООД**	**05.2015г. – 07.2015г.**	**68 195.61лв.**

„Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

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 на обществени или жилищни сгради.***

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

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор:

000021

Изх. №2/18.02.2016год.

УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ДОБРО ИЗПЪЛНЕНИЕ

„ФАРАМ 1986“ ЕООД издава настоящото удостоверение на **„УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ” ЕООД**, гр.София в уверение на това, че през периода 07.2014 год. – 09.2014 год. дружеството изпълни качествено и в срок строително-монтажни работи на следния обект:

1. Основен ремонт на банков клон на ПИБ /партер, сутерен и първи етаж/ в жилищна сграда кв.270, УПИ X-6964, бул.“Цар Освободител“, гр.Кюстендил.

Извършените видове строително-монтажни работи са на стойност 223 311,13 лв. с ДДС.

Извършените СМР включват изпълнение на дограмаджийски работи, топлоизолационна система по фасада и хидроизолационни работи .

Фирма „Универсъл Билдинг Кампани” ЕООД заслужи нашето доверие със своите професионално издържани решения, отговорно отношение към процеса на строителство, прецизност и организираност, стриктно и коректно изпълнение на възложените работи, спазвайки договорените срокове и в съответствие с всички нормативни изисквания и сключения договор.

За извършване на строителната си дейност фирмата разполага с високо квалифицирани инженерни и изпълнителски кадри, както и с необходимата съвременна техника и механизация.

Оценяваме високо съвместната ни дейност и препоръчваме „Универсъл Билдинг Кампани” ЕООД на всички бъдещи контрагетни, които могат да се доверят на компетентността, квалификацията, точността и бързината на изпълнение и надеждността на фирмата.

Лице за контакт: Александър Сотиров
Тел. номер: 02/988-2470

Подпис:.....

1986
Фарам 1986 ЕООД
бул. България 81В, София 1404

000022

„Инфра Минералс“ ЕООД София „Infra Minerals“ Ltd.

ИНТЕРПОЛИС
ЗА ПО-ДОБРО МЯСТО...

ИНТЕРПОЛИС ЕООД
Гр. София
Тел.: +359 88 777 6772
Email: interpolis.bg@gmail.com

Изх. №1/18.02.2016год.

УДОСТОВЕРЕНИЕ ЗА ДОБРО ИЗПЪЛНЕНИЕ

„ИНТЕРПОЛИС“ ЕООДиздава настоящотоудостоверение на **„УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ” ЕООД,**гр.София в уверение на това, че през периода 05.2015 год.– 07.2015 год. дружеството изпълни качествено и в срок строително-монтажни работи на следнияобект:**Помещения на ПЦ Студия Екран, фондохранилище и покрив в Постановъчна база и отвеждане на дъждовна вода от склад за реквизит в НРТЦ .Извършените видове строително-монтажни работи са на стойност 68 105,61 лв. с ДДС.**

ИзвършенитеСМР включват дос[illegible]изпълнение на топлоизолационна система и хидроизолационни р[illegible]

Фирма „Универсъл Билди[illegible]ани ” Е[illegible]

Фирма „Универсъл Би[illegible]кампани”[illegible]телната си коректност, постоянния технически [illegible]есе за прецизност при изпълнение на възложеното[illegible]

Фирма „Универсъл Билдинг Кампани”ЕООДе сериозен и надежден партьор, с висок професионализъм и отлично качество на извърше[illegible]

С настоящото удостоверение [illegible]заинтересовани бъдещи Възложители, за дейности от [illegible]ЛДИНГ КЪМПАНИ” ЕООДкато надежден и коректен [illegible]но- монтажни работи.

Лице за контакт: Павел Варнаджиев – [illegible]
Тел. номер: 0887 776 772;

Подпис:.....
/Павел Варнаджиев/

„Инфра Минералс” ЕООД София Infra Minerals Ltd.

Изх. № 305-10/14.01.2015г.

ОБЕДИНЕНА БЪЛГАРСКА БАНКА
A Member of NBG Group

РЕФЕРЕНЦИЯ

за фирма ЕТ " ЕМ-Емил Митев"

гр. София, ул. "Люлякова градина" 6

През 2014г. строително-ремонтна фирма ЕТ „ЕМ - Емил Митев" изпълни строителни и ремонтни дейности на клонове, офиси и сгради на ОББ АД намиращи се в София и други градове в страната. Извършваните дейности са по части: АС, Електро, ВиК и ОВК, както и текущи и аварийни ремонти и ремонт покриви. Основните обекти са:

С договор от 06.10.2014г. ЕТ "ЕМ-Емил Митев" се задължава да изпълни обект: **"Разширение на банков клон на ОББ АД "Цар Борис III", гр. София, ул."Софийски герой" № 2.** Изпълнените видове работи са по части АС и Електро и са на стойност 15 234 лв. без ДДС.

С договор от 10.10.2014г. на фирма ЕТ "ЕМ-Емил Митев" беше възложено изпълнението на обект: **"Частичен ремонт на покрива на парова централа със застроена площ от 216кв.м., находяща се в с. Горна Малина, Софийска област.** Изпълнените ремонтни работи касаят подмяна на ламаринени обшивки, полагане на хидроизолация и прожектори за уличното осветление.Същите са на стойност 13 638 лв. без ДДС

Възложените строително-ремонтни работи са изпълнени с високо качество, съгласно изискванията на банката и при стриктно спазване на договорените срокове.

Във фирмата работят високо квалифицирани технически ръководители и специалисти с дългогодишен стаж в строителството. Добро впечатление прави дисциплината и редът въведен във фирмата.

Поради тези качества ОББ АД редовно изпраща покани до фирма ЕТ "ЕМ-Емил Митев" при провеждането на конкурси за избор на изпълнители за ремонтни работи в банкови клонове, офиси и сгради на банката.

Настоящата РЕФЕРЕНЦИЯ се издава за да послужи пред други Възложители, които провеждат конкурси за избор на изпълнители.

ОБЕДИНЕНА БЪЛГАРСКА БАНКА АД * СОФИЯ *

Росен Тенев
Директор "Управление на собствеността"
ОББ АД

14.01.2015г.
гр. София

000024

"Инфра Минералс" ЕООД * СОФИЯ * "Infra Minerals" Ltd.

СОФИЙСКИ ИМОТИ ЕАД

София 1000, ул. "Гурко" № 12, ет.6, тел.: 9377801, факс: 9377802

СОФИЙСКИ ИМОТИ ЕАД
изх. № СИ-03-127
дата 26.02.2013

До заинтересованите лица

РЕФЕРЕНЦИЯ

Настоящата референция се издава на ЕТ „ЕМ – Емил Митев" в уверение, че същата е изпълнила качествено, в срок и в рамките на договорената цена възложените за изпълнение ремонтни строително-монтажни работи за обект „Жилищна сграда – резиденция на ул. „Васил Априлов" №4", собственост на „Софийски имоти" ЕАД.

Обектът бе завършен в рамките на 30 календарни дни. Стойността на изпълнените СМР възлезе на 52 534,00 лв. с ДДС. Обхватът на извършените дейности включваше вътрешен ремонт на помещенията, ремонт на покриви, тераси и входна площадка и др. ремонтни работи по фасадата и двора на имота. По време на изпълнението на строежа фирмата демонстрира висок професионализъм в подготовката, организацията, изпълнението и предаването на възложеното строителство. Управленският, техническият и изпълнителен персонал на ЕТ „ЕМ – Емил Митев" показа сериозен капацитет в решаването на всички възникнали проблеми по време на строителното изпълнение и нямаше забележки по отношение на диалога инвеститор – изпълнител. Към момента фирмата коректно продължава да изпълнява своите ангажименти за гаранционно отстраняване на възникнали дефекти.

Изразяваме увереност в успешното представяне на ЕТ „ЕМ – Емил Митев" при възлагане на разнообразни строително-монтажни дейности и очакваме в бъдеще да продължим да разчитаме на тяхната професионална експертиза.

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:

инж. Диян Цветков

СОФИЙСКИ ИМОТИ ЕАД * СТОЛИЧНА ОБЩИНА *

"Инфра Минералс" ЕООД "Infra Minerals" Ltd. СОФИЯ

000025

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на образованието,
младежта и науката

П Р Е П О Р Ъ К А

за фирма ЕТ „ЕМ-Емил Митев"

Съгласно договор №Д01-579/15.09.2010 г., сключен след проведена процедура по чл. 1, ал.2, т.1 от ППЗОП, считано от м. септември 2010 г., за срок от 2 години, строително-ремонтна фирма ЕТ „ЕМ - Емил Митев" изпълнява дейности по строителна поддръжка и аварийни ремонти за сгради, стопанисвани от Министерството на образованието, младежта и науката в гр. София. Извършваните дейности са по части: АС, Електро, ВиК и ОВК, както и текущи и аварийни ремонти. По-значими обекти са:

* Изпълнение на ремонтни работи в сградата на Министерството на образованието, младежта и науката, бул. „Дондуков" 2А. Изпълнени са: ремонт на тоалетни - ВиК работи - подмяна на тръби, мивки, батерии; електро работи – подмяна кабели, демонтаж на стари и монтаж на нови осветителни тела, контакти, ключове, бойлер; част АС-подмяна на фаянс, теракот, пастилки (гранитогрес, балатуми, бояджийски работи, дърводелски работи - ремонт врати, подмяна панти и дръжки на стойност 17 385 лв. без ДДС. Същия беше изпълнен качествено, в договорения срок и съобразен с работното време на министерството.

* Ремонт на ведомствен апартамент в бл. 215, „Овча купел". Изпълнени са ремонтни работи в жилището-смяна дограма, подмяна мокет, шпакловки и латексово боядисване по тавани и стени, ремонтни работи по електро на стойност 8854 лв. без ДДС. Ремонтните работи бяха изпълнени качествено и в искания от възложителя срок.

* Ремонт по фасада на сграда на ул. „Граф Игнатиев"15. Изпълнени са ремонтни работи по фасада – ремонт на покрив и полагане на топлоизолация на същия, подмяна на улуци, водосточни тръби и ламаринени обшивки, монтаж на външно фасадно скеле, мазачески и бояджийски работи по фасада на стойност 3 967 лв. Същият е изпълнен в рамките на договорения срок, качествено и съобразно техническите изисквания.

* Блок 5, бул."Цариградско шосе" 125. Изпълнени са строително-ремонтни работи около блока: изкопни работи, полагане на дренажни тръби с изводящи, за заустване на дъждовни води, попивни шахти, на стойност 15 391 лв. Ремонт на помещения и коридори: подмяна на врати – МДФ интериорни и PVC врати, подмяна осветителни тела, водопроводна мрежа, фаянсова облицовка, никелене и лакиране на паркет, полагане ламиниран паркет с первази, алуминиева дограма, бояджийски работи и др на обща стойност 28 069 лв. без ДДС.

В рамките на двугодишния период на договора на обща стойност 160 000 лв., при възникнала необходимост от спешни и аварийни ремонти, същите са изпълнявани веднага след подаване на заявката. Изпълнявани са и текущи ремонти на помещенията в сградите.

Възложените строително-ремонтни работи винаги са изпълнявани качествено и при спазване на договорените срокове.

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

000026

гр. София, бул. „Княз Ал.Дондуков", 11, ет. 4
тел. 9873597, факс 9867217, e-mail: dibiko@abv.bg
ЕИК 201825107

Изх.No. 34 / 12.10.2015

Р Е Ф Е Р Е Н Ц И Я

За фирма ЕТ "ЕМ-Емил Митев", гр. София

Обект: "Ремонт на ателие за шивашки услуги
Гр. София, ул. "Братя Миладинови" №42 – партер

ЕТ "ЕМ-Емил Митев" изпълни ремонта на ателието за шивашки услуги, което се намира в сграда паметник на културата - Удостоверение No. 400/15.02.2006 г., съгласно писмо No.1787/21.05.1976 г. на НИПК (ДВ бр.29/1969 г.)- и се нуждаеше от ремонт на помещенията вътре в сградата и на фасадата.

С договор от 30.06/2015 г. на фирмата се възложи изпълнение на обекта. Срокът за изпълнение на строително –ремонтните работи се определи на 30 (тридесет) работни дни , а стойността им на 38780.73(тридесет и осем хиляди седемстотин и осемдесет лв.и 73ст.) без ДДС.

В процеса на ремонта бяха изпълнени:

По част АС – демонтажни работи, замазки, гипсокартонени обшивки на стени и окачени тавани, подови и стенни облицовки, интериорни врати, подмяна дограма, шпахловъчни и бояджийски работи. Предвидените по Електро, ВиК и ремонта на фасадата, включващ конструктивно укрепване на сградата, възстановяване на мазилки, архитектурни елементи и орнаменти, фасадно скеле и боядисване на фасадата съгласно одобрен от МК проект, подмяна водосточни тръби и осветителни тела бяха изпълнени качествено и съобразно изискванията на Възложителя и в съответствие с проектите и с много добро качество.

Във фирмата работят високо квалифицирани технически персонал и работници. Същата разполага с необходимото оборудване, лични предпазни средства, необходимите инструменти и има собствен транспорт.

Ремонтът беше изпълнен при спазен срок на договор за на 30 (тридесет) работни дни.

Издаваме настоящата референция на ЕТ "ЕМ-Емил Митев" в потвърждаване на изпълнение на поетите ангажименти и за да послужи при участие в конкурси при възлагане на обществени поръчки.

12.10.2015г.
гр. София

Управител: .....
/инж.М.Димитрова/

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000027

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №5

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

Подписаният: **Емил Славчев Митев**
(три имена)
Данни по документ за самоличност ЛК № 640122352, изд. на 30.04.2010, от МВР София
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на **управител**
(длъжност)
на **ЕТ „ЕМ – Емил Митев“**, ЕИК 121306987
(наименование на участника)
участник: **ЕТ "ЕМ – Емил Митев“** 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 №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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 и фамилия	Заемана длъжност	Години проф. стаж	
ВАНЬО ДИМИТРОВ ДИМИТРОВ	Работник топлоизолация	47г.	
ДАНЧО ГЕОРГИЕВ ВЪЛЧЕВ	Работник топлоизолация	47г.	
КЕМАЛ АРИФОВ МЕХМЕДОВ	Работник топлоизолация	14г.	
РОСЕН ЯНЕВ КОВАЧЕВ	Работник топлоизолация	23г.	
МЮМЮН ЮМЕР ШАБАН	Работник топлоизолация	38г.	
АЛЕКО АРАХАНГЕЛОВ ПОПОВ	Работник топлоизолация	15г.	
БОРИСЛАВ СТОЯНОВ ИЛИЕВ	Работник топлоизолация	34г.	
НАСКО АНГЕЛОВ АНГЕЛОВ	Работник топлоизолация	8г.	
ДЕЯН МИЛЕНОВ	Работник топлоизолация	7г.	
МЕТОДИ КИРИЛОВ ИВАНОВ	Работник топлоизолация	36 г.	
БЕЙСИМ АХМЕД ИСМАИЛ	Работник хидроизолация	23г.	
ПЕТКО БОРИСОВ МАРКОВ	Работник хидроизолация	26г.	
СЛАВЧО ЕВТИМОВ ЙОРДАНОВ	Работник хидроизолация	38г.	

000028

„Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

ВЕСЕЛИН СТЕФАНОВ ДИМИТРОВ	Работник хидроизолация	9г.	
АРИФ МЕХМЕДОВ АРИФОВ	Работник хидроизолация	45 г.	
ЙОРДАН ГЕОРГИЕВ НИКОЛОВ	Електротехник	22г.	
ПЕНКО ПЕНЕВ	Електромонтьор	8г.	
ВАЛЕНТИН МИЛЧЕВ МИЛОШЕВ	Работник настилки	28г.	
РАЙЧО БОРИСОВ МИЛЧЕВ	Работник настилки	25г.	
РОЛИК БОЯНОВ ИВАНОВ	Работник монтаж дограма	22г.	
БОНИСЛАВ РОЛИКОВ ИВАНОВ	Работник монтаж дограма	2г.	
АНАТОЛИ СТЕФАНОВ ПЕТРОВ	Работник монтаж дограма	14г.	
ТЕОДОСИ ЦЕНОВ ТОДОРОВ	Работник монтаж дограма	21г.	
НАЙДЕН ВАСИЛЕВ ПЕТРОВ	Работник монтаж дограма	20г.	
ОГНЯН ХРИСТОВ СТЕФАНОВ	Работник монтаж дограма	26г.	
ПЕТЪР ДИМИТРОВ МИТАНОВ	Бояджия	48г.	
ИЛИЯ ГЕОРГИЕВ КОЧОВ	Бояджия	6г.	
НИКОЛАЙ ТОДОРОВ ПЕТРУНОВ	Бояджия сгради	13г.	
КИРИЛ ПЕТКОВ ИВАНОВ	Общ работник	36г.	
НОВИЦА ДРАГАНОВ ТАСЕВ	Общ работник	8г.	
МОМЧИЛ ДЕТЕЛИНОВ ВЪЛКОВ	Общ работник	3г.	
ЙОРДАН ЛАЗАРОВ ВЪРБАНОВ	Общ работник	26г.	
ЕМИЛ ПАСКАЛЕВ ГЕОРГИЕВ	Общ работник	14г.	
ПЕТЪР ЛЮБЕНОВ ВЪРБАНОВ	Общ работник	27г.	
КИРИЛ МЕТОДИЕВ БОГДАНОВ	Общ работник	7г.	

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

Декларатор: .....

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

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~~/ **Владислав Георгиев Генчев**, с лична карта № 641918551, издадена на 20.01.2011г., от МВР – София с ЕГН 81030361446, в качеството ми на

Упълномощен представител
(посочете длъжността)

на **Сдружение "Еленово ОП 7" -**

(посочете фирмата на участника)

участник в 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

Д Е К Л А Р И Р А М:

Участникът **Сдружение "Еленово ОП 7"**
(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.

22.02.2016 г. Декларатор:.....

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

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №6

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

Долуподписаният ~~/ната/~~ **Росен Чавдаров Стойнев,** с лична карта № 641940006, издадена на 15.02.2011г. , от МВР – София, с ЕГН: 8104206560

в качеството ми на **Управител**
(посочете длъжността)
на **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД,**
(посочете фирмата на участника)

участник в 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ:

Участникът **„ИНФРА МИНЕРАЛС" 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.

Дата: 22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
Росен Стойнев
Управител на
„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД

„Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ Infra Minerals Ltd.

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

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №6

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

Долуподписаният ~~/ната/~~ Емил Славчев Митев с лична карта № 641[illegible] издадена на 30.04.2010 от МВР София, с ЕГН: 7703156345, в качеството ми на управител
(посочете длъжността)
на ЕТ "ЕМ-Емил Митев"
(посочете фирмата на участника)

участник в 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 № 7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ:

Участникът ЕТ "ЕМ-Емил Митев"
(посочете фирмата на участника),
когото представлявам:

. 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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

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

000032

"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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~~/ Валентин Митков Филипов, с лична карта № 646181269, издадена на 19.11.2015г. от МВР София с ЕГН 8507182527,
в качеството ми на Управител
(посочете длъжността)
на „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД
(посочете фирмата на участника)
участник в 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

Д Е К Л А Р И Р А М:

Участникът „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" 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 невярни данни.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

„УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД • СОФИЯ

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

„Инфра Минералс" ЕООД • Infra Minerals Ltd. • СОФИЯ

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №7

ДЕКЛАРАЦИЯ
за съгласие за участие като подизпълнител

Подписаният: .....
(три имена)
Данни по документ за самоличност .....
.....
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на .....
(длъжност)
на .....
(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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ:

1. От името на представляваното от мен дружество:
.....
(посочете юридическото лице, което представлявате)
изразявам съгласието да участваме като подизпълнител на
.....
(посочете участника, на който сте подизпълнител)
при изпълнение на горепосочената поръчка.

2. Дейностите, които ще изпълняваме като подизпълнител са:
.....
.....
.....

(избройте конкретните части от обекта на обществената поръчка, които ще бъдат изпълнени от Вас като подизпълнител)

3. Запознати сме с разпоредбата на чл. 55, ал. 5 от Закона за обществените поръчки, че заявявайки желанието си да бъдем подизпълнител в офертата на посочения по-горе участник,

ЕЛЕКТРОННО

"Инфра Минералс" ЕООД София 1 "Infra Minerals" Ltd.

нямаме право да се явим като участник в горепосочената процедура и да представим самостоятелна оферта.

4. Във връзка с изискванията на процедурата, приложено представяме следните документи:

4.1. Документ за регистрация или Единен идентификационен код съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър и Удостоверение за актуално състояние /регистрация № .....от .....г. или еквивалентен документ съгласно националното законодателство на чуждестранните лица.

**** Удостоверение за актуално състояние не се изисква, ако участникът е регистриран или пререгистриран след 01.01.2008 г. по реда на Закона за търговския регистър (ЗТР). В този случай е достатъчно да се посочи ЕИК на дружеството.*

4.2. Доказателства за икономическото и финансовото състояние, съобразно вида и дела на нашето участие: .....

4.3. Доказателства за техническите възможности и квалификация, съобразно вида и дела на нашето участие: .....

4.4. Декларации за отсъствие на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, ал. 2 и ал. 5 от ЗОП

(Декларациите следва бъдат по образците от документацията за участие, като изискванията към участниците, относно лицата, които следва да попълнят и подпишат такива декларации важат и за подизпълнителя, представени в оригинал);

5. Други документи, по преценка и съгласно изискванията на настоящата документация за участие: .....

Задължавам се да уведомя Възложителя за всички настъпили промени в декларираните по-горе обстоятелства в 7-дневен срок от настъпването им.

Дата:..... ДЕКЛАРАТОР: .....

ОБРАЗЕЦ

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Образец №9

ДЕКЛАРАЦИЯ

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

Подписаният: **Владислав Георгиев Генчев**
(три имена)
Данни по документ за самоличност Лична карта № 641918551,издадена на 20.01.2011г.,
от МВР - София
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на **Упълномощен представител**
(длъжност)
на **Сдружение ''Еленово ОП 7''**
(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 №7 "Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

Д Е К Л А Р И Р А М:

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

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: _____
Владислав Генчев
Упълномощен представител на
Сдружение ''Еленово ОП 7''

000037

О Б Щ И Н А Б Л А Г О Е В Г Р А Д

Образец №9

ДЕКЛАРАЦИЯ

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

Подписаният: **Росен Чавдаров Стойнев**
(три имена)
Данни по документ за самоличност: лична карта № 641940006, издадена на 15.02.2011г. , от МВР – София,
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на **Управител**
(длъжност)
на **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД**
(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 № 7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

Д Е К Л А Р И Р А М:

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

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: _____
Росен Стойнев
Управител на
„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД

„Инфра Минералс" ЕООД София

„Инфра Минералс" ЕООД София

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №9

ДЕКЛАРАЦИЯ

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

Подписаният: Емил Славчев Митев
(три имена)
Данни по документ за самоличност лична карта № 640122352, издадена на 30.04.2010 г.
от МВР София
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на управител
(длъжност)
на ЕП ЕМ-ЕМИЛ Митев
(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 №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

Д Е К Л А Р И Р А М:

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

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: _____

000039

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №9

ДЕКЛАРАЦИЯ

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

Подписаният: Валентин Митков Филипов
(три имена)

Данни по документ за самоличност: № на документа 646181269, издадена от МВР София на 19.11.2015г.
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на Управител
(длъжност)

На „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД -
(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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

Д Е К Л А Р И Р А М:

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

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: _____

Универсъл Билдинг Къмпани ЕООД София

000040

"Инфра Минерал" ЕООД София

ОБЩИНА 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: **Владислав Георгиев Генчев**
(три имена)
Данни по документ за самоличност: лична карта № 641918551,издадена на 20.01.2011г., от МВР - София
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)
в качеството си на **Упълномощен представител**
(длъжност)
на **Сдружение " Еленово ОП 7 "**
(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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ:

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор:
Владислав Генчев
Упълномощен представител на
Сдружение "Еленово ОП 7"

000041

ОБЩИНА 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: **Росен Чавдаров Стойнев**

(три имена)

Данни по документ за самоличност лична карта № 641940006, издадена на 15.02.2011г. , от МВР – София,

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

в качеството си на: **Управител**

(длъжност)

на **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД**

(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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

Дата: 22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: _____
Росен Стойнев
Управител на
„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД

"Инфра Минералс" ЕООД София

000042

ОБЩИНА 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: Емил Славчев Митев
(три имена)

Данни по документ за самоличност: лична карта № 640[illegible]2 издадена на 30.04.2010 от МВР София
(номер на лична карта, дата, орган и място на издаването)

в качеството си на управител
(длъжност)

на ЕП ЕМ-Емил Митев
(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 № 7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: _____

000043

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

ОБЩИНА 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: Валентин Митков Филипов
(три имена)

Данни по документ за самоличност: № на документа 646181269, издадена от МВР София на 19.11.2015г.

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

в качеството си на Управител
(длъжност)

на „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД -
(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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: _____

000044

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

ОБЩИНА 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/~~ата~~ **Владислав Георгиев Генчев**
(трите имена)
Лична карта № 641918551,издадена на 20.01.2011г., от МВР – София, ЕГН: 8103031446
(данните от документа за самоличност)
в качеството си на **Упълномощен представител**
(длъжност)
на участник: **Сдружение " Еленово ОП 7 "**
(наименование и данни на участника)

Във връзка с участието на **Сдружение " Еленово ОП 7 "** (наименование на участника) в открита 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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 22.02.2016 г.
гр. София

ДЕКЛАРАТОР: _____
Владислав Генчев
Упълномощен представител на
Сдружение "Еленово ОП 7"

000045

ОБЩИНА 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~~/ата~~: **Росен Чавдаров Стойнев**
(трите имена)
лична карта № 641940006, издадена на 15.02.2011г. , от МВР – София, ЕГН: 8104206560
(данните от документа за самоличност)
в качеството си на **Управител**
(длъжност)
на участник: **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД**
(наименование и данни на участника)
Във връзка с участието на **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД** (наименование на участника)
в открита 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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 22.02.2016 г.
гр. София

ДЕКЛАРАТОР: _____
Росен Стойнев
Управител на
„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ

000016

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ "Infra Minerals" Ltd.

ОБЩИНА 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/~~ата~~ Емил Славчев Митев
(трите имена)
ЛК № 640132392, изд. на 30.04.2010 от МВР София, с ЕГН: 4703156345
(данните от документа за самоличност)
в качеството си на УПРАВИТЕЛ
(длъжност)
на участник: ЕТ "ЕМ-ЕМИЛ Митев"
(наименование и данни на участника)
Във връзка с участието на
ЕТ "ЕМ-ЕМИЛ Митев"
(наименование на участника)

в открита 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 № 7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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 22.02.2016 г.

гр. София

ДЕКЛАРАТОР: _____

000047

"Инфра Минералс" ЕООД София

ОБЩИНА 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/~~ата~~ Валентин Митков Филипов
(трите имена)
№ на документа 646181269, издадена от МВР София на 19.11.2015г.
(данните от документа за самоличност)
в качеството си на Управител
(длъжност)
на участник: „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД
(наименование и данни на участника)

Във връзка с участието на „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД
(наименование на участника)
в открита 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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 22.02.2016 г.

гр. София

ДЕКЛАРАТОР: _____

Универсъл Билдинг Кампани • ЕООД • София

"Инфра Минерал" ЕООД София

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №15

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП

Долуподписаният ~~/ната/~~ **Владислав Георгиев Генчев** Лична карта № 641918551,издадена на 20.01.2011г., от МВР - София с ЕГН: 8103031446 в качеството ми на

Упълномощен представител

(посочете длъжността)

на Сдружение "Еленово ОП 7"

(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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 22.02.2016 г.

Име и фамилия Владислав Генчев

Длъжност Упълномощен представител

Подпис и печат

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000019

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №15

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП

Долуподписаният/~~ната~~/ **Росен Чавдаров Стойнев** с лична карта № 641940006, издадена на 15.02.2011г. , от МВР – София, с ЕГН: 8104206560, в качеството ми на

Управител

(посочете длъжността)

на **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД,**

(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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: 22.02.2016 г.

Име и фамилия: Росен Стойнев

Длъжност: Управител

Подпис и печат

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ "Infra Minerals" Ltd.

000050

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ "Infra Minerals" Ltd.

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №15

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП

Долуподписаният /ната/, Емил Славчев Митев ..... лична карта № 641[illegible]35[illegible], издадена на 30.04.2010г. МВР София с ЕГН: 7703156345, в качеството ми на управител

(посочете длъжността)

на ЕТ "ЕМ-Емил Митев"

(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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 22.02.2016 г.

Име и фамилия Емил Митев

Длъжност управител

Подпис и печат

"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №15

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 56, ал. 1, т. 11 от ЗОП

Долуподписаният/~~ната~~/ Валентин Митков Филипов , с лична карта № 646181269, издадена на 19.11.2015г. от МВР София, с ЕГН 8507182527,
в качеството ми на Управител
(посочете длъжността)
на „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД
(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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 22.02.2016 г.
Име и фамилия Валентин Митков Филипов
Длъжност Управител
Подпис и печат

000052

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец № 16

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 51, ал. 1,т. 9 от ЗОП

Долуподписаният Емил Славчев Митев, в качеството си на **управител** */Управител или друг представител/* на **ЕТ „ЕМ – Емил Митев“.**

/посочване на наименованието на участника/,

участник в открита 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 №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

ДЕКЛАРИРАМ, че:

Техническото оборудване, с което разполагаме е следното :

1. Заваръчен апарат – Parweld XTI 161 DV - инвенторен електрожен - 1 бр.
2. Оградни пана – 300 м.л.
3. Тръбно скеле – 3000 м2
4. Пробивна техника – къртач SDS Max Bosch - 1 бр.
5. Пробивна техника - къртач Kango T950 - 1 бр.
6. Пробивна техника – къртач GSH 11E Bosch - 1 бр.
7. Пробивна техника – ударно-пробивна машина GBN 2400 Bosch - 2 бр.
8. Пробивна техника – ударно-пробивна машина Hilti T22 1 бр.
9. Лекотоварен автомобил – Форд Транзит - 2 бр.
10. Лекотоварен автомобил – Джип Гранд Чероки - 1 бр.

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

Дата: 22.02.2016 г. ПОДПИСИ: .....

000053

„Инфра Минералс“ ЕООД София „Infra Minerals“ Ltd.

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец № 17

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

„ИТ.ЕМ-Емил Митев"

/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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово "

открита с решение № РП-36/ 30.12.2015 г. на Кмета на Община Благоевград

Участникът: „ИТ.ЕМ-Емил Митев"

(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 професио-нален опит
1.	Строителен инженер	Събко Нейков Немигенчев	Диплома № 13464 / 11.11.1976г.	37г.
2.	Контрол по качеството	Дора Желязкова Демирева	Удостоверение № 105 – QC / 20.04.2015г. Диплома № 19095 / 09.04.1981г.	35г.
3.				

**общ проф.опит е опита по специалността*

№ по ред	СПИСЪК НА ПРОЕКТАНТСКИЯ ЕКИП			
	Специалност	Име, презиме и фамилия	Проектантска правоспособност	Общ професио-нален опит
1	Ръководител на екипа - Архитект	Драгомир Пламенов Николов	Удостоверение за Архитект с пълна проектантска правоспособност, Рег.№03505 от 2009г.; Диплома № 35711/2007г.,	7г.

000054

„Инфра Минералс" ЕООД София „Infra Mincrals" Ltd

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

			изд.от УАСГ, специалност Архитектура	
2	Конструктор	Стефан Спасов Стефанов	Удостоверение за пълна проектантска правоспособност по части "Конструктивна, организация и изпълнение на строителството" рег. № 02415 от 2004г., издаден от КИИП; Диплома №3270В/2001г., изд. от УАСГ, специалност Промишлено и гражданско строителство	12г.
3	Проектант по част „Енергиийна ефективност“	Румен Георгиев Христов	Удостоверение за пълна проектантска правоспособност по част „Отопление, Вентилация, Климатизация, Хладилна техника, Топло и Газоснабдяване“ Рег.№ 01595 от 2004г., издаден от КИИП; Диплома Серия АБ №008478/1978г. изд. от ВМЕИ „Ленин“, специалнот Машинен Инженер	19г.
4	Проектант по част „ОВК“	Ирина Звездanова Петрунова	Удостоверение за пълна проектантска правоспособност по част „Отопление, Вентилация, Климатизация, Хладилна техника, Топло и Газоснабдяване“ Рег.№ 00954 от 2004г., издаден от КИИП; Диплома Серия АМ №009860/1975г. изд. от ВМЕИ „Ленин“, специалнот Машинен Инженер	22г.
5	Проектант по част „Електро“	Виргиния Тодорова Петракиева	Удостоверение за пълна проектантска правоспособност по част „Електрическа“ Рег.№ 06177 от 2005г., издаден от КИИП; Диплома Серия ОЯ №006137/1976г. изд. от ВМЕИ „Ленин“, специалнот Електро централи, мрежи и системи, квалификация Електроинженер	21г.
6	Специалист по здравословни и безопасни условия на труд	Иван Костов Стамболиев	Координатор по безопасност и здраве в строителството Удостоверение №02236/18.05.2011г. изд. от Строителен квалифик. център гр. София	3 4г.
7	Проектант по част „Пожарна безопасност“	Петър Георгиев Игнатов	Магистър - Инженер “Пожарна и аварийна безопасност”, Удостоверение за пълна проектантска правоспособност Рег. №13407 от 2012г., издаден от КИИП; Диплома №7738/2005г., изд. от Академия на МВР, специалност Пожарна и аварийна безопасност	10г.
8	Проектант по част „ПБЗ“	Михаил Стоянов Григоров	Удостоверение за пълна проектантска правоспособност по части "Конструктивна, организация и изпълнение на строителството" рег. № 10167 от 2010г., издаден от КИИП; Удостоверение №00560, от 15.10.2008г., издадено от КИИП за завършен курс за Координатор по безопасност и здраве	8г.

"Инфра Минерале" ЕООД София "Infra Minerale" Ltd.

	част „Управление на отпадъците“	Йорданова Недялкова	правоспособност по част „Електрическа“ Рег.№ 41901 от 2013г., издаден от КИИП, Сертификат № 866 от 08.09.2014г., издаден от КИИП за Управление на строителните отпадъци; Диплома №105924/16.12.2010г., изд. от Технически Университет, специалнот: Електроенергетика и електрообзавеждане	
10	Проектант по част „ВиК“	Албена Благоева Канева	Удостоверение за пълна проектантска правоспособност по част „Водоснабдяване и канализация Конструктивна на ВК системи“ рег. № 00863 от 2004г., издадена от КИИП; Диплома Серия АС-95 №000153, изд. от ВИАС, специалност: Строителен инженер по водоснабдяване и канализация	19г.

1. През целия период на изпълнение на обществената поръчка ще осигуря активното участие на горепосочените експерти.
2. Прилагам **12** броя декларации за ангажираност на еспертите.

Дата: 22.02.2016 г.

Декларатор : .....

„Инфра Минералс“ ЕООД СОФИЯ

КАМАРА НА АРХИТЕКТИТЕ В БЪЛГАРИЯ

УДОСТОВЕРЕНИЕ

за пълна проектантска правоспособност

архитект

Драгомир Пламенов Николов

регистрационен номер 03505

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", „Интериор и 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.

000057

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

КИИП

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 02415

Важи за 2016 година

инж. СТЕФАН СПАСОВ СТЕФАНОВ

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 02/27.02.2004 г. по части:

КОНСТРУКТИВНА

ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Председател на РК

инж. С. Колев

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ КИИП

Председател на КР

инж. И. Каралеев

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев

2016

0-2016

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000058

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

КИИП

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 01595

Важи за 2016 година

инж. РУМЕН ГЕОРГИЕВ ХРИСТОВ

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 09/21.08.2004 г. по части:

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

Председател на РК

инж. Н. Кордов

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ КИИП

Председател на КР

инж. И. Кинарев

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев

2016

000059

Инфра Минералс ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ
София

УДОСТОВЕРЕНИЕ
ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

№ ЕС 918 / 04 април 2012 г.

РУМЕН ГЕОРГИЕВ ХРИСТОВ

ЕГН 5305047166, роден на 04 май 1953 година
в гр. Кърджали, област Кърджали, Република България,
завърши курс на обучение с общ хорариум 90 часа по

ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ И СЕРТИФИЦИРАНЕ НА СГРАДИ

и положи успешно изпит на 04 април 2012 г.

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

РЕКТОР

(Проф. д-р инж. Марин ХРИСТОВ)
(печат на ТУ)

ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ РЕКТОРАТ СОФИЯ

Тел.: (359 2) 965 21 11
Факс: (359 2) 868 32 15
www.tu-sofia.bg

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
1000 София
бул. „Климент Охридски" № 8

© Печатница на ТУ-София, 2004 © Печатница на ТУ-София, 2004

000060

„Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals" Ltd.

КИИП

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 00954

Важи за 2016 година

инж. ИРИНА ЗВЕЗДАНОВА ПЕТРУНОВА

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 09/21.08.2004 г. по части:

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

Председател на РК

инж. Г. Жердов

КИИП ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

Председател на КР

инж. И. Кирилов

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев

2016

0-2016

000061

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 06177

Важи за 2016 година

инж. ВИРГИНИЯ ТОДОРОВА ПЕТРАКИЕВА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

ЕЛЕКТРОИНЖЕНЕР

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност с протоколно решение на УС на КИИП 12/11.01.2005 г. по части:

ЕЛЕКТРИЧЕСКА

Председател на РК

Председател на КР

инж. И. Кордов

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев

2016

000062

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

КИИП

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 13407

Важи за 2016 година

инж. ПЕТЪР ГЕОРГИЕВ ИГНАТОВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

ИНЖЕНЕР ПО ПОЖАРНА И АВАРИЙНА БЕЗОПАСНОСТ

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност
с протоколно решение на УС на КИИП 93/26.10.2012 г. по части:

ИНТЕРДИСЦИПЛИНАРНА ЧАСТ ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ ИЗРАБОТЕНА СЪГЛАСНО ЗУТ, НАРЕДБА №4 ЗА ОБХВАТ И СЪДЪРЖАНИЕ НА ИНВЕСТИЦИОНИТЕ ПРОЕКТИ И ПРИЛОЖЕНИЕ №3 КЪМ ЧЛ.4, АЛ.1 ОТ НАРЕДБА №ІЗ-1971 ЗА СТПНОБП

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

Председател на РК

инж. Е. Кордов

КИИП

Председател на КР

инж. И. Карагеев

Председател на КИИП

инж. Ст. Китарев

2016

000063

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 10167

Важи за 2016 година

инж. МИХАИЛ СТОЯНОВ ГРИГОРОВ

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

ИНЖЕНЕР

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност с протоколно решение на УС на КИИП 71/30.07.2010 г. по части:

КОНСТРУКТИВНА
ОРГАНИЗАЦИЯ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Председател на РК

инж. Г. Кордов

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ КИИП

Председател на КР

инж. И. Каралеев

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев

0:2016

"Инфра Минералс" ЕООД София

000064

КИИП

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ
В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ
(КИИП)
Регионална колегия София-град

УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ 00560

15 октомври 2008 г.

инж. Михаил Стоянов Григоров

рег. № 10167 в КИИП

завърши курс за квалификация на инженери на тема:

„Наредба № 2 от 22.03.2004г. за минималните здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР. План по безопасност и здраве - теория и практика"

Учебната програма на курса е одобрена от РР на КИИП София-град

Ръководител на курса: **(инж. Соня Георгиева)**

Секретар на КИИП София–град: **(инж. Георги Хордов)**

Председател на КИИП София–град: **(инж. Димитър Начев)**

000065

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

КИИП

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 41901

Важи за 2016 година

инж. ГРЕТА ЙОРДАНОВА НЕДЯЛКОВА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

ЕЛЕКТРОИНЖЕНЕР

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност с протоколно решение на УС на КИИП 100/28.06.2013 г. по части:

ЕЛЕКТРИЧЕСКА

Председател на РК

инж. [illegible] Кордов

Председател на КР

инж. И. [illegible]

КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ КИИП

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев

2016

0-2016

000066

"Bulgarian Mineral Resources" Ltd.

КИИП **камара на инженерите в инвестиционното проектиране**

СЕРТИФИКАТ

№866/08.09.2014 г.

инж. Грета Йорданова Недялкова

проектант с регистрационен номер 41901

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

КИИП КАМАРА НА ИНЖЕНЕРИТЕ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРОЕКТИРАНЕ

Председател на УС на КИИП

инж. Ст. Кинарев

камара на инженерите в инвестиционното проектиране

УДОСТОВЕРЕНИЕ

ЗА ПЪЛНА ПРОЕКТАНТСКА ПРАВОСПОСОБНОСТ

Регистрационен номер № 00863

Важи за 2016 година

инж. АЛБЕНА БЛАГОЕВА КАНЕВА

ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН

МАГИСТЪР

ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ

СТРОИТЕЛЕН ИНЖЕНЕР ПО ВОДОСНАБДЯВАНЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ

включен в регистъра на КИИП за лицата с пълна проектантска правоспособност с протоколно решение на УС на КИИП 09/21.08.2004 г. по части:

ВОДОСНАБДИТЕЛНИ И КАНАЛИЗАЦИОННИ ИНСТАЛАЦИИ НА СГРАДИ И СЪОРЪЖЕНИЯ
ВОДОСНАБДИТЕЛНИ И КАНАЛИЗАЦИОННИ МРЕЖИ И СЪОРЪЖЕНИЯ НА ТЕХНИЧЕСКАТА ИНФРАСТРУКТУРА
КОНСТРУКТИВНА НА ВиК СИСТЕМИ
ТЕХНОЛОГИЧНА НА ПРЕЧИСТВАТЕЛНИ СТАНЦИИ ЗА ПРИРОДНИ ВОДИ, БИТОВИ И ПРОМИШЛЕНИ ОТПАДЪЧНИ ВОДИ
ТРЕТИРАНЕ И УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИ
ТЕХНОЛОГИЧНА НА СТАЦИОНАРНИ ПОЖАРОГАСИТЕЛНИ СИСТЕМИ С ВОДА И ПОЖАРОГАСИТЕЛНА ПЯНА

Председател на РК
инж. Л. Кордов

Председател на КР
инж. И. Карчев

Председател на УС на КИИП
инж. Ст. Кинарев

2016

0:2016

000068

ФЕДЕРАЦИЯ "СТРОИТЕЛСТВО, ИНДУСТРИЯ И ВОДОСНАБДЯВАНЕ "ПОДКРЕПА""
СТРОИТЕЛЕН КВАЛИФИКАЦИОНЕН ЦЕНТЪР
1233 София, жк "Фондови жилища" бл.25А, читалище "Вега", тел./ факс: 02/831 30 68; skc@nadejda.net
www.skc.nonstop-office.com

УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ 02236 / 18.09.2014

С настоящото удостоверяваме, че:

ИВАН КОСТОВ СТАМБОЛИЕВ

е завършил/а курс за **"КООРДИНАТОР ПО БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ В СТРОИТЕЛСТВОТО"** по програма съгласувана с ИА "Главна инспекция по труда" и утвърдена от Министерството на регионалното развитие и благоустройството.

Настоящото да послужи пред Възложителите във връзка с чл.5, ал.2 от НАРЕДБА № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (ДВ, бр. 37 от 2004 г.)

Лицензия: № 200412190
от 26.03.2004г.
НАПОО
Валидност до: 17.09.2016 г.
Идентификационната карта е неразделна част от удостоверението

Управител:
СТРОИТЕЛЕН КВАЛИФИКАЦИОНЕН ЦЕНТЪР – ГР. СОФИЯ
/инж. ЙОРДАН МАНАСИЕВ/

000089

СТРОИТЕЛЕН КВАЛИФИКАЦИОНЕН ЦЕНТЪР
лицензиран от НАПОО - [illegible]

ФЕДЕРАЦИЯ „СТРОИТЕЛСТВО, ИНДУСТРИЯ И ВОДОСНАБДЯВАНЕ" – „ПОДКРЕПА"

Име:

ИВАН КОСТОВ СТАМБОЛИЕВ

Регистрационен номер

02236

Притежателят на тази карта е завършил успешно курс в СКЦ за координатор по здравословни и безопасни условия на труд.

Завършил курс в СКЦ по безопасност и здраве в строителството

	Серия, №	дата на издаване	дата на валидност
Координатор по здравословни и безопасни условия на труд	02236	18.09.2014	17.09.2016

Строителен Квалификационен Център
София п.к. 1233, ж.к. „Овчарски проход"
бл. 38 А, "Сектор „Изток"
тел./факс: 02/ 931 59 65
e-mail: [illegible]
www.[illegible]

000070

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

ВЕДАКОН

www.vedaconbg.com

агенция за обучение и квалификация

УДОСТОВЕРЕНИЕ

№ 105 - QC / 20.04.2015 г.

Настоящето удостоверение се издава на

ДОРА ЖЕЛЯЗКОВА ДЕМИРЕВА

ЕГН **5705164758**

ЕТ „ЕМ - ЕМИЛ МИТЕВ“ - СОФИЯ

с уверение на това,
че същата е преминала успешно курс за обучение за

„Контрол върху качеството на изпълнение на строителството, за съответствие на влаганите в строежите строителни продукти със съществените изисквания за безопасност”

съгласно *ИЗИСКВАНИЯТА на чл. 163а, ал.2 от ЗУТ* и ***ЗАКОН ЗА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТИТЕ*** (Обн. ДВ. бр.86 от 1 Октомври 1999г., изм. ДВ. бр.63 от 28 Юни 2002г., изм. ДВ. бр.93 от 1 Октомври 2002г., изм. ДВ. бр.18 от 25 Февруари 2003г., доп. ДВ. бр.107 от 9 Декември 2003г., изм. ДВ. бр.45 от 31 Май 2005г., изм. ДВ. бр.77 от 27 Септември 2005г., изм. ДВ. бр.88 от 4 Ноември 2005г., изм. ДВ. бр.95 от 29 Ноември 2005г., изм. ДВ. бр.105 от 29 Декември 2005г., изм. ДВ. бр.30 от 11 Април 2006г., изм. ДВ. бр.62 от 1 Август 2006г., изм. ДВ. бр.76 от 15 Септември 2006г., изм. ДВ. бр.41 от 22 Май 2007г., изм. ДВ. бр.86 от 26 Октомври 2007г., изм. ДВ. бр.74 от 15 Септември 2009г., изм. ДВ. бр.80 от 12 Октомври 2010г., изм. ДВ. бр.38 от 17 Май 2011г., изм. ДВ. бр.38 от 18 Май 2012г., изм. ДВ. бр.53 от 13 Юли 2012г.) и ***НАРЕДБА ЗА СЪЩЕСТВЕНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ СТРОЕЖИТЕ И ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ*** (В сила от 01.01.2007 г.) (Приета с ПМС № 325 от 06.12.2006 г.) Обн. ДВ. бр.106 от 27 Декември 2006г., попр. ДВ. бр.3 от 12 Януари 2007г., попр. ДВ. бр.9 от 26 Януари 2007г., изм. ДВ. бр.82 от 19 Септември 2008г., изм. ДВ. бр.5 от 19 Януари 2010г., изм. ДВ. бр.7 от 21 Януари 2011г., изм. и доп. ДВ. бр.18 от 2 Март 2012г.

Управител:
/инж. К. Калчев/

лицензия НАПОО № 200912738

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От ....Събко Нейков Немиженчев.....

Заемана позиция: Строителен инженер

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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

000072

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От ..... Дори Желязкова Димитрова .....

Заемана позиция: Контрол по качеството

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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

000073

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От Иван Костов Спасов

Заемана позиция: Специалист по здравословни и безопасни условия на труд

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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

Декларатор: .....

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

000074

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От: **Драгомир Пламенов Николов**

Заемана позиция: **Ръководител на екипа - Архитект**

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 във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград – II – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор:.....

"Инфра Минералс" ЕООД София

000075

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От: **Стефан Спасов Стефанов**

Заемана позиция: **Конструктор**

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 във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград – II – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

000076

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От: **Румен Георгиев Христов**

Заемана позиция: **Проектант по част „Енергиийна 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 във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград – II – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

000077

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От: **Ирина Звезданова Петрунова**

Заемана позиция: **Проектант по част „ОВК“**

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 във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград – II – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

000078

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От: **Виргиния Тодорова Петракиева**

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 във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград – II – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

„Инфра Минералс“ ЕООД СОФИЯ

000079

5

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От: **Петър Георгиев Игнатов**

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 във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград – II – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

000080

„Инфра Минералс“ ЕООД София 6 Infra Minerals Ltd.

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От: **Михаил Стоянов Григоров**

Заемана позиция: **Проектант по част „ПБЗ“**

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 във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград – II – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

"Инфра Минералс" ЕООД София

000031

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От: **Грета Йорданова Недялкова**

Заемана позиция: **Проектант по част „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 във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград – II – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

„Инфра Минералс“ ЕООД
СОФИЯ

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

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

От: **Албена Благоева Канева**

Заемана позиция: **Проектант по част „ВиК“**

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 във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради на територията на община Благоевград – II – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

000083

Алианц България
Застрахователно акционерно дружество

Общо застраховане

МСБ

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 13170153930000002

"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:	ЕТ ЕМ-ЕМИЛ МИТЕВ ЕИК: 121306987 Адрес : гр./с. СОФИЯ, п. код 1870, СОФИЯ,УЛ.ЛЮЛЯКОВА ГРАДИНА 6, представлявано от ЕМИЛ МИТЕВ УПРАВИТЕЛ
ДЕЙНОСТ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:	Строител , Категория строежи: I
СРОК НА ЗАСТРАХОВКАТА:	от 00:00 часа на 02.05.2015 г. до 24:00 часа на 01.05.2016 г.
РЕТРОАКТИВНА ДАТА:	29.04.2010 г.
ЗАСТРАХОВАТЕЛНО ПОКРИТИЕ:	Съгласно действащата нормативна уредба
ЗАСТРАХОВАТЕЛНИ СУМИ:	300,000.00 BGN за всяко едно събитие. 600,000.00 BGN в агрегат за срока на застраховката.

САМОУЧАСТИЕ НА ЗАСТРАХОВАНИЯ:

- Щети вследствие удар от транспортна или строителна техника: 10.00% (десет процента), но не по-малко от 2,000.00 BGN (две хиляди BGN) от всяка щета.
- Щети вследствие некачествена хидроизолация: 10.00% (десет процента), но не по-малко от 2,000.00 BGN (две хиляди BGN) от всяка щета.
- Други щети: 10.00% (десет процента), но не по-малко от 500.00 BGN (петстотин BGN) от всяка щета.

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПРЕМИЯ:		600.00 BGN (шестстотин BGN)
ДАНЪК ПО ЗДЗП:		12.00 BGN(дванадесет BGN)
ОБЩА ДЪЛЖИМА СУМА:		612.00 BGN (шестстотин и дванадесет BGN)
СРОК ЗА ПЛАЩАНЕ:	02.05.2015 г.	612.00 BGN в т.ч. премия 600.00 BGN и данък 12.00 BGN

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 писмено информация като потребител на застрахователни услуги по чл. 185 ал. 3 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 : 29.04.2015 г., гр. СОФИЯ

ЗАСТРАХОВАТЕЛ: /...../
/Моника Валентинова Попова/
/...../

ЗАСТРАХОВАН: /...../
/ЕТ ЕМ-ЕМИЛ МИТЕВ/

ЗАД Алианц България 593

Посредник: П Офис НДК - АГЕНЦИЯ БЪЛГАРИЯ - ОФИС НДК, гр./с. СОФИЯ, п. код 1142, ФРИТЬОФ НАНСЕН, No37A, Ет.7, ЛД No 3930000

Посредник: "БЪЛГАРИЯ НЕТ" АД, гр. СОФИЯ, п.код 1504, бул. КНЯЗ ДОНДУКОВ No 59, ЛД No 0010005

№ 1249730

Alliance

000034

София

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

0000482435

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 570 1317 0000482435

Застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството"

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

Застрахован: **ДРАГОМИР ПЛАМЕНОВ НИКОЛОВ, ЕГН: 8107086724**

СОФИЯ, Р-Н ЛОЗЕНЕЦ, УЛ. ОРЕЛ 11, ЕТ. 2, АП. 1

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

Представляван от:

(трите имена, длъжност)

Професионална дей ност: ■ 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.:	**25000**		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	**50000**		

Самоучастие на застрахованият:

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на **27/05/2015 г.** до 24.00 часа на **26/05/2016 г.**

Ретроактивна дата: **27/05/2010** год.

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

Застрахователна премия: **50,00** лева; **2%ЗДЗП:** **1,00** лева; **ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА:** **51,00** лева.

словом: петдесет и един лева

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

Вноска / Падеж	I-ва/ 15.05.2015 г.	II-ра/ .....20..... г.	III-та/ .....20..... г.	IV-та/ .....20..... г.
Премия, лв:	**50,00**			
2% ЗДЗП в лв:	**1,00**			
Обща сума в лв:	**51,00**			

В случаите на разсрочено плащане вноските отзастрахователната премия се плащат срока, посочен в Полицата. При неплащане на разсрочен а вноска отзастрахователната премия застрахователният договор се прекратява в 24,00 часа на петнадесетия ден отдатата на падежа на неплат ената разсрочена вноска.

Дата и място на издаване на полицата: 15/05/2015 г. год. гр. София

Настоящата Полица, Въпросник/предложението, Общите условия за застраховка "Професионална отговорностна участниците в проектиранет о и строителството", всички Добавъци и други придружаващи документи са неразделна частотзастрахователния договор.

Застрахователен посредник: „ДС брокерс" ЕООД, код. 10090064

(трите имена, код)

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

Застрахован:

(подпис и печат)

Застраховател:

(подпис и печат)

БУЛСТАТ №121076907 Разрешение за застрахователна дейност №7/15.06.98г. НА ДЗИ

000085

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

0000482437

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 570 1317 0000482437

Застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството"

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

Застрахован: **СТЕФАН СПАСОВ СТЕФАНОВ, ЕГН: 7505237547**

гр. София, ул. Голаж 24а

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

Представляван от:

(трите имена, длъжност)

Професионална дей ност: ■ 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.:	**25000**		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	**50000**		

Самоучастие на застрахования:

Срок на застраховката: **12 месеца** от 00.00 часа на **16/05/2015 г.** до 24.00 часа на **15/05/2016 г.**

Ретроактивна дата: **16/05/2010** год.

Застраховката влиза в сила не по-рано от00.[00] часа на деня, следващ постъпването на застрахователната премия или първата вноска отнея (при разсрочено плащане) в брой или по банков път по сметката на Застрахователя.

Застрахователна премия: **52,50** лева; **2%ЗДЗП:** **1,05** лева; **ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА:** **53,55** лева.

словом: **петдесет и три лева и 55 ст.**

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

Вноска / Падеж	I-ва/ 15.05.2015 г.	II-ра/ 15.11.2015 г.	III-та/ .....20..... г.	IV-та/ .....20..... г.
Премия, лв:	**26,25**	**26,25**		
2% ЗДЗП в лв:	**0,53**	**0,52**		
Обща сума в лв:	**26,78**	**26,77**		

В случаите на разсрочено плащане вноските отзастрахователната премия се плащат в срока, посочен в Полицата. При неплащане на разсрочен а вноска отзастрахователната премия застрахователниятдоговор се прекратява в 24,00 часа на петнадесетия ден отдатата на падежа на неплат ената разсрочена вноска.

Дата и място на издаване на полицата: 15/05/2015 г. год. гр. София

Настоящата Полица, Въпросник/предложението, Общите условия за застраховка "Професионална отговорностна участниците в проектиранет о и строителството", всички Добавъци и други придружаващи документи са неразделна частотзастрахователния договор.

Застрахователен посредник: „ДС брокерс“ ЕООД, код. 10090064

(трите имена, код)

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

Застрахован: (подпис и печат)

Застраховател: (подпис и печат)

БУЛСТАТ №121076907 Разрешение за застрахователна дейност №РД-15.06.98г. НА ДЗН

000086

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 НОК

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 15 902 1317С 010873

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: инж. Румен Георгиев Христов - гр. София
ул. Богдан 51, 34, вх. А ет. 5 ап. 13
(трите имена/фирма, адрес, телефон, факс. ЕГН/ЕИК)

Представляван от: ЕГН 5305047166
(трите имена, длъжност)
тел. 0888456591

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.:	100 000		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	200 000		

Самоучастие на застрахования: не

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 10.10.2015 г. до 24.00 часа на 09.10.2016 г.

Ретроактивна дата: ..... год.

Застрахователната закрила 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: 09.10.2015 год. гр София

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: БРАНД ИНС ЕООД
(трите имена, адрес, код)

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

ЗАД "АРМЕЕЦ" АД АГЕНЦИЯ

ЗАСТРАХОВАН: .....
(подпис и печат)

ЗАСТРАХОВАТЕЛ .....
(подпис и печат)

000037

"Шифра Минералс" ЕООД София
Shifra Minerals

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

0000445584

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА №0000445584

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: Ирина Звезданова Петрунова

гр.София,ул.Елемаг 26,вх.А,ап.11 тел.0888 834 540 ЕГН: 5005206539

(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 ☐ Лице, упражняващо технически контрол

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

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: _____

Срок на застраховката: ..... месеца от 00.00 часа на 23.2.2015 до 24.00 часа на 22.2.2016

Ретроактивна дата: 23.2.2010 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: 12.2.2015 год. гр. София

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: Ай енд Джи Инш. Брокерс ООД 10090027

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)

000038

Застраховател:
(подпис и печат)

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

0000445549

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 0000445549

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: Ирина Звезданова Петрунова ЕГН: 5005206539

гр. София , ул. Елемаг 26 , вх.А , ап.11 тел: 0888 834 540

(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: .....

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 23.2.2016 до 24.00 часа на 22.2.2017

Ретроактивна дата: 23.2.2011 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: .....

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: 17.2.2016 год. гр. София

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: Ай енд Джи Инш. Брокерс ООД 10090027

(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)

Застраховател: (подпис и печат)

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

Застрахователно акционерно дружество "Армеец"
1000 София, ул. Стефан Караджа №2
ЕИК по БУЛСТАТ 121076607
Разрешение №7 - 15.08.1996 г. на КФН

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 1317С 009670

Застраховка ПРОФЕСИОНАЛНА ОТГОВОРНОСТ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПРОЕКТИРАНЕТО И СТРОИТЕЛСТВОТО

в 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:

страхован: Виргиния Борисова Петрачиева
адр. ул. София Ивелин 28Б 4902176956
(трите имена,фирма, адрес, телефон, факс, ЕГН/ЕИК)

едставляван от: .....
(трите имена, длъжност)

фесионална дейност: ☑ Проектант ☐ Консултант А ☐ Консултант Б ☐ Строител ☐ Лице, упражняващо строителен надзор

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

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

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

роителен обект: .....
но за Клауза Б)
(наименование и адрес)

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

моучастие на застраховането: 10%

ок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 12.07.2015 до 24.00 часа на 11.07.2016

ретроактивна дата: ..... год.

раховката 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.

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

овом: сто и два

чин на плащане: ☒ еднократно ☐ на разсрочени вноски ☐ в брой ☐ по банков път

юска / Падеж	I-ва /..... 20..... г.	II-ра /..... 20..... г.	III-та /..... 20..... г.	IV-та /..... 20..... г.
ремия в лв:				
% ЗДЗП в лв:				
бща сума в лв:				

учаите 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.

та и място на издаване на полицата: 23.07.2015 20 год гр. София

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

страхователен посредник: ЕЗАТ "Брокер" 5000 [illegible]
(трите имена, адрес, код)

учих Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" запознах се с тях и заявявам [illegible]

СТРАХОВАН: *(подпис и печат)*

ЗАСТРАХОВАТЕЛ *(подпис и печат)*

"ЗАД АРМЕЕЦ" АД

"Инфра Минерал" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000030

Армеец

0000439327

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 15 515 1317 0000439327

Застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството"

На основание Вашето предложение и съгласие Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" приети застрахователна премия ЗАД "Армеец" приема за застрахова професионална отговорност на

Застрахован: **ПЕТЪР ГЕОРГИЕВ ИГНАТОВ ЕГН: 7808313282**

гр. София, ул. Майор Горталов 14 Ь, ет.8, ап 5

(име/фирма, фирма, адрес, телефон, факс, ЕИК/ЕНЦ)

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 единичен 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: Лице, упражняващо строителен надзор	Дейност 3:
Лимит за едно събитие, в т.ч.:	**25 000 лв**	**17 500 лв**	
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	**50 000 лв**	**35 000 лв**	

Самоучастие на застрахования: не се прилага

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 19.3.2015 до 24.00 часа на 18.3.2016

Ретроактивна дата: год

Застрахователната премия е платена от 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% ЗДВП:** 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 вноска	II-ра вноска	III-та вноска	IV-та вноска
Премия, лв:				
2% ЗДВП 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: 10.3.2015 год гр София

Настоящата Полица, Въпросник предложение, Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството" всички Допълнения и други придружаващи документи са неразделна част от застрахователния договор

Застрахователен посредник: 51508255

(трите имена, ЕГН)

Получих Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството", които бях се запознал, не ги приемам

Застрахован: (подпис и печат)

Застраховател: (подпис и печат)

"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd

000091

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

Застрахователно акционерно дружество „Армеец"
1000 София, ул. Стефан Караджа №2
ЕИК по БУЛСТАТ 121076907
Лицензия №07 - 15 08 1498 от 14.08.

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 15 902 1317С 010360

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: инж. Михаил Стоянов Григоров - гр. София
ул. „Янко Софийски войвода" № 15
(пълните имена/фирма, адрес, телефон, факс, ЕГН/ЕИК)

Представляван от: ЕГН 8001256368
(пълните имена, длъжност)
тел. 0887233965

Професионална дейност: X Проектант ☐ Консултант А ☐ Консултант Б ☐ Строител ☐ Лице, упражняващо строителен надзор ☐ Лице, упражняващо технически контрол

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

Консултант Б: консултант, извършващ строителен надзор

Застрахователно покритие: X 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.:	150 000		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	300 000		

Самоучастие на застрахования: не

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 15.07.2015г. до 24.00 часа на 14.07.2016г.

Ретроактивна дата: 15.07.10 год.

Застрахователят 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: 300 лева: **2% ЗДЗП:** 6 лева: **ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА:** 306 лева

словом: триста и шест лв.

Начин на плащане: ☐ еднократно ☐ на разсрочени вноски X 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: 14.07 2015 год гр. София

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: БРАНД ИНС ЕООД
(пълните имена, адрес, код)

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

"ЗАД АРМЕЕЦ" АД

ЗАСТРАХОВАН: **ЗАСТРАХОВАТЕЛ:**

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

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 КФН

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА № 15 106 1317С 010942

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: Грета Георгиева Рашкова 8510261494
София ул. Свобода 35
(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: НЕ

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 24.10.2015 до 24.00 часа на 23.10.2016

Ретроактивна дата: — год.

Застрахователят поема риска 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 лв

Начин на плащане:	☒ еднократно	☐ на разсрочени вноски	☐ в брой	☐ по банков път
Вноска / Падеж	I-ва / 23.10 2015 г.	II-ра / ..... 20..... г.	III-та / ..... 20..... г.	IV-та / ..... 20..... г.
Премия в лв:	100			
2% ЗДЗП в лв:	2			
Обща сума в лв:	102			

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: 23.10 2015 год гр Сопот

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

Застрахователен посредник: Елица М брокер
(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.

"ЗАД АРМЕЕЦ" АД ★ ОФИС ★ СОФИЯ

ЗАСТРАХОВАН: .....
(подпис и печат)

ЗАСТРАХОВАТЕЛ: .....
(подпис и печат)

Армеец
www.armeec.bg

0000459914

ЗАСТРАХОВАТЕЛНА ПОЛИЦА №: 0000459914

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: Албена Благоева Канева ЕГН:7209156294

адрес:София, ул. "131" №2, ет.1, ап.1

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

Представляван от: Албена Благоева Канева

(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.:	25 000		
лимит за имуществени вреди			
лимит за неимуществени вреди			
лимит за едно увредено лице			
Общ лимит на отговорност	50 000		

Самоучастие на застрахования:

Срок на застраховката: 12 месеца от 00.00 часа на 12.5.2015 г. до 24.00 часа на 11.05.2016 г.

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: 50 лева, **2%ЗДВ:** 1 лева, **ОБЩО ДЪЛЖИМА СУМА:** 51 лева

словом: Петдесет и един лева

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

Вноска / Падеж	I-ва/ 11.05.2015 г	II-ра/ ..... 20 ... г	III-та/ ..... 20 ... г	IV-та/ ..... 20 ... г
Премия, лв:	50.00			
2% ЗДВ в лв:	1,00			
Обща сума в лв:	51.00			

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: 11.5.2015 год. гр. София

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: "СС 86" ООД, код: 32009805

(трите имена / код)

Получих Общите условия на застраховка "Професионална отговорност на участниците в проектирането и строителството". Условията ми са ясни и приемам.

Застрахован: (подпис и печат)

Застраховател: (подпис и печат)

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000094

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на Застраховка за професионална отговорност
по чл.171 от ЗУТ

Подписаният: Емил Славчев Митев
(трите имена)

ЕГН 4703156345, Лична карта № 610122357, издадена на 30.04.2010 от МВР София
(данни по документ за самоличност)

в качеството си на: Управител
(длъжност)

на ЕТ "ЕМ-Емил Митев", ЕИК 121306187

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 – ти етап, по обособени позиции

Обособена позиция №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай на изтичане срока на валидност на **Застраховката по чл.171 от ЗУТ за дейност строителство** преди изтичане на срока на изпълнение на договора, своевременно ще подновя/продължа действието й със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата: 19.02.2016г.

Декларатор: .....
(подпис)

"Инфра Минерали" ЕООД СОФИЯ

000095

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на Застраховка за професионална отговорност
по чл.171 от ЗУТ

Подписаният: **Драгомир Пламенов Николов**

(трите имена)

ЕГН 8107086724, Лична карта номер: 625277018, издадена на 23.09.2008г. от МВР София, адрес: гр. София, р-н Лозенец, ул. Орел №11

(данни по документ за самоличност)

в качеството си на: **Ръководител на екипа - Архитект**

(експерт, съгласно офертата)

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 – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай на изтичане срока на валидност на ***Застраховката по чл.171 от ЗУТ за дейност проектиране*** преди изтичане на срока на изпълнение на договора, своевременно ще подновя/продължа действието й със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата: 22.02.2016г.

ДЕКЛАРАТОР: .....

(подпис)

000096

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на Застраховка за професионална отговорност
по чл.171 от ЗУТ

Подписаният: **Стефан Спасов Стефанов**

(трите имена)

ЕГН 7505237547, Лична карта номер: 624896155, издадена на 25.04.2008г от МВР София, адрес: гр. София, ул. Голаж № 24а

(данни по документ за самоличност)

в качеството си на: **Конструктор**

(експерт, съгласно офертата)

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 – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай на изтичане срока на валидност на ***Застраховката по чл.171 от ЗУТ за дейност проектиране*** преди изтичане на срока на изпълнение на договора, своевременно ще подновя/продължа действието й със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата: 22.02.2016г.

ДЕКЛАРАТОР: .....

(подпис)

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000097

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на Застраховка за професионална отговорност
по чл.171 от ЗУТ

Подписаният: **Румен Георгиев Христов**

(трите имена)

ЕГН 5305047166, Лична карта номер: 641936301, издадена на 14.02.2011 г. от МВР София, адрес: гр.София, общ. Столична, ул.Богдан, бл.34 вх.А

(данни по документ за самоличност)

в качеството си на: **Проектант по част „Енергиийна ефективност“**

(експерт, съгласно офертата)

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 – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай на изтичане срока на валидност на ***Застраховката по чл.171 от ЗУТ за дейност проектиране*** преди изтичане на срока на изпълнение на договора, своевременно ще подновя/продължа действието й със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата: 22.02.2016г.

ДЕКЛАРАТОР: .....

(подпис)

000098

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на Застраховка за професионална отговорност
по чл.171 от ЗУТ

Подписаният: Ирина Звезданова Петрунова

(трите имена)

ЕГН 5005206539, Лична карта номер: 197996769, издадена на 09.05.2007г. от МВР София, адрес: ул. Елемаг 26, вх.А, ап.11

(данни по документ за самоличност)

в качеството си на: **Проектант по част „ОВК“**

(експерт, съгласно офертата)

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 – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай на изтичане срока на валидност на ***Застраховката по чл.171 от ЗУТ за дейност проектиране*** преди изтичане на срока на изпълнение на договора, своевременно ще подновя/продължа действието й със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата: 22.02.2016г.

ДЕКЛАРАТОР: .....

(подпис)

000099

„Инфра Минералс“ ЕООД София Infra Minerals Ltd.

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на Застраховка за професионална отговорност
по чл.171 от ЗУТ

Подписаният: **Виргиния Тодорова Петракиева**

(трите имена)

ЕГН 4902176956, Лична карта номер: 641190384, издадена на 18.10.2010г. от МВР София, адрес: гр. София, ул. Евлия Мелеби 28Б

(данни по документ за самоличност)

в качеството си на: **Проектант по част „Електро“**

(експерт, съгласно офертата)

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 – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай на изтичане срока на валидност на ***Застраховката по чл.171 от ЗУТ за дейност проектиране*** преди изтичане на срока на изпълнение на договора, своевременно ще подновя/продължа действието й със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата: 22.02.2016г.

ДЕКЛАРАТОР: .....

(подпис)

000100

„Инфра Минералс“ ЕООД София Infra Minerals

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на Застраховка за професионална отговорност
по чл.171 от ЗУТ

Подписаният: **Петър Георгиев Игнатов**

(трите имена)

ЕГН 7808313282, Лична карта номер: 625838628, издадена на 22.05.2009г. от МВР София, адрес: гр. София, ул. Майор Горталов 14Б, ап.5

(данни по документ за самоличност)

в качеството си на: **Проектант по част „Пожарна безопасност“**

(експерт, съгласно офертата)

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 – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай на изтичане срока на валидност на ***Застраховката по чл.171 от ЗУТ за дейност проектиране*** преди изтичане на срока на изпълнение на договора, своевременно ще подновя/продължа действието й със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата: 22.02.2016г.

ДЕКЛАРАТОР: .....

(подпис)

000101

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на Застраховка за професионална отговорност
по чл.171 от ЗУТ

Подписаният: **Михаил Стоянов Григоров**

(трите имена)

ЕГН 8001256368, Лична карта номер: 642932940, издадена на 18.08.2011г. от МВР София, адрес: гр. София, ул. Янко софийски войвода 15

(данни по документ за самоличност)

в качеството си на: **Проектант по част „ПБЗ“**

(експерт, съгласно офертата)

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 – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай на изтичане срока на валидност на ***Застраховката по чл.171 от ЗУТ за дейност проектиране*** преди изтичане на срока на изпълнение на договора, своевременно ще подновя/продължа действието й със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата: 22.02.2016г.

ДЕКЛАРАТОР: .....

(подпис)

„Инфра Минералс“ ЕООД София Minerals Ltd.

000102

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на Застраховка за професионална отговорност
по чл.171 от ЗУТ

Подписаният: **Грета Йорданова Недялкова**

(трите имена)

ЕГН 8510261494, Лична карта номер: 644873348, издадена на 16.09.2013г. от МВР София, адрес: гр. София, ж.к. „Света Троица“ бл.315

(данни по документ за самоличност)

в качеството си на: **Проектант по част „Управление на отпадъците“**

(експерт, съгласно офертата)

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 – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай на изтичане срока на валидност на ***Застраховката по чл.171 от ЗУТ за дейност проектиране*** преди изтичане на срока на изпълнение на договора, своевременно ще подновя/продължа действието й със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата: 22.02.2016г.

ДЕКЛАРАТОР: .....

(подпис)

„Инфра Минералс“ ЕООД
СОФИЯ

000103

ДЕКЛАРАЦИЯ

за подновяване на Застраховка за професионална отговорност
по чл.171 от ЗУТ

Подписаният: **Албена Благоева Канева**

(трите имена)

ЕГН 7209156294, Лична карта номер: 642693567, издадена на 03.08.2011г. от МВР София, адрес: гр. София, ул. „131“ №2, ап.1

(данни по документ за самоличност)

в качеството си на: **Проектант по част „ВиК“**

(експерт, съгласно офертата)

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 – ти етап, по обособени позиции**

Обособена позиция №7 “ Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. “Еленово”

ДЕКЛАРИРАМ,

че в случай на изтичане срока на валидност на ***Застраховката по чл.171 от ЗУТ за дейност проектиране*** преди изтичане на срока на изпълнение на договора, своевременно ще подновя/продължа действието й със срок не по-малък от срока на договора и 30 дни след изтичането му.

Известно ми е, че за вписване на неверни данни в настоящата декларация подлежа на наказателна отговорност съгласно чл.313 от Наказателния кодекс.

Дата: 22.02.2016г.

ДЕКЛАРАТОР: .....

(подпис)

„Инфра Минералс“ ЕООД София „Infra Minerals“ Ltd.

000194

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец № 18

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАТЕРИАЛИТЕ

Сдружение «Еленово ОП 7»
/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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

открита с решение № РП-36/ 30.12.2015 г. на Кмета на Община Благоевград

№ по ред	Вид материал	Мярка	Количество
1	външна гладка вароциментова мазилка	кг	8320,0
2	дълбокопроникващ грунд	кг	843,0
3	топлоизолационни плоскости EPS, с деб. 50 мм, λ≤0,035W/mK	м2	4112,0
4	топлоизолационни плоскости XPS, с деб. 50 мм, λ≤0,035W/mK	м2	147,0
5	топлоизолационни плоскости EPS, с деб. 20 мм	м2	237,0
6	топлоизолационни плоскости с XPS, с дебелина 100 мм и с коеф. на топлопроводност λ≤0,035W/mK	м2	63,0
7	каменна вата, с деб. 50 мм	м2	206,0
8	топлоизолация от минерална вата с дебелина от 100 мм с коеф. на топлопроводност λ≤0,044 W/mK	м2	646,0
9	дюбел за топлоизолация	бр.	26860,0
10	лепило за топлоизолация	кг	22683,0
11	шпакловка върху топлоизолационни плоскости	кг	13430,0
12	стъклофибърна мрежа	м2	5715,0
13	грунд преди минерална мазилка	кг	863,0
14	минерална мазилка	кг	10777,0
15	грунд преди мозаечна мазилка	кг	33,0
16	мозаечна мазилка	кг	498,0
17	PVC дограма, пет-камерен профил с двоен стъклопакет с едно к-стъкло, U≤ 1,40W/mK	м2	306,41

18	AL дограма, двоен стъклопакет с едно к-стъкло, U≤ 2,20W/mK	м2	15,17
19	циментo-пясъчен разтвор B15	м3	30,0
20	воронки	бр.	16,0
21	битумен грунд	кг	197,0
22	рулонна битумна хидроизолация без посипка	м2	945,0
23	рулонна битумна хидроизолация без посипка	м2	945,0
24	латекс	кг	32,0
25	блажна боя	л	29,0
26	пожароустойчиви врати	бр.	6,0
27	гофрирани тръби	м	298,0
28	ел. кабел СВТ 3х1,5 мм2	м	298,0
29	мълниезащитна инсталация	бр.	3,0

Към декларацията прилагам следните сертификати за съответствие:

1. Декларация за експлоатационни показатели №08-50, Протокол за първоначално изпитване на типа продукт №ITT - 010/22.04.2014 г. - ***WP 5000 - PVC дограма*** - PVC дограма - 5 камерен профил, двоен стъклопакет, с едно к-стъкло, U≤ 1,40W/mK, произв. "Вайс-Профил" ООД;
2. Декларация за експлоатационни показатели №14-71, Протокол за първоначално изпитване на типа продукт №ITT - 24/31.07.2014 г. - ***WP 7100 - Ал. дограма - Алуминиева дограма система WP 7100, двоен стъклопакет 24 мм***, с едно нискоемисионно стъкло, U≤ 2,00W/mK, произв. "Вайс-Профил" ООД;
3. Декларация за експлоатационни показатели №47-71, Протокол за първоначално изпитване на типа продукт №ITT - 47/12.12.2014 г. - ***WP 7100 - Ал. дограма - Алуминиеви врати система WP 7100, PVC панел 24 мм***, U≤ 2,00W/mK, произв. "Вайс-Профил" ООД;
4. Декларация за експлоатационни показатели №20140416-1004-Д – ***GreuRaso Koll*** - лепило на циментова основа за топлоизолационни плоскости;
5. Протокол от първоначално изпитване на типа на продукта по система 3 №ПИТ-ЕС-009-16 / 22.06.2012 - ***EPS F Licata+Greutol*** - експандиран полистирен, плътност 15-18кг/м3, λ= 0,029W/m.K, произв. "Термобилд" ООД;
6. Декларация за съответствиекъм "CE" маркировка EN 13164 - ***XPS*** екструдирани полистиренови топлоизолационни плочи, произведени за Licata+Greutol от ФИБРОТЕРМИКА ХЕЛАС;
7. Декларация за екплоатационни показатели №RW-PL/G-DoP-1038/T/13/w1 - ***ROCKWOOL Frontrock Max E*** - каменна вата за изпълнение на фасадни топлоизолации, d=70-200mm, λ=0,036W/mK;
8. Декларация за експлоатационните показатели R4224IPCPR - ***Минерална вата KNAUF Insulation*** - Минерална вата за полагане в междинната въздушна празнина/подпокривното пространство

9. Декларация за съответствие - ***Дюбел с пластмасова игла***, произведен за Licata+Greutol от НИДЕКС ООД;
10. Декларация за съответствие - ***Greutherm Rete 160 - стъклофибърна мрежа*** с алкалоустойчиво покритие с ширина на бримката - 4 х 4 мм;
11. Декларация за експлоатационни показатели №20140416-1005-Д - ***GreuRaso*** - суха смес на циментова основа за шпакловане на топлоизолационни плоскости;
12. Декларация за съответствие - ***Isolante LG (Licata+Greutol)*** - бял или пигментиран грунд, за импрегниране на повърхности, на вододисперсна основа, еднокомпонентен, въздушно съхнене, на базата на акрилни полимери и други добавки;
13. Декларация за съответствие и деклрация за екплоатационни показатели - ***GreuSil*** - силикатна мазилка за непрекъснато покритие, за довършителен слой, във водна дисперсия, еднокомпонентна, въздушно съхнене, матова, на базата на неорганични силикати;
14. Декларация за съответствие - ***Мозаечна мазилка*** - пастообразна полимерна мазилка за полагане, с декоративен мозаечен ефект на база акрилатна дисперсия с пълнител от естествени ситно натрошени пъстри мраморни и гранитни късчета;
15. Декларация за съответствие Рег. №108173/21/10/2014 - ***ARCO BITUPRIMER 40/60*** - Хидроизолационен битумен грунд;
16. Декларация за екплоатационни показатели №109312/18.11.2014 г., №93383/06.09.2013г. И №119519/07.10.2015г. - ***ARCO - хидроизолационни мушами*** - Огъваеми хидроизолационни мушами за покривни хидроизолации;
17. Декларация за съответствие, Сертификат EN ISO 9001:2008 - ***Воронки HL Hutterer&Lechner*** - Сифони, воронки и клапи за сградна канализация с марка HL Hutterer&Lechner Австрия;
18. Декларация за експлоатационни показатели №023-09-CPR, Сертификат за постоянство на екплоатационните показатели 1950-CPR-023-09/07.08.2015 - ***Варовиков портландцимент CEM II/B-L 32,5 R*** - Титан, Златна Панега Цимент АД;
19. Декларация за експлоатационни показатели №023-10-CPR, Сертификат за постоянство на екплоатационните показатели 1950-CPR-023-10/07.08.2015 - ***Варовиков портландцимент CEM II/A-L 42,5 R*** - Титан, Златна Панега Цимент АД;
20. Декларация за характеристиките на строителен продукт съгласно Наредба № РД-02-20-1/05.02.2015 г. №006/25.05.2015 - ***Ceresit CT19, Henkel*** - Грунд бетонконтакт за влагоабсорбиращи и неабсорбиращи оснпви, особено за гладки и трудни повърхности;
21. Декларация за екплоатационни показатели №003-CPR - ***Licata Greutol Intonaco CS II W1 - Хастарна мазилка*** а вароциментова основа за вътрешно и външно приложение;
22. Декларация за съответствие - ***Pastelia - декоративна боя*** на водна основа, на база винилни полимери, за боядисване, декориране и защита на вътрешни стени и тавани, матова, устойчива на мокро триене, с отлична запълваща сила и с висока покривност, с ниско съсдържание на летливи органични съединения;
23. Декларация за съответствие и Становище за допустимост от "Пожарна техника" ООД- ***Метална огнеустойчива врата EI60*** - Пожарозащитна врата с граница на огнеустойчивост 60 минути, произв. NINZ S.p.a. - TRENTO 38061, Italy;

"Инфра Минерал" ЕООД София

24. Декларация за съответствие и Становище за допустимост от "Пожарна техника" ООД- ***Метална огнеустойчива врата EI90*** - Пожарозащитна врата с граница на огнеустойчивост 90 минути, произв. NINZ S.p.a. - TRENTO 38061, Italy;
25. Декларация за съответствие - ***кабел СВТ 3х1,5 мм2*** - електрически кабел за осветителна инсталация от Д.Е.А. СД София;
26. Декларация за съответствие и Сертификат за качество от "НИДЕКС" ООД гр. Гоце Делчев - ***гофрирани тръби*** - за изграждане на ел. инсталации;
27. Декларация за съответствие - ***Заземителна шина 40х4 мм*** - заземителна шина от горещо поцинкована стомана с дебелина на цинковото покритие 75 микрона (St./tZn500), произведена от KARTAL, Metal Galvaniz, Турция;
28. Декларации за съответствие, Заводски сертификат и Сертификати за съответствие - ***Дистанционен държач, клема за връзка шина-проводник, пластмасов носещ блок с бетон, мултиклема, екструдиран тел ф11, контролно ревизионна кутия, алуминиева тел, проводници и заземители, свързващи детайли, държатели на проводници*** - Компоненти за мъниезащита;
29. Производствен сертификат - ***Мачта за мълниеприемник*** - Стоманен, поцинкована мачта за мълниеприемник, деб, на цинковото покритие 85 микрона.

"Инфра Минералс" ЕООД София

УЧАСТНИК:.....
/Владислав Генчев,
Представляващ сдружението/

000108

"Инфра Минералс" ЕООД София

Sofia 1220, 8 "Ilienska shose" str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
www.weissprofil.bg

гр. София, ул. „Илиенско шосе" 8.
тел.: 02/8109 127, 02/8109 155
факс: +3592/8109 131
www.weissprofil.bg

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 08-50

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

PVC прозорец 5- камерна система Weiss Profil

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4 на Регламент (ЕС) № 305 / 2011:

Прозорец WP 5000, стъклопакет 24 mm Бяло+Ниско емисионно,

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

Прозорци от всички видове материали(с или без обков).
Прозорци и външни врати без характеристики за устойчивост на огън и/или пропускане на дим

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5 на Регламент (ЕС) № 305 / 2011:

„Вайс Профил" ООД, гр.София 1220, ул. Илиенско шосе № 8

Тел 02 9360093

5. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продуктм както са изложени в приложение V:

Система 3

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

Нотифицирана Лаборатория за изпитване към „Солар проджект" ООД с рег. № 2145

000199

Sofia1220, 8 "Iskarsko shose"str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
www.weissprofil.bg

гр. София, ул. „Искърско шосе" 8,
тел.: 02/8109 127, 02/8109 155
факс: +3592/8109 131
www.weissprofil.bg

извърши определяне типа на продукта въз основа на изпитване на типа по

Система 3

и издаде:

Протокол от първоначално изпитване на типа № ITT- 010 /22.04.2014 г.

7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Водонепропускливост	**Клас А8**	**БДС EN 14351-1+1A**
Устойчивост на вятър	**Клас 5A/5B**	**БДС EN 14351-1+1A**
Звукоизолация	**35 dB**	**БДС EN 14351-1+1A**
Коефициент на топлопреминаване	**1.05 W/m²K**	**БДС EN 14351-1+1A**
Въздухопроницаемост	**Клас 4**	**БДС EN 14351-1+1A**

8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точка 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:
Подписано за и от името на производителя от:

Димитър Златинов Хрусафов

София, 22.04.2014

.....

(подпис и печат)

000110

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPD 20 на MRPS
Идентификационен № NB 2145
от регистъра на Европейската комисия
БС 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 20 of MRPS
Identification № NB 2145 in the Register of EC
BS 510.01-2

SOLAR PROJECT

ПРОТОКОЛ ОТ ПЪРВОНАЧАЛНО ИЗПИТВАНЕ НА ТИПА ПРОДУКТ

CE

№ ITT- 010 /22.04.2014 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 и Регламент (ЕС) № 305/2011.

Наименование на изпитвания продукт:	PVC прозорец 5- камерна система Weiss Profil LTD
Производител:	„Вайс-Профил" ООД, гр.София, ул. Илиенско шосе № 8
Възложител:	„Вайс-Профил" ООД, гр.София, ул. Илиенско шосе № 8
Документ за възлагане:	Договор № 09 /15.04.2014 г.
Система за оценяване на съответствието:	Система "3" съгласно приложение ZA на БДС EN 14351-1+1A
Съществени изисквания:	ВЯРНО С ОРИГИНАЛА


3. Водонепроницаемост и опасни вещества


4.Безопасна експлоатация (устойчивост на вятър)


5. Защита от шум


6. Топлосъхранение (икономия на енергия) и въздушна проницаемост

Проба за изпитване:	1 бр. образец – заявка от 15.04.2014 г.
Период за извършване на изпитването:	От 15.04.2014 – 22.04.2014 г.

000111

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект СОД
Разрешение № CPD 20 на МЗПС
Идентификационен № NB 2145
от регистъра на Европейската комисия
BR 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 20 of MRPS
Identification № NB 2145 in the Register of the EC
BR 510.01-2

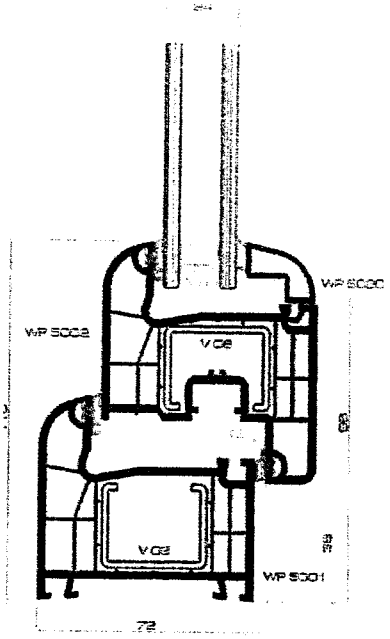
SOLAR PROJECT

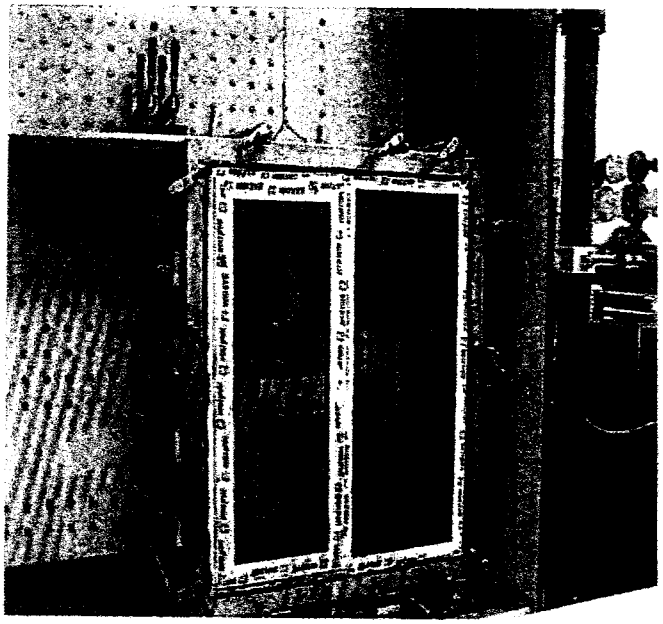
Офис и база: ул. Васил Левски 127
тел. +359 (0) 889 127 [illegible]
факс +359 (0) 889 127 [illegible]
e-mail: lab.solarproject@gmail.com
www.lab.sp.bg

№ ITT- 010 /22.04.2014 г.

CE

Описание на изпитвания продукт:





ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Инфра Минералс" ЕООД
ГР. СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

Размер: 1230 mm x 1480 mm
Каса: WP 5001
Крило: WP 5002
Делител: WP 5003
Стъклодържател: WP 5020
Тип на отварянето: Двуосово отваряне
Гумено уплътнение: EPDM K01, K02

Обков: TGP
Брой заключвания: 5 бр.
Брой панти: 2 бр.
Брой водоотливници: 3 бр.
Тип на стъклопакета: Бяло + Нискоемисионно
Размер на стъклопакета: 24 mm (4/16/4)
Пълнеж: Аргон

000112

Инфра Минералс" ЕООД
ГР. СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPD 20 на МРРБ
Идентификационен № NB 2145
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 20 of MRPB
Identification № NB 2145 in the Register of EC
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

Резултати от изпитването

CE

3. Водонепроницаемост и опасни вещества

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Водонепропускливост	-	БДС EN 1027	Клас А8	БДС EN 14351-1+1А

4. Безопасна експлоатация (устойчивост на вятър)

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Устойчивост на вятър	-	БДС EN 12211	Клас 5А/5В	БДС EN 14351-1+1А

5. Защита от шум

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Звукоизолация	dB	БДС EN ISO 10140-2	35	БДС EN 14351-1+1А

6. Топлосъхранение (икономия на енергия) и въздушна проницаемост

№ 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	W/m^2K	БДС EN ISO 12567-1	1.05	БДС EN 14351-1+1А
2.	Въздухопроницаемост	-	БДС EN [illegible]	Клас 4	БДС EN [illegible]

000113

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPD 20 от МРРБ
Идентификационен № NB 2141
от регистъра на Европейската
ПУ 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 20 of MRPB
Identification № NB 2141 in the Register of the
PU 510.01-2

SOLAR PROJECT

CE

ИЗПОЛЗВАНА ТЕХНИЧЕСКА ДОКУМЕНТАЦИЯ: (списък на технически спецификации с изисквания и методи за изпитване, наредби и нормативни актове и др. документи, свързани с първоначалното изпитване на типа)

БДС EN 14351-1+1A – Врати и прозорци. Стандарт за продукт, технически характеристики Част 1: Прозорци и външни врати без характеристики за устойчивост на огън и/или пропускане на дим

БДС EN ISO12567-1 – Топлинни характеристики на прозорци и врати. Определяне на коефициента на топлопреминаване по метода с гореща кутия. Част 1: Комплектовани прозорци и врати (ISO 12567-1:2010)

EN ISO 10140-2 – Акустика. Лабораторно измерване на звукоизолацията на строителни елементи. Част 2: Измерване на изолацията от въздушен шум (ISO 10140-2:2010)

БДС EN 1027 - Прозорци и врати. Водонепропускливаст. Метод за изпитване

БДС EN 1026 - Прозорци и врати. Въздухопроницаемост. Метод за изпитване

БДС EN 12211 - Прозорци и врати. Устойчивост на натоварване от вятър. Метод за изпитване

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
Infra Minerals" Ltd.

000114

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
Infra Minerals" Ltd.

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPD 20 на МРРБ
Идентификационен № NB 2145
от регистъра на Европейската комисия
БДС 910.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit N° CPD 20 of MRPB
Identification N° NB 2145 in the Register of EC
EC 910.01-2

SOLAR PROJECT

CE

Приложения по съществено изискване:

3. Водонепроницаемост и опасни вещества

БДС EN 1027 - Прозорци и врати. Водонепропускливаст. Метод за изпитване

Watertightness: EN 12208 -

Spaying method A Number of nozzles: 3 Vol. Water: 360.0 litre/hour
Spaying angle:24 Degree : 6.0 litre/minute
Add. spraying pipe Number of nozzles: 0 Vol. Water: 0.0 litre/hour
(0.0 litre/nozzle) : 0.0 litre/minute

1. Watertightness pressure

Pressure Pa		Time	Remark
Nominal	Real		
0	0	00:15:00	OK
50	49	00:05:00	OK
100	100	00:05:00	OK
150	151	00:05:00	OK
200	201	00:05:00	OK
250	252	00:05:00	OK
300	299	00:05:00	OK
450	454	00:05:00	OK
600	603	00:05:00	trickling:00:02:12

Watertightness Class: A9

Point of water ingress :

Probable cause of leakage :

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ "Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ "Infra Minerals" Ltd.

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPD 20 от 2008 г.
Идентификационен № NB 2145
от регистъра на Европейската комисия
СК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 20 of 2008
Identification № NB 2145 in the Register of EC
SK 510.01-2

SOLAR PROJECT

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

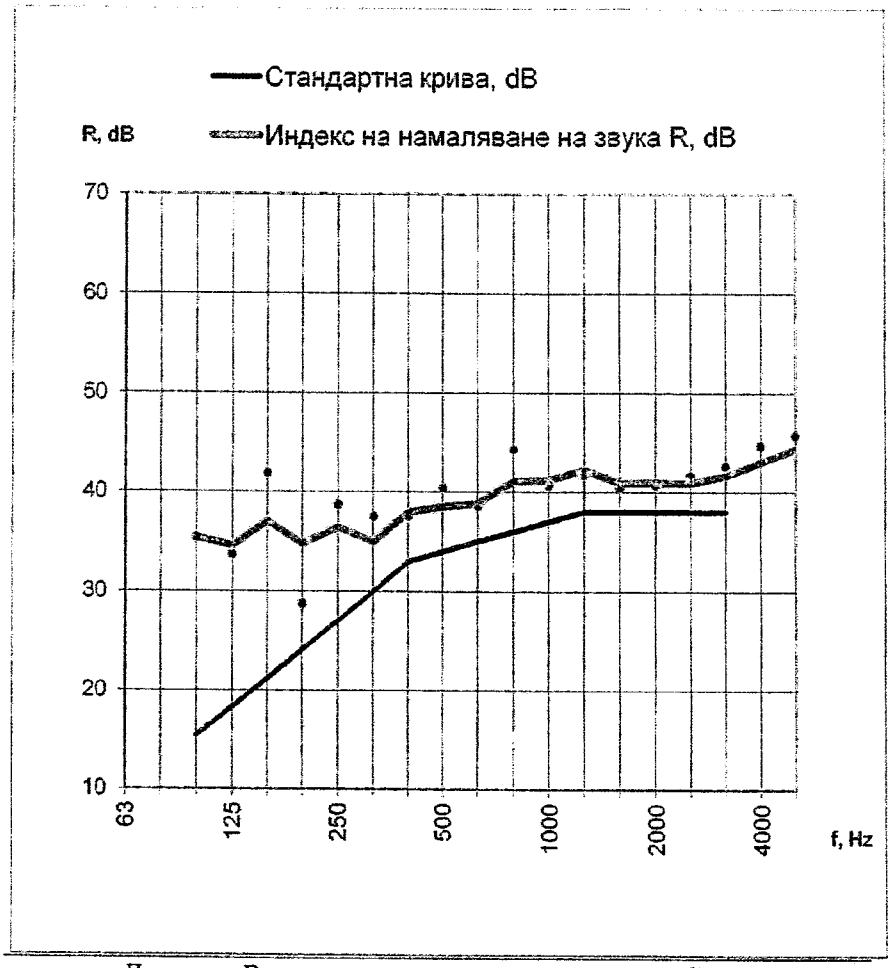
"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

CE

4. Защита от шум

EN ISO 10140-2 – Акустика. Лабораторно измерване на звукоизолацията на строителни елементи. Част 2: Измерване на изолацията от въздушен шум (ISO 10140-2:2010)

Честота f Hz	R една-трета октава dB
50	-
63	-
80	-
100	35.4
125	33.7
160	41.9
200	28.7
250	38.7
315	37.5
400	37.5
500	40.4
630	38.5
800	44.3
1000	40.6
1250	41.7
1600	40.4
2000	40.7
2500	41.6
3150	42.6
4000	44.7
5000	45.7



Легенда: R-индекс на намаляване на звука, dB
f - честота, Hz

Класификация в съответствие с ISO 717-1:

Rw (C;Ctr) = 35 (0; -1)dB $C_{50-3150}$ = (-1,0) dB; $C_{50-5000}$ = (-1,0) dB; $C_{100-5000}$ = (0,0) dB

Оценка въз основа на резултати от лабораторни измервания получени по инженерен метод:

$C_{u50-3150}$ = (-3,0) dB; $C_{u50-5000}$ = (-3,0) dB; $C_{u100-5000}$ = (-2,0) dB

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000116

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPD 20 на MPBS
Идентификационен № NB 2145
от регистъра на Европейската комисия
ФА 510_01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
of SOLAR PRODUCT LTD
Permit № CPD 20 of MPBS
Identification № NB 2145 in the Register of EEC
PA 510_01-2

SOLAR PROJECT

CE

5. Безопасна експлоатация (устойчивост на вятър)

БДС EN 12211 - Прозорци и врати. Устойчивост на натоварване от вятър. Метод за изпитване

Wind resistance: EN 12210

Test Sequence	Pressure in Pa	
P1 for deflection	2000	-2000
P2 for cycles	1000	-1000
P3 for safety test	0	0

Deflection

Distance between the way transducers

a01 <-> c03 = 1300 mm

A = 1/150 B = 1/200 C = 1/300

Wind resistance P1 pressure

3 Pressure pulses 2200 Pa implemented

Pressure Nominal	Pressure Estimated	Distortion Absolute						Distortion Relative		Distortion %
2000	2005	a01=	-6.01	b02=	-15.35	c03=	-10.10	f01=	-7.30	1 / 173
0	0	a01=	0.01	b02=	-0.04	c03=	-0.05	f01=	-0.02	1 / 0

Class: 5A

Wind resistance P1 suction

3 Pressure pulses -2200 Pa implemented

Pressure Nominal	Pressure Estimated	Distortion Absolute						Distortion Relative		Distortion %
-2000	-2008	a01=	6.38	b02=	14.53	c03=	9.89	f01=	6.41	1 / 202
0	0	a01=	0.07	b02=	0.04	c03=	0.04	f01=	-0.02	1 / 0

Class: 5B

Pressure pulses

50 Cycles 1000 Pa / -1000 Pa implemented

Result :

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ "Infra Minerals" Ltd.

000117

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPD 20 из МСТРБ
Идентификационен № NB 2115
от регистъра на Европейската комисия
FK 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 20 of MCTPB
Identification № NB 2115 in the Register of EC
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

www.sp.bg

CE

6. Топлосъхранение (икономия на енергия) и въздушна пропиаемост

6.1. БДС EN ISO12567-1 – Топлинни характеристики на прозорци и врати. Определяне на коефициента на топлопреминаване по метода с гореща кутия. Част 1: Комплектовани прозорци и врати (ISO 12567-1:2010)

Температура на въздуха в горещата камера	Th = **24.0** ^{0}C
Температура на въздуха в студената камера	Tc = **1.5** ^{0}C
Температура на околната среда	To = **24.2** ^{0}C
Топлинен поток	F = **59** W
Плътност на топлинния поток	f = **30** W/m^2
Общо топлинно съпротивление	R = **0.80** m^{2}K/ W
Коефициент на топлопреминаване	U_W = **1.05** W/m^{2}K
Неопределеност на резултата от изпитване	**± 0.03**

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

000118

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPD 20 на МРРБ
Идентификационен № NB 2145
в регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 20 of MRPB
Identification № NB 2145 in the Register of EC
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

Офис 1220, ул. Васил Левски 63,
тел.: 02/930 1127, +359(2) 930 1127,
факс: 02/930 1127,
e-mail: office@solarproject.bg,
www.solarproject.bg

1220, ул. Васил Левски 63,
тел.: 02/930 1127, +359(2) 930 1127,
факс: 02/930 1127,
e-mail: office@solarproject.bg,
www.solarproject.bg

CE

6.2. БДС EN 1026 - Прозорци и врати. Въздухопроницаемост. Метод за изпитване

Air Permeabitity: EN 12207 in accordance with BS EN 1026

Window surface: 1.920 m2 Seal length: 3.960 m

1. Air Permeabitity pressure / Air Permeabitity suction

Pressure Pa Nominal	Real	Qc mih	Qtc mih	Window surface mi/h/mi	class	Joints length mi/h/m	class
+							
50	49	0.00	1.97	1.08	4	0.49	3
100	100	0.00	2.88	1.58	4	0.72	4
150	151	0.00	3.95	2.17	4	0.99	3
200	201	0.00	4.68	2.57	4	1.18	4
250	252	0.00	5.27	2.89	4	1.33	4
300	303	0.00	5.83	3.20	4	1.47	4
450	454	0.00	7.43	4.08	4	1.87	4
600	599	0.00	8.83	4.85	4	2.23	4
-							
-50	-51	0.00	1.98	1.09	4	0.50	3
-100	-100	0.00	2.98	1.64	4	0.75	3
-150	-151	0.00	3.81	2.09	4	0.96	4
-200	-200	0.00	4.52	2.48	4	1.14	4
-250	-252	0.00	5.19	2.85	4	1.31	4
-300	-303	0.00	5.78	3.17	4	1.46	4
-450	-454	0.00	7.35	4.04	4	1.85	4
-600	-604	0.00	8.62	4.73	4	2.17	4
Average							
50	50	0.00	1.98	1.08	4	0.50	3
100	100	0.00	2.93	1.61	4	0.74	4
150	151	0.00	3.88	2.13	4	0.98	4
200	200	0.00	4.60	2.52	4	1.16	4
250	252	0.00	5.23	2.87	4	1.32	4
300	303	0.00	5.80	3.19	4	1.46	4
450	454	0.00	7.39	4.06	4	1.86	4
600	601	0.00	8.72	4.79	4	2.20	4

Pressure: 4 Suction: 4 Average value: 3

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

ВЪЗПРОИЗВЕЖДА

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000119

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Продуект ООД
Разрешение № CPD 20 на WPBS
Идентификационен № NB 2145
Нотифицирана в Европейската комисия
0845 516 001

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PRODUCT LTD
Permit № CPD 20 of WPBS
Identification № NB 2145 notified in European EC
0845 516 001

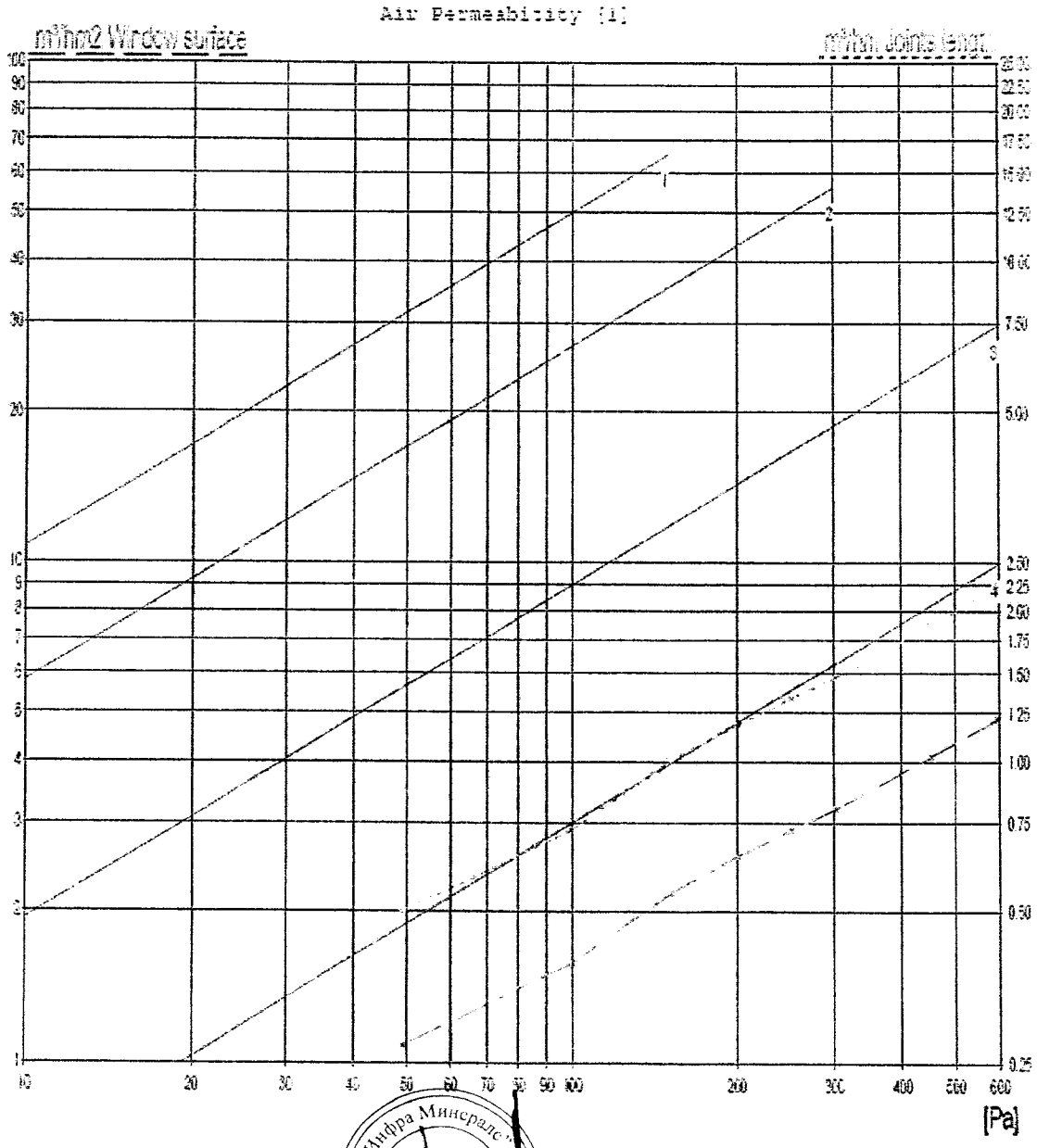
SOLAR PROJECT

София 1504, ул. "Васил Левски" 76
тел.: 02/946 1127, 02/811 9 151
факс: 02/943 2 [illegible]
e-mail: [illegible]
www.[illegible]

Sofia 1504, 76 Vasil Levski str.
tel.: +359 2 9461127, +359 2 811 9151
fax: +359 2 9431 [illegible]
e-mail: [illegible]
www.[illegible]

CE

Air Permeability pressure:



000120

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPD 20 за МРРБ
Идентификационен № NB 2145
в приложение на Европейски изисквания
ФС 5.10.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit N° CPD 20 of MRPB
Identification № NB 2145 in the European req.
FS 5.10.01-2

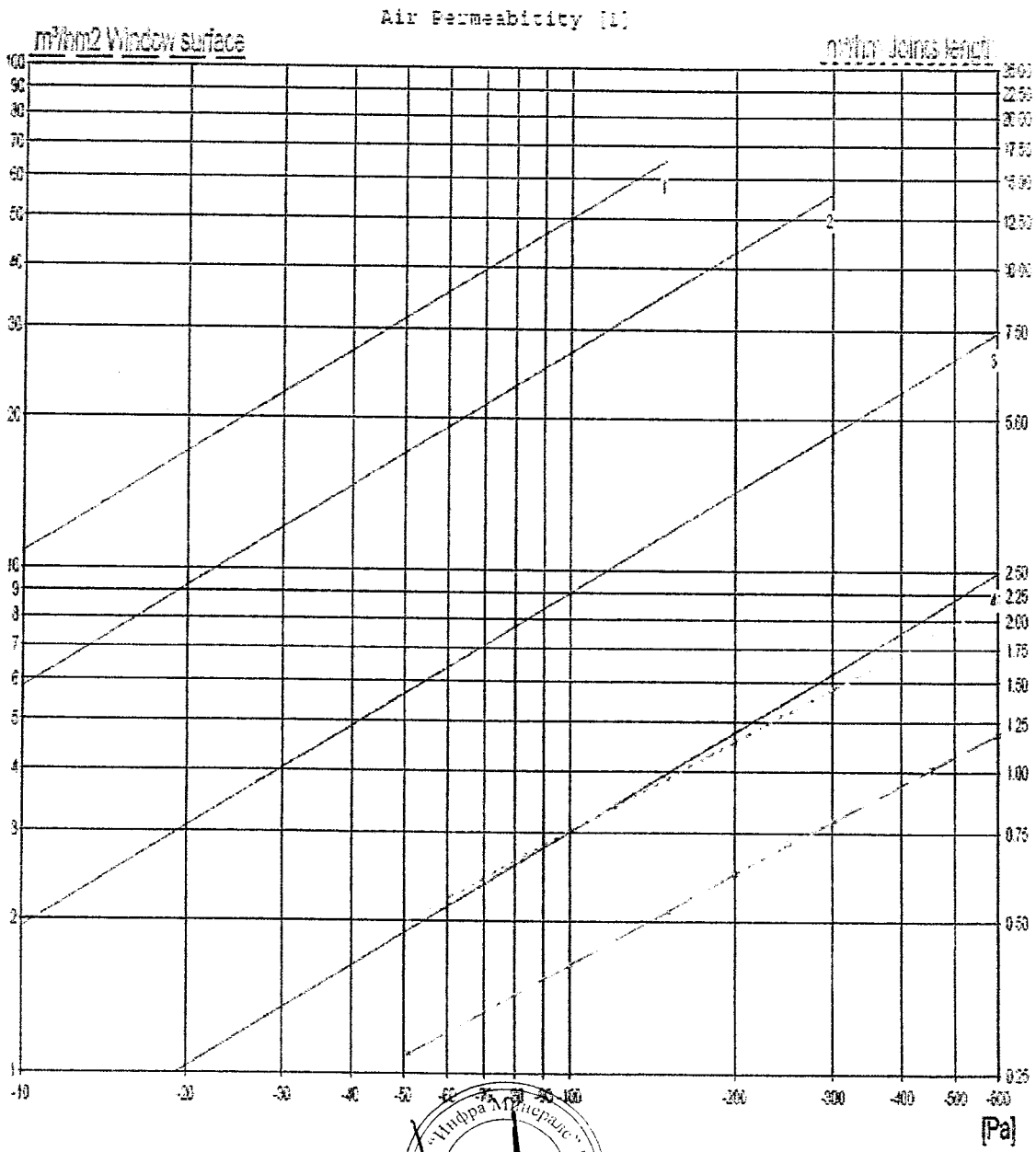
SOLAR PROJECT

Office: 1, Ul. ...
tel: +359/32/...
fax: +359/32/...
e-mail: lab@solarproject.bg
www.lab.bg

Office: 1, Ul. ...
tel: +359/32/...
fax: +359/32/...
e-mail: lab@solarproject.bg
www.lab.bg

CE

Air Permeabitity suction:



000121

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPD 20 на МИРБ
Идентификационен № NB 2149
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PRODUCT LTD
Permit № CPD 20 of MRPC
Identification № NB 2149 in the Register of EC
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Кн. Борис I № 3
тел. 02/930 9127, 02/930 9131
факс 02/930 9130
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.lab.bg

Sofia 1220, 3 Knyaz Boris I Str.
tel. +359 2 930 9127, +359 2 930 9131
fax +359 2 930 9130
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.lab.bg

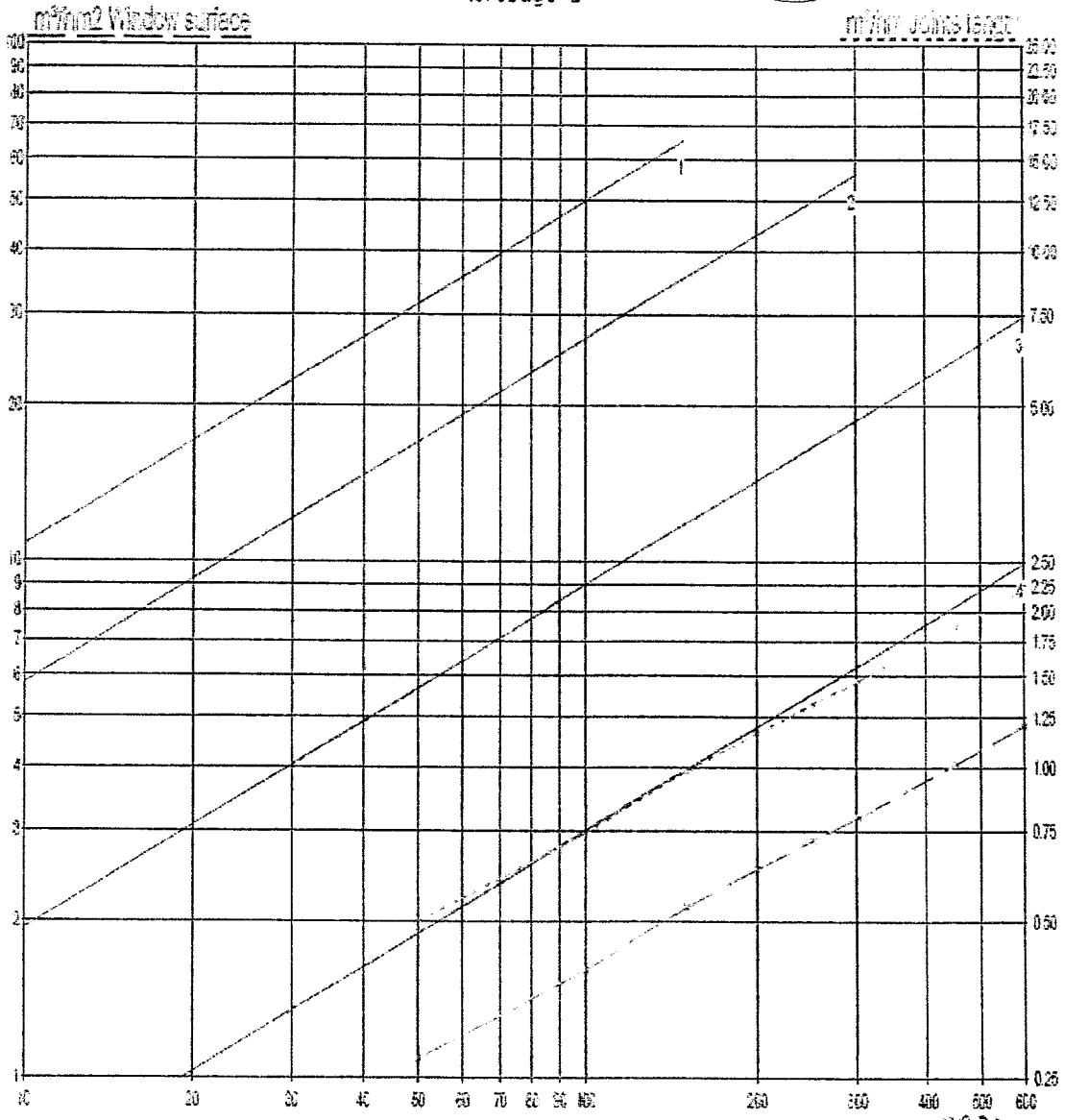
ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

CE

Air Permeability Average:

Average 1



Отговорник изпитване:
/инж. Д. Георгиев/

Ръководител Лаборатория SOLAR PROJECT
/инж. П. Пайдаков/

ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ

Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000122

Sofia1220, 8 Ilenska shose"str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
www.weissprofil.bg

гр. София, ул. „Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127, 02/8109 155
факс: +3592/8109 131
www.weissprofil.bg

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 14-71

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Алуминиев прозорец система WP 7100

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4 на Регламент (ЕС) № 305 / 2011:

Прозорец WP 7100, стъклопакет 24 mm
Бяло + Нискоемисионно

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

Прозорци от всички видове материали(с или без обков).
Прозорци и външни врати без характеристики за устойчивост на огън и/или пропускане на дим

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5 на Регламент (ЕС) № 305 / 2011:

„Вайс Профил" ООД, гр.София 1220, ул. Илиенско шосе № 8

Тел 02 9360093

5. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продуктм както са изложени в приложение V:

Система 3

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

000123

Sofia 1220, 8 "Ilienski shose" str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
www.weissprofil.bg

гр. София ул. „Илиенско шосе" 8
тел.: 02/8109 127, 02/8109 155
факс: +3592/8109 131
www.weissprofil.bg

Нотифицирана Лаборатория за изпитване към „Солар Проджект" ООД с рег. № 2145

извърши определяне типа на продукта въз основа на изпитване на типа по

Система 3

и издаде:

Протокол от първоначално изпитване на типа № ITT- 24 / 31.07.2014 г.

7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Водонепропускливост	**Клас А8**	**БДС EN 14351-1+1A**
Устойчивост на вятър	**Клас 5A/5B**	**БДС EN 14351-1+1A**
Звукоизолация	**36 dB**	**БДС EN 14351-1+1A**
Коефициент на топлопреминаване	**1.6 W/m²K**	**БДС EN 14351-1+1A**
Въздухопроницаемост	**Клас 4**	**БДС EN 14351-1+1A**

8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точка 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:
Подписано за и от името на производителя от:

Димитър Златинов Хрусафов

София,.31.07.2014

.....
(подпис и печат)

000124

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia1220, 8 "Iliensko shose"str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

ПРОТОКОЛ ОТ ПЪРВОНАЧАЛНО ИЗПИТВАНЕ НА ТИПА ПРОДУКТ

№ ІТТ- 24/31.07.2014 г.

"Инфра Минерале" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

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 и Регламент 305/2013 на Европейската общност.

Наименование на изпитвания продукт:	Алуминиев прозорец система WP 7100
Производител:	„Вайс-Профил" ООД, гр.София, ул. Илиенско шосе № 8
Възложител:	„Вайс-Профил" ООД, гр.София, ул. Илиенско шосе № 8
Документ за възлагане:	Договор № 16/21.07.2014
Система за оценяване на съответствието:	Система "3" съгласно приложение ZA на БДС EN 14351-1+1A
Съществени изисквания:	
	3. Водонепроницаемост и опасни вещества
	4.Безопасна експлоатация (устойчивост на вятър)
	5. Защита от шум
	6. Топлосъхранение (икономия на енергия) и въздушна проницаемост
Проба за изпитване:	1 бр. образец – заявка от 21.07.2014
Период за извършване на изпитването:	От 21.07.2014 до 31.07.2014

"Инфра Минерале" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000135

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 - NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 - NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

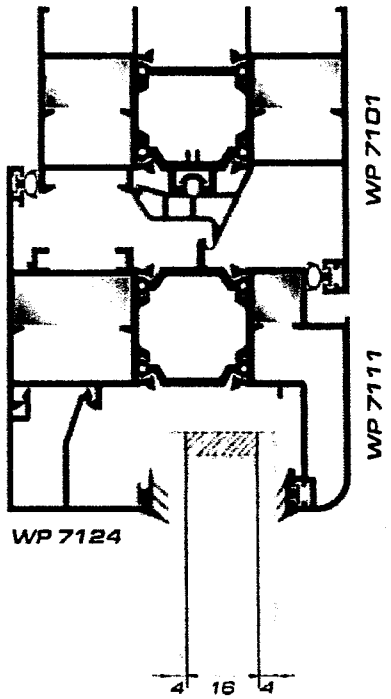
София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

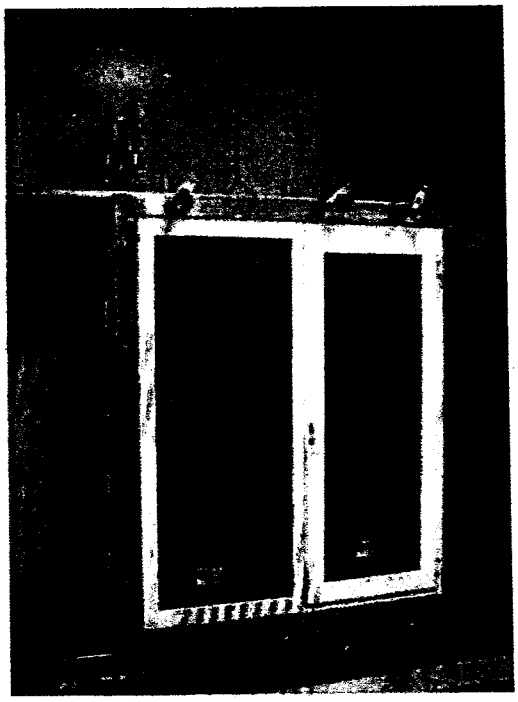
Sofia 1220, 8 "Ilienska shose" str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

№ ITT- 24 / 31.07.2014 г.

Описание на изпитвания продукт:





Размер: 1230 mm x 1480 mm

Каса: WP 7101

Крило: WP 7111

Делител: WP 7106

Стъклодържател: WP 7124

Тип на отварянето: Нормално отваряне

Гумено уплътнение: EPDM

Обков: GIESSE

Брой заключвания: 2 бр.

Брой панти: 2 бр.

Брой водоотливници: 4 бр.

Тип на стъклопакета:

Бяло + Нискоемисионно

Размер на стъклопакета: 24 mm (4/16/4)

Пълнеж: Аргон

"Инфра Минерале" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

000136

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 - NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 - NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс: 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia1220, 8"Ilienisko shose"str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

Резултати от изпитването

3. Водонепроницаемост и опасни вещества

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Водонепропускливост	-	БДС EN 1027	Клас А8	БДС EN 14351-1+1А

4. Безопасна експлоатация (устойчивост на вятър)

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Устойчивост на вятър	-	БДС EN 12211	Клас 5А/5В	БДС EN 14351-1+1А

5. Защита от шум

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Звукоизолация	dB	БДС EN ISO 10140-2	36	БДС EN 14351-1+1А

6. Топлосъхранение (икономия на енергия) и въздушна проницаемост

№ 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	W/m^2K	БДС EN ISO 10077-1,2	1.6	БДС EN 14351-1+1А
2.	Въздухопроницаемост	-	БДС EN 1026	Клас 4	БДС EN 14351-1+1А

000127

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 - NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 - NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia 1220, 8 "Ilienska shose" str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

Използвана техническа документация: (списък на технически спецификации с изисквания и методи за изпитване, наредби и нормативни актове и др. документи, свързани с първоначалното изпитване на типа)

БДС EN 14351-1+1A – Врати и прозорци. Стандарт за продукт, технически характеристики. Част 1: Прозорци и външни врати без характеристики за устойчивост на огън и/или пропускане на дим;

БДС EN ISO 10077-1,2 – Топлинни характеристики на прозорци, врати и щори – Изчисляване на коефициент на топлопреминаване Част 1: Общо положения (БДС EN ISO 10077-1:2006)
Топлинни характеристики на прозорци, врати и щори - Изчисляване на коефициент на топлопреминаване - Част 2: Числен метод за рамки (БДС EN ISO 10077-2:2012)

EN ISO 10140-2 – Акустика. Лабораторно измерване на звукоизолацията на строителни елементи. Част 2: Измерване на изолацията от въздушен шум (ISO 10140-2:2010);

БДС EN 1027 - Прозорци и врати. Водонепропускливост. Метод за изпитване;

БДС EN 1026 - Прозорци и врати. Въздухопроницаемост. Метод за изпитване;

БДС EN 12211 - Прозорци и врати. Устойчивост на натоварване от вятър. Метод за изпитване.

"Инфра Минерал" ЕООД СОФИЯ Infra Mineral Ltd

"Инфра Минерал" ЕООД СОФИЯ Infra Mineral Ltd

000128

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 - NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 - NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia1220, 8"Iliensko shose"str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

Приложения по съществено изискване:

3. Водонепроницаемост и опасни вещества

БДС EN 1027 - Прозорци и врати. Водонепропускливост. Метод за изпитване.

Watertightness: EN 12208 -

Spaying method A Number of nozzles: 3 Vol. Water: 360.0 litre/hour
Spaying angle:24 Degree : 6.0 litre/minute
Add. spraying pipe Number of nozzles: 0 Vol. Water: 0.0 litre/hour
(0.0 litre/nozzle) : 0.0 litre/minute

1. Watertightness pressure

Pressure Pa		Time	Remark
Nominal	Real		
0	0	00:15:00	OK
50	49	00:05:00	OK
100	100	00:05:00	OK
150	151	00:05:00	OK
200	201	00:05:00	OK
250	252	00:05:00	OK
300	299	00:05:00	OK
450	454	00:05:00	OK
600	603	00:05:00	trickling:00:02:12

Watertightness Class: A8

Point of water ingress :

Probable cause of leakage :

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000129

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 - NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 - NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia 1220, 8 "Ilienisko shose" str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

4. Безопасна експлоатация (устойчивост на вятър)

БДС EN 12211 - Прозорци и врати. Устойчивост на натоварване от вятър. Метод за изпитване.

Wind resistance: EN 12210

Test Sequence	Pressure in Pa	
P1 for deflection	2000	-2000
P2 for cycles	1000	-1000
P3 for safety test	0	0

Deflection

Distance between the way transducers

a01 <-> c03 = 1300 mm

A = 1/150 B = 1/200 C = 1/300

Wind resistance P1 pressure

3 Pressure pulses 2200 Pa implemented

Pressure Nominal	Pressure Estimated	Distortion Absolute						Distortion Relative		Distortion %
2000	2005	a01=	-6.01	b02=	-15.35	c03=	-10.10	f01=	-7.30	1 / 178
0	0	a01=	0.01	b02=	-0.04	c03=	-0.05	f01=	-0.02	1 / 0

Class: 5A

Wind resistance P1 suction

3 Pressure pulses -2200 Pa implemented

Pressure Nominal	Pressure Estimated	Distortion Absolute						Distortion Relative		Distortion %
-2000	-2008	a01=	6.35	b02=	14.53	c03=	9.88	f01=	6.41	1 / 202
0	0	a01=	0.07	b02=	0.04	c03=	0.04	f01=	-0.02	1 / 0

Class: 5B

Pressure pulses

50 Cycles 1000 Pa / -1000 Pa implemented

Remark :

000130

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Ляленско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

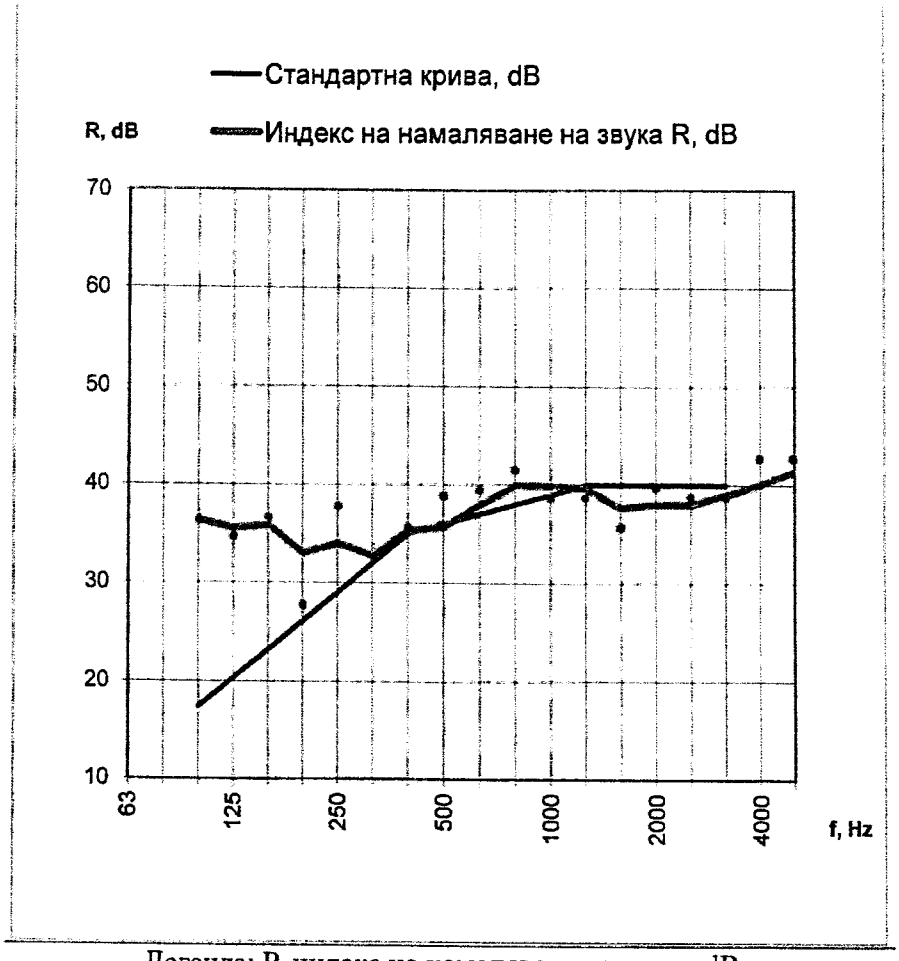
Sofia 1220, 8 "Lyulin" shose"str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

5. Защита от шум

EN ISO 10140-2 – Акустика. Лабораторно измерване на звукоизолацията на строителни елементи. Част 2: Измерване на изолацията от въздушен шум (ISO 10140-2:2010)

Честота f Hz	R една-трета октава dB
50	-
63	-
80	-
100	36.7
125	34.4
160	36.2
200	27.2
250	37.5
315	32.2
400	35.3
500	38.9
630	39.5
800	41.4
1000	38.2
1250	38.1
1600	35.6
2000	39.4
2500	39.1
3150	39.1
4000	42.2
5000	42.5



Легенда: R-индекс на намаляване на звука, dB
f- честота, Hz

Класификация в съответствие с ISO 717-1:

Rw (C;Ctr) = 36 (0; -1)dB $C_{50-3150}$ = (-1,0) dB; $C_{50-5000}$ = (0,0) dB; $C_{100-5000}$ = (0,0) dB

Оценка въз основа на резултати от лабораторни измервания получени по инженерен метод:

$Ctr_{50-3150}$ = (-5,0) dB; $Ctr_{50-5000}$ = (-1,0) dB; $Ctr_{100-5000}$ = (-1,0) dB

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 - NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 - NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс: 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia 1220, 8 "Ilienska shose"str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

6. Топлосъхранение (икономия на енергия) и въздушна проницаемост

6.1. БДС EN ISO 10077-1,2 – Топлинни характеристики на прозорци, врати и щори – Изчисляване на коефициент на топлопреминаване Част 1: Общо положения (БДС EN ISO 10077-1:2006)
Топлинни характеристики на прозорци, врати и щори - Изчисляване на коефициент на топлопреминаване - Част 2: Числен метод за рамки (БДС EN ISO 10077-2:2012)

Базови данни (прозорец)		Количество	Мярка
Ширина на прозореца	B	1230	mm
Височина на прозореца	H	1480	mm
Ширина на видимата част на стъклопакета	B_1	543	mm
Височина на видимата част на стъклопакета	H_1	1059	mm
Ширина на видимата част на стъклопакета	B_2	613	mm
Височина на видимата част на стъклопакета	H_2	1128	mm
Коефициент на топлопроводимост на стъклопакета	Ug	1.2	W/m²K
Коефициент на топлорповодимост на на профила	U_f	2.25	W/m²K
Линеен коефициент на топлопроводимост на дистанционера	Ψ_p	0.03	W/m²K
Застъпване на каса крило	X_1	98.5	mm
Дължина по периметъра на стъклопакета	l_g	6686	mm

$Aw = (B \times H)$	1.82	m²
$Ag = (B_1 \times H_1) + (B_2 \times H_2)$	1.3	m²
$Af = (Aw - Ag)$	0.55	m²

$$Uw = \frac{Ag \times Ug + Af \times Up + \Psi g \times lg}{Ag + Af}$$

Uw = 1.6 W/m².K

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000132

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 - NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 - NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс: 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia1220, 8"Iliensko shose"str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

6.2. БДС EN 1026 - Прозорци и врати. Въздухопроницаемост. Метод за изпитване.

Air Permeabitity: EN 12207 in accordance with BS EN 1026

Window surface: 1.820 m2 Seal length: 3.960 m

1. Air Permeabitity pressure / Air Permeabitity suction

Pressure Pa Nominal	Real	Qc mih	Qtc mih	Window surface mi/h/mi	class	Joints length mi/h/m	class
+							
50	49	0.00	1.97	1.08	4	0.49	3
100	100	0.00	2.88	1.58	4	0.72	4
150	151	0.00	3.95	2.17	4	0.99	3
200	201	0.00	4.68	2.57	4	1.18	4
250	252	0.00	5.27	2.89	4	1.33	4
300	303	0.00	5.83	3.20	4	1.47	4
450	454	0.00	7.43	4.08	4	1.87	4
600	599	0.00	8.83	4.85	4	2.23	4
-							
-50	-51	0.00	1.98	1.09	4	0.50	3
-100	-100	0.00	2.98	1.64	4	0.75	3
-150	-151	0.00	3.81	2.09	4	0.96	4
-200	-200	0.00	4.52	2.48	4	1.14	4
-250	-252	0.00	5.19	2.85	4	1.31	4
-300	-303	0.00	5.78	3.17	4	1.46	4
-450	-454	0.00	7.35	4.04	4	1.85	4
-600	-604	0.00	8.62	4.73	4	2.17	4
Average							
50	50	0.00	1.98	1.08	4	0.50	3
100	100	0.00	2.93	1.61	4	0.74	4
150	151	0.00	3.88	2.13	4	0.98	4
200	200	0.00	4.60	2.52	4	1.16	4
250	252	0.00	5.23	2.87	4	1.32	4
300	303	0.00	5.80	3.19	4	1.46	4
450	454	0.00	7.39	4.06	4	1.86	4
600	601	0.00	8.72	4.79	4	2.20	4

Pressure: 4 Suction: 4 Average value: 3

"Инфра Минерале" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минерале" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000133

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 - NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 - NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

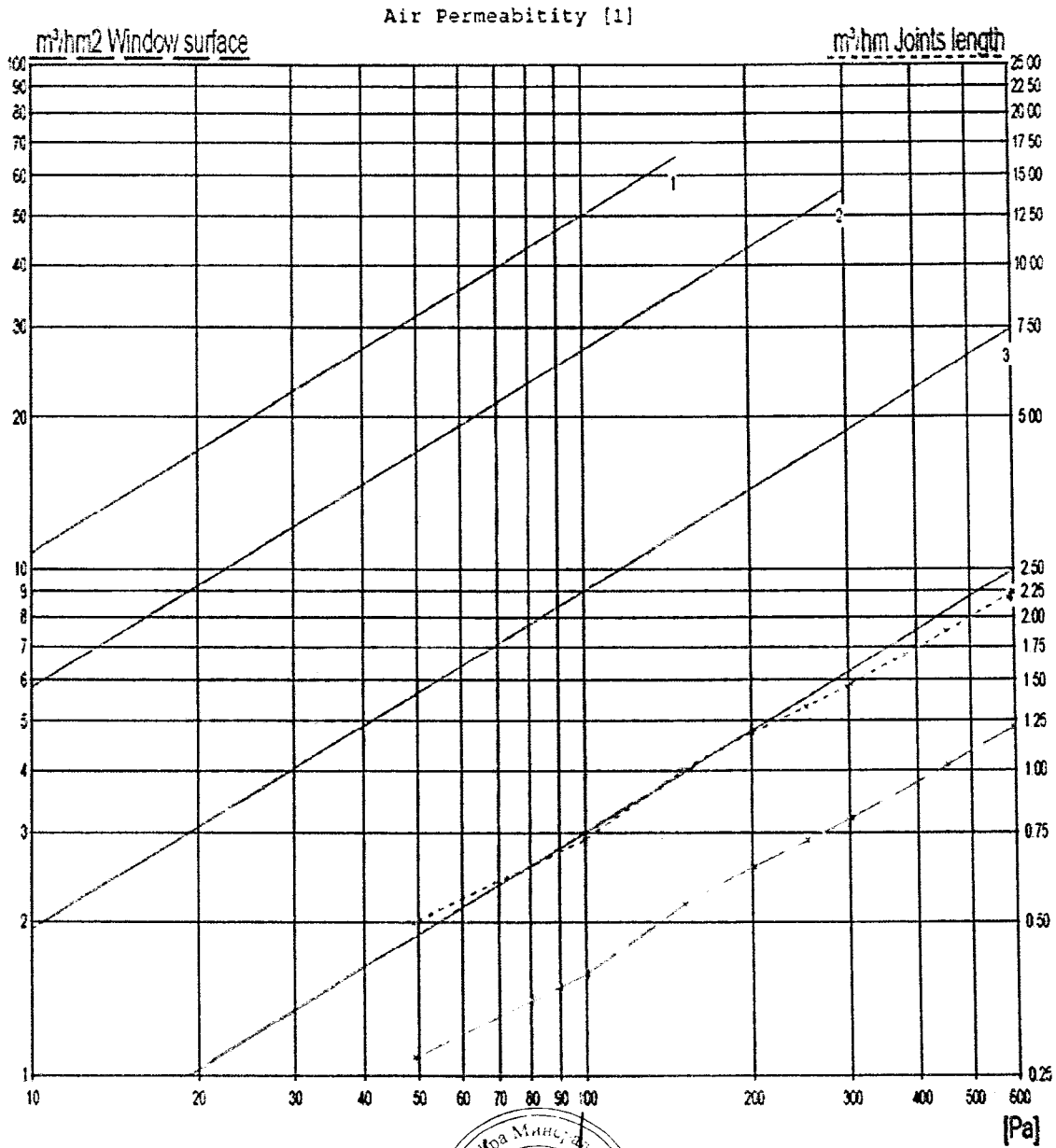
SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс: 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia1220, 8 "Ilienska shose"str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

Air Permeabitity pressure:



000134

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 - NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

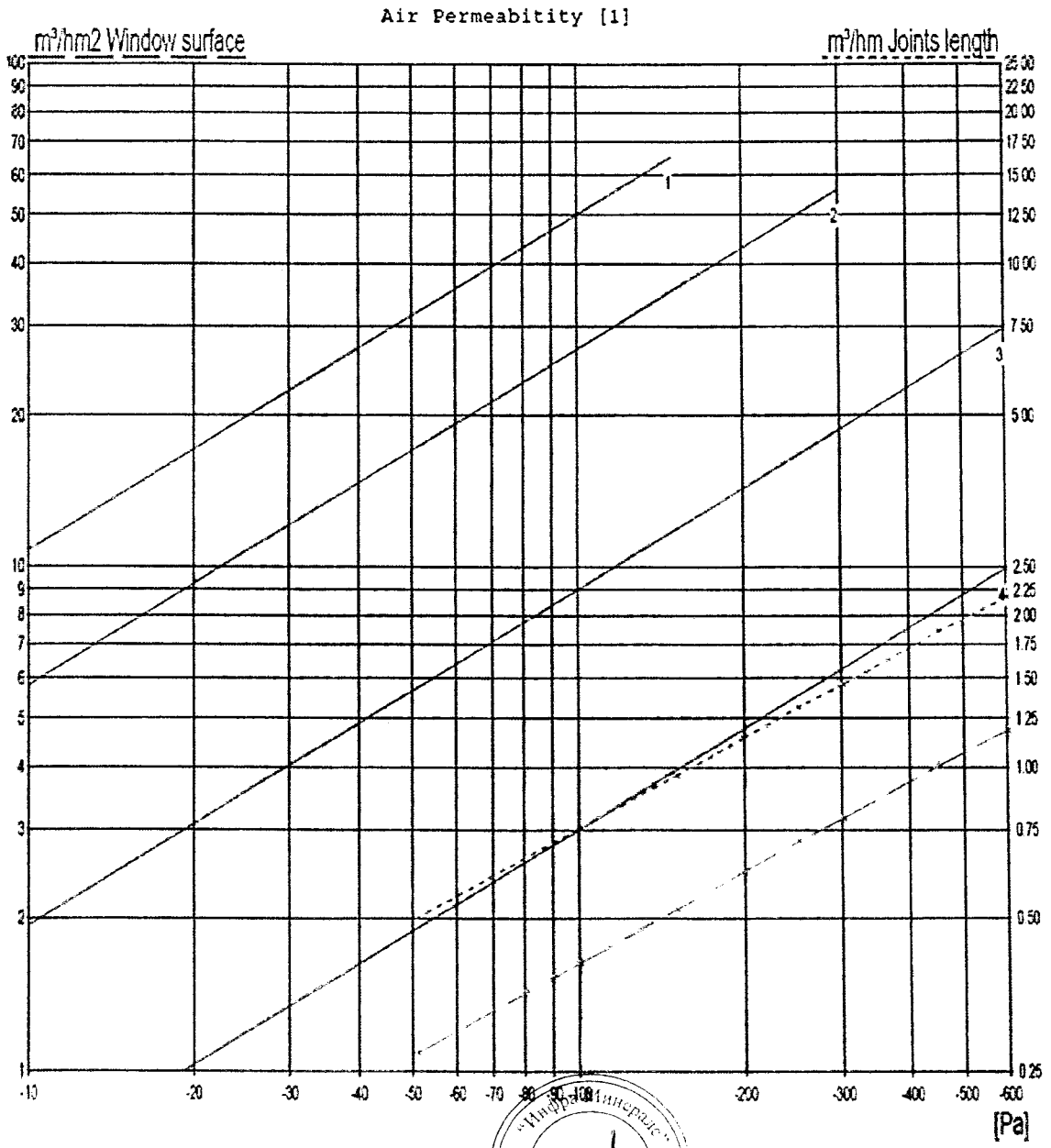
SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс: 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia 1220, 8 "Iliensko shose"str.
tel.: +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

Air Permeabitity suction:



000135

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № CPR 04 - NB 2145/ от 25.09.14
Валидност до 01.09.2019
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
AT SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPR 04 - NB 2145/ from 25.09.14
with validity 01.09.2019
FK 510.01-2

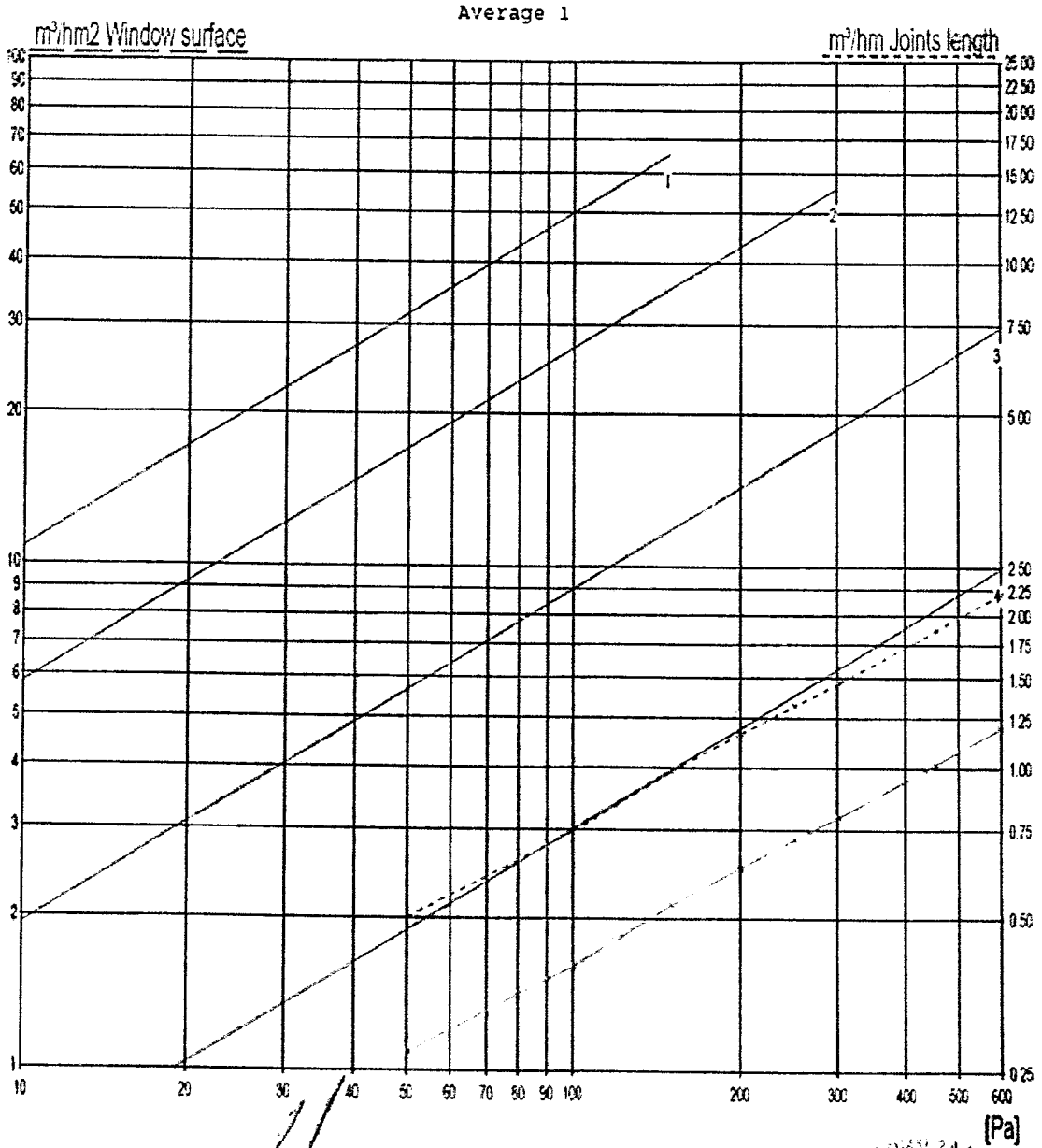
SOLAR PROJECT

София 1220, ул. Илиенско шосе"8
тел.: 02/8109 127 02/8109 155
факс 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia1220, 8"Iliensko shose"str.
tel. +3592/8109 127 +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

Air Permeabitity Average:



Провел изпитването:

/инж. Д. Георгиев/

Ръководител Лаборатория:

/Инж. П. Найденова/

000136

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 47-71

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

   Алуминиева врата система WP 7100

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4 на Регламент (ЕС) № 305 / 2011:

   Алуминиева врата система WP 7100, PVC панел 24mm

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

   Прозорци от всички видове материали(с или без обков).
   Прозорци и външни врати без характеристики за устойчивост на огън и/или пропускане на дим

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5 на Регламент (ЕС) № 305 / 2011:

   „Вайс Профил" ООД, гр.София 1220, ул. Илиенско шосе № 8

   Тел 02 9360093

5. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продуктм както са изложени в приложение V:

   Система 3

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

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000137

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

Нотифицирана Лаборатория за изпитване към „Солар Проджект“ ООД с рег. № 2145

извърши определяне типа на продукта въз основа на изпитване на типа по

Система 3

и издаде:

Протокол от първоначално изпитване на типа № ITT- 47 / 12.12.2014 г.

7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Водонепропускливост	**Клас А3**	**БДС EN 14351-1+1A**
Устойчивост на вятър	**Клас 1С**	**БДС EN 14351-1+1A**
Звукоизолация	**33 dB**	**БДС EN 14351-1+1A**
Коефициент на топлопреминаване	**1.5 W/m²K**	**БДС EN 14351-1+1A**
Въздухопроницаемост	**Клас 3**	**БДС EN 14351-1+1A**

8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точка 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7.

Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:
Подписано за и от името на производителя от:

Димитър Златинов Хрусафов

София,.12.12.2014

.....

(подпис и печат)

000138

SOLAR PROJECT

ПРОТОКОЛ ОТ ПЪРВОНАЧАЛНО ИЗПИТВАНЕ НА ТИПА ПРОДУКТ

CE

№ ПТ- 47 /12.12.2014 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 и Регламент 305/2013 на Европейската общност.

Наименование на изпитвания продукт:	Алуминиева врата система WP 7100
Производител:	„Вайс-Профил" ООД, гр.София, ул. Илиенско шосе № 8
Възложител:	„Вайс-Профил" ООД, гр.София, ул. Илиенско шосе № 8
Документ за възлагане:	Договор № 26/08.12.2014
Система за оценяване на съответствието:	Система "3"съгласно приложение ZA на БДС EN 14351-1+1A
Съществени изисквания:	
	3. Водонепроницаемост и опасни вещества
	4.Безопасна експлоатация (устойчивост на вятър)
	5. Защита от шум
	6. Топлосъхранение (икономия на енергия) и въздушна проницаемост
Проба за изпитване:	1 бр. образец – заявка от 08.12.2014
Период за извършване на изпитването:	От 08.12.2014 до 12.12.2014

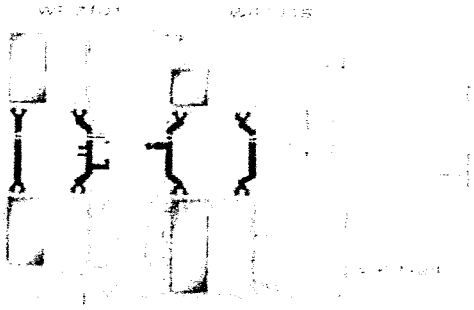
"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

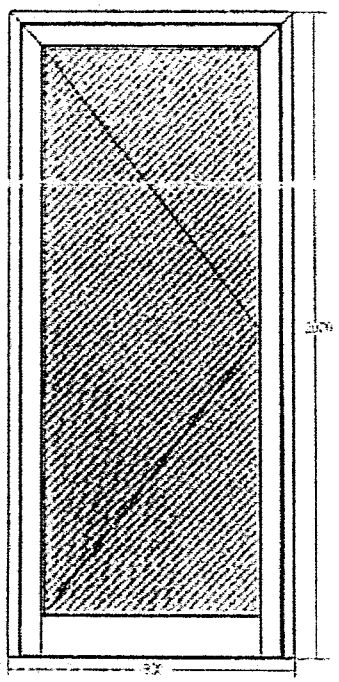
"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

SOLAR PROJECT

№ ПТ - 47 / 12.12.2014 г

Описание на изпитвания продукт:





Размер: 930 mm x 2070 mm

Каса: WP 7101

Крило: WP 7115

Стъклодържател: WP 7124

Тип на отварянето: Нормално отваряне

Гумено уплътнение: EPDM

Обков: GIESSE

Брой заключвания: 1 бр.

Брой панти: 3 бр.

Размер на панела: PVC панел 24 mm (1.5/21/1.5)

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000140

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ООД
Разрешение № СРА 20 на МРРБ
Идентификационен № LI 2143
от регистъра на Европейската комисия
ФК 5172 0°

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
SOLAR PROJECT ЕТ.
Регистър № СРА 20 от МРРБ
Нотифициран орган № 2143 към Европейската комисия
ФК 5172 0°

SOLAR PROJECT

[illegible]
тел.: 02/8109 127, 02/8109 126
факс: 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia 1231, 8 Ilienska shose Str.
tel.: +359 2/8109 127, +359 2/8109 155
fax: +359 2/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

Резултати от изпитването

3. Водонепроницаемост и опасни вещества

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1.	Водонепропускливост	-	БДС EN 1027	Клас А5	БДС EN 14351-1+1A

4. Безопасна експлоатация (устойчивост на вятър)

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1	Устойчивост на вятър	-	БДС EN 12211	1С	БДС EN 14351-1+1A

5. Защита от шум

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитва-нето	Изискване съгласно техническа спецификация
1	2	3	4	5	6
1	Звукоизолация	dB	БДС EN ISO 10140-2	33	БДС EN 14351-1+1A

6. Топлосъхранение (икономия на енергия) и въздушна проницаемост

№ 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	W/m²K	БДС EN ISO 10077-1,2	1.5	БДС EN 14351-1+1A
2	Въздухопроницаемост	-	БДС EN 1026	Клас 3	БДС EN 14351-1+1A

000141

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
„Солар Проджект" ЕООД
Разрешение № CPD 26 на NPPE
Идентификационен № NB 2145
от регистъра на Европейската комисия
ФК 5.10.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 26 of NPPE
Identification № NB 2145 in the Register of EC
FK 5.10.01.2

SOLAR PROJECT

CE

Използвана техническа документация: (списък на технически спецификации с изисквания и методи за изпитване, наредби и нормативни актове и др. документи, свързани с първоначалното изпитване на типа)

БДС EN 14351-1+1A – Врати и прозорци. Стандарт за продукт, технически характеристики. Част 1: Прозорци и външни врати без характеристики за устойчивост на огън и/или пропускане на дим;

БДС EN ISO 10077-1,2 – Топлинни характеристики на прозорци, врати и щори – Изчисляване на коефициент на топлопреминаване Част 1: Общо положения (БДС EN ISO 10077-1:2006)
Топлинни характеристики на прозорци, врати и щори - Изчисляване на коефициент на топлопреминаване - Част 2: Числен метод за рамки (БДС EN ISO 10077-2:2012)

EN ISO 10140-2 - Акустика. Лабораторно измерване на звукоизолацията на строителни елементи. Част 2: Измерване на изолацията от въздушен шум (ISO 10140-2:2010);

БДС EN 1027 - Прозорци и врати. Водонепропускливост. Метод за изпитване;

БДС EN 1026 - Прозорци и врати. Въздухопроницаемост. Метод за изпитване;

БДС EN 12211 - Прозорци и врати. Устойчивост на натоварване от вятър. Метод за изпитване.

„Инфра Минералс" ЕООД София „Infra Minerals" Ltd

SOLAR PROJECT

e-mail: lab@solarproject.bg
www.lab.sp.bg

e-mail: lab@solarproject.bg
www.lab.sp.bg

CE

Приложения по съществено изискване:

3. Водонепроницаемост и опасни вещества

БДС EN 1027 - Прозорци и врати. Водонепропускливост. Метод за изпитване.

Beating rain: EN 12208 -

Spaying method A Number of nozzles: 9 Vol Water: 180 l litre/hour
Spaying angle:34 Degree 3 l litre/minute
Add. spraying pipe Number of nozzles: 1 Vol Water: 0 l litre/hour
0.0 litre/nozzle 0 l litre/minute

Pressure Nominal	Pressure Estimated	Time	Remark
0	0	00:15:00	OK
50	49	00:05:00	OK
100	100	00:60:00	OK
25	0	00:05:00	Flow 0( )1.2
200	0	00:05:00	-
150	0	00:05:00	-
300	0	00:05:00	-
450	0	00:05:00	-
600	0	00:05:00	-

Beating rain Class: A3

Point of water ingress -

Probable cause of leakage -

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
„СОЛАР ПРОДЖЕКТ" ЕООД
Разрешение № CPD 20 на МРРБ
Идентификационен № NB 2145
от регистъра на Европейската комисия
ФК 5.10.01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 20 of MRPB
Identification № NB 2145 in the Register of EC
FK 5.10.01-2

SOLAR PROJECT

ул. „Янко Забунов" 8
тел.: 02/8109 127, 8109 128
факс: 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia 1220, 8 Yanko Zabunov Str.
tel.: +359 2/8109 127, +359 2/8109 128
fax: +359 2/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

4. Безопасна експлоатация (устойчивост на вятър)

БДС EN 12211 - Прозорци и врати. Устойчивост на натоварване от вятър. Метод за изпитване.

Wind resistance: EN 12210

Test Sequence	Pressure in Pa	
P1 for deflection	400	-400
P2 for cycles	300	-240
P3 for safety test	0	0

Deflection

Distance between the way transducers

a01 <-> c03 = 1361 mm

A = 1/150 B = 1/200 C = 1/300

Wind resistance P1 pressure

2 Pressure pulses 440 Pa implemented

Pressure Nominal	Pressure Estimated	Distortion Absolute						Distortion Relative		Distortion 1/
400	402	a01=	-2.38	b02=	-3.57	c03=	-2.42	f01=	-1.03	1 / 1272
0	0	a01=	-2.36	b02=	-0.95	c03=	-0.30	f01=	-3.03	1 / 1203

Class: C2

Wind resistance P1 suction

2 Pressure pulses -440 Pa implemented

Pressure Nominal	Pressure Estimated	Distortion Absolute						Distortion Relative		Distortion 1/
-400	-402	a01=	1.37	b03=	2.29	c03=	1.76	f01=	0.75	1 / 2060
0	0	a01=	0.00	b02=	0.00	c03=	0.01	f01=	0.00	1 / 0

Class C2

Pressure pulses

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
към Солар Проджект ЕООД
Разрешение № CPD 20 от MPPB
Идентификационен № NB 2145
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510 01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 20 of MPPB
Identification № NB 2145 in the Register of EC
FK 510 01-2

SOLAR PROJECT

[illegible]
тел.: +359 2 [illegible]
факс: +359 2 [illegible]
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

Sofia 1220, 8 Iliensko shose str.
tel.: +3592/8109 127; +3592/8109 155
fax: +3592/8109 133
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

5. Защита от шум

EN ISO 10140-2 – Акустика. Лабораторно измерване на звукоизолацията на строителни елементи. Част 2: Измерване на изолацията от въздушен шум (ISO 10140-2:2010)

"Инфра Минерале" ЕООД
СОФИЯ

"Инфра Минерале" ЕООД
СОФИЯ

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
гр. м.Слънчев Бряг
Разрешение № СПС 20 пред.МТТБ
Идентификационен № NE 2142
от регистъра на Европейската комисия
ФК 519 01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
SOLAR PROJECT, PLC
Permit № СПС 20 пред.МТТБ
Identification No NB 2142 of the European Commission
FK 519 01

SOLAR PROJECT

бул. 1220 ул. Илиенско шосе 8
тел.: 02/8109 127, 02/8109 155
факс: 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.lab.sp.bg

бул. 1220 ул. Илиенско шосе 8
тел.: 02/8109 127, 02/8109 155
факс: 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.lab.sp.bg

CE

6. Топлосъхранение (икономия на енергия) и въздушна проницаемост

6.1. БДС EN ISO 10077-1,2 – Топлинни характеристики на прозорци, врати и щори – Изчисляване на коефициент на топлопреминаване Част 1: Общо положения
(БДС EN ISO 10077-1:2006)
Топлинни характеристики на прозорци, врати и щори - Изчисляване на коефициент на топлопреминаване - Част 2: Числен метод за рамки
(БДС EN ISO 10077-2:2012)

Базови данни (врата)		Количество	Мярка
Ширина на вратата	B	930	mm
Височина на вратата	H	2070	mm
Ширина на видимата част на панела	B_1	692	mm
Височина на видимата част на панела	H_1	1832	mm
Коефициент на топлопроводимост на панела	U_p	1.2	W/m²K
Коефициент на топлорповодимост на на профила	U_f	2.25	W/m²K
Застъпване на каса крило	X_1	119	mm

$A_d = (B \times H)$	1.9	m²
$A_p = (B_1 \times H_1)$	1.3	m²
$A_f = (Ad - Ap)$	0.6	m²

$$U_d = \frac{Ap \times Up + Af \times Uf}{Ap + Af}$$

U_d= **1.5** W/m².K

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

SOLAR PROJECT

CE

6.2. БДС EN 1026 - Прозорци и врати. Въздухопроницаемост. Метод за изпитване.

Air loss: EN 12207

Temperature: 19 Celsius Humidity: 36 % Air pressure: 1013.0 HPa
Window surface: 2.000 m2 Seal length: 5.740 m

1. Air permeability pressure / Air permeability suction

Pressure Nominal	Pressure Estimated	Total mih	Window surface mi/h/mi	Window surface class	Joints length mi/h/m	Joints length class
+						
50	49	6.94	3.47	3	1.21	3
100	100	10.25	5.12	3	1.78	3
150	146	21.61	10.80	1	3.76	2
-						
-50	-49	6.91	3.45	3	1.20	3
-100	-100	10.31	5.15	3	1.79	3
-150	-151	12.46	6.23	3	2.17	3
E						
50	49	6.93	3.46	3	1.20	3
100	100	10.28	5.14	3	1.79	3
150	146	17.04	8.52	3	2.96	2

Pressure: 3 Suction: 3 Average value: 2
Classification after air permeability: 3

"Инфра Минералс" ЕООД
"Infra Minerals" Ltd.
София

"Инфра Минералс" ЕООД
"Infra Minerals" Ltd.
София

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
Разрешение № CPD 20 на МРГ 6
Идентификационен № 1625
от регистъра на Европейския съюз
ФК 5101

NOTIFIED TESTING LABORATORY
SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 20 of MRPB
Identification № NB 2145 in the Register of the
FK 5101-01-2

SOLAR PROJECT

1220, ул. "Кап. Райчо Николов" 9
тел.: 02/8109 127, 02/8109 125
факс: 02/8109 131
e-mail: lab.testing@solarproject.bg
www.labsp.bg

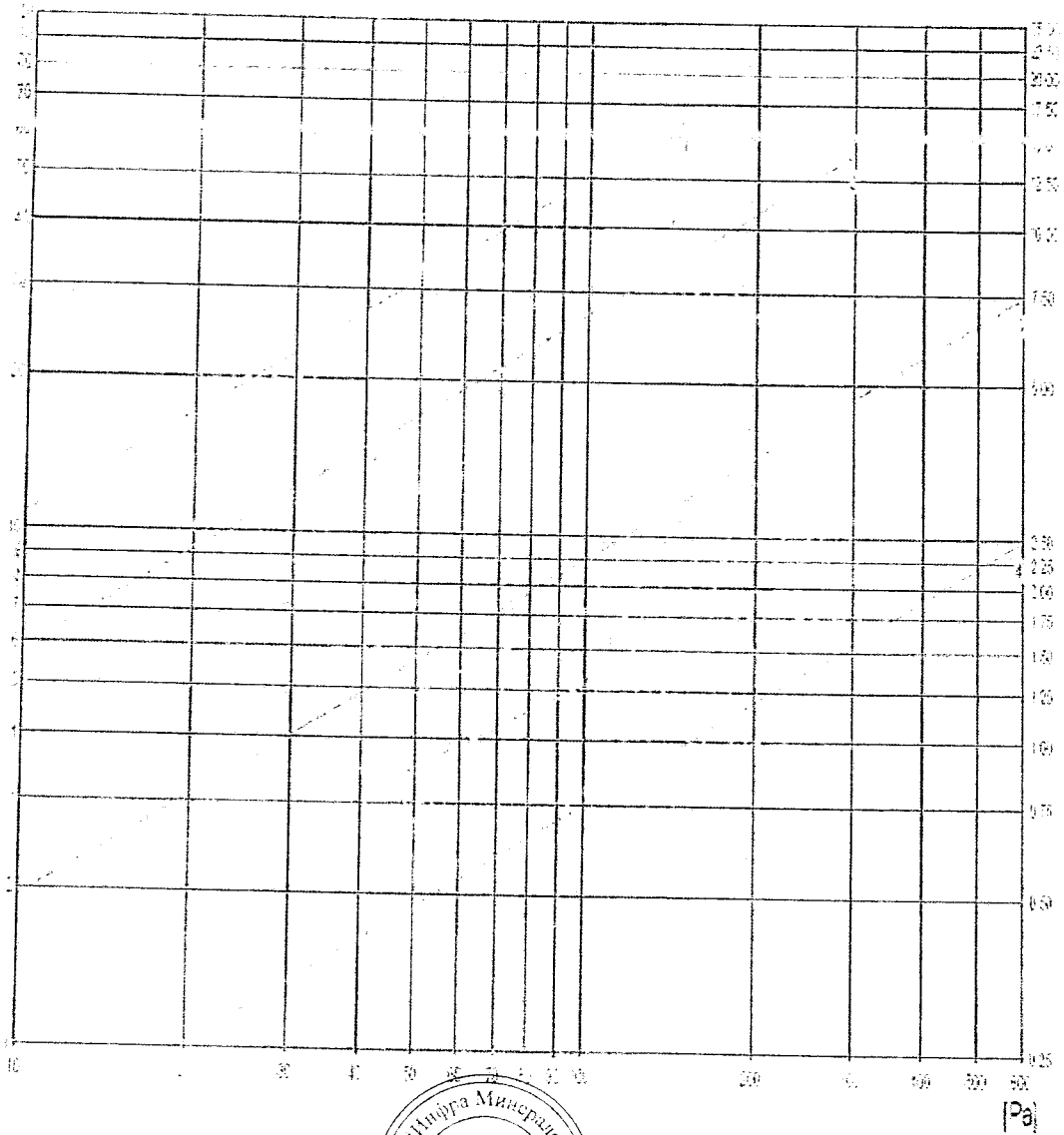
Sofia 1220, 9, Kapitan Raycho Nikolov Str.
tel.: +3592/8109 127, +3592/8109 125
fax: +3592/8109 131
e-mail: lab.testing@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

Air permeability pressure:

m³/hm2 Window surface

Air loss.



"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

000118

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

НОТИФИЦИРАНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
ХЕЛИ Солар Пройджект ЕООД
Разрешение № СРО 26 на МРРБ
Идентификационен № ЧО 2145
от регистъра на Европейската комисия
ФК 510 01

NOTIFIED TESTING LABORATORY
SOLAR PROJECT LTD
Permit № CPD 26 of MRRB
Identification № NB 2145 in the Register of the
FK 510 01

SOLAR PROJECT

тел. 02/8109 127 02/8109 130
факс 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

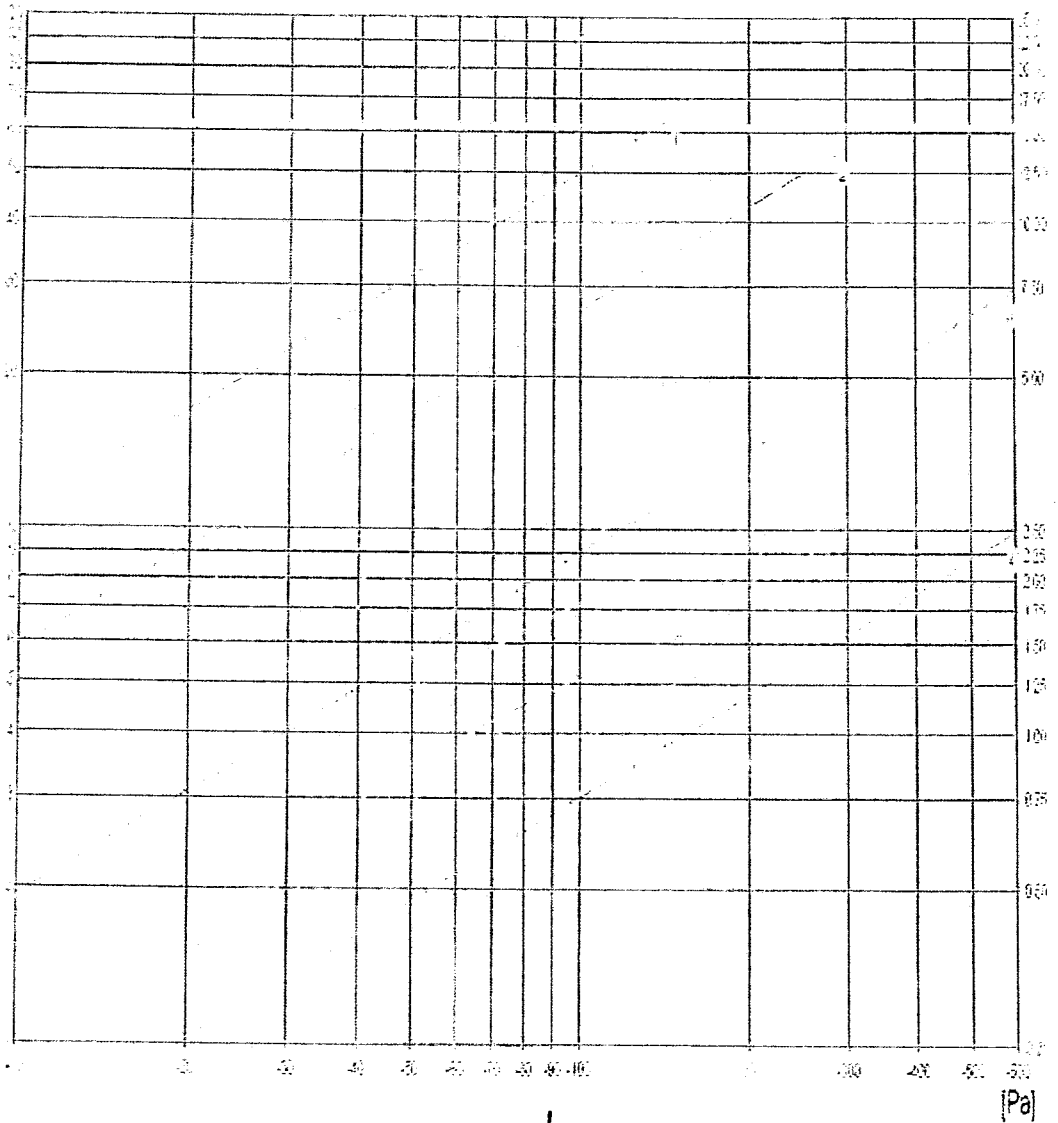
Sofia 1220, 8 [illegible]
тел. 02/8109 127 02/8109 130
факс 02/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

Air permeability suction

m³/m²/hour surface

Air loss



"Инфра Минералс" ЕООД София
Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД София
Infra Minerals

000119

Изпитвателна лаборатория
към Солар Проджект ЕООД
Разрешение № СРК ЛИ-МРРС
Идентификационен код 175035210
Адрес за кореспонденция: България
ф-с 510 37

NOTIFIED TESTING LABORATORY
SOLAR PROJECT LTD
Permit № СРК ЛИ-МРРС
Identification code 175035210
Correspondence address: Bulgaria
fax 510 37

SOLAR PROJECT

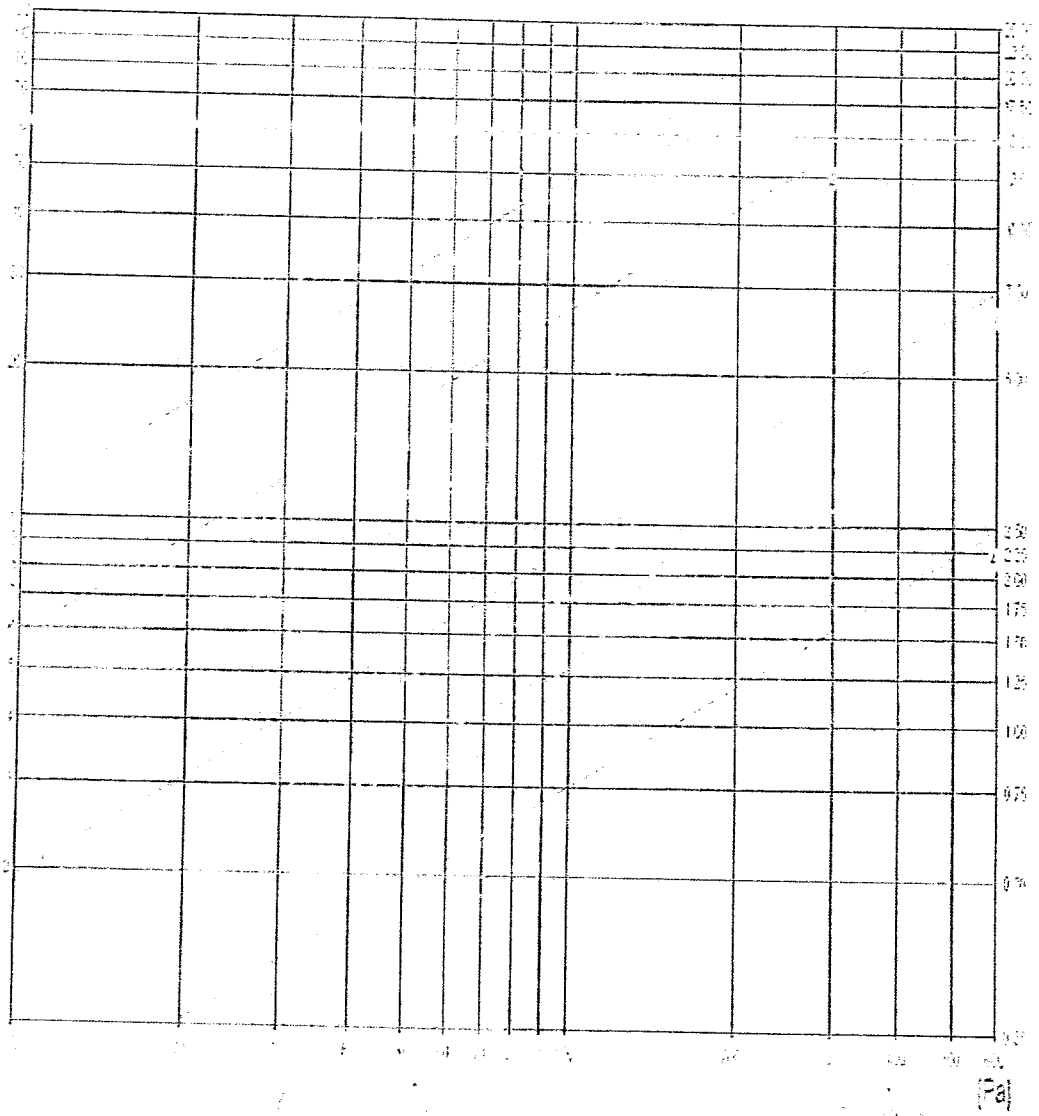
1220, ул. [illegible]
тел.: 02/8109 127, 02/8109 155
факс 02/8109 131
[illegible]
www.labsp.bg

Sofia 1220, 8 Ilarion Makariopolski Str.
tel.: +3592/8109 127, +3592/8109 155
fax: +3592/8109 131
e-mail: laboratory@solarproject.bg
www.labsp.bg

CE

Air permeability Average

Outside surface



Провел изпитването: /инж. Д. Георгиев/

Ръководител Лаборатория: /Инж. П. Найденова/

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД "Infra Minerals" Ltd.

000150

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 20140416-1004-Д

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

„GreuRaso Koll – Лепило за EPS"

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт, съгласно изискванията на член 11, параграф 4, на Регламент (ЕС) № 305/2011:

„GreuRaso Koll – Лепило за EPS"
/партиден номер, обозначен върху опаковката/

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт, в съответствие с приложимия хармонизиран стандарт, както е предвидено от производителя:

Лепило на циментова основа за топлоизолационни EPS плоскости

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя, съгласно изискванията на член 11, параграф 5 на Регламент (ЕС) № 305/2011:

Ликата + Греутол ООД
1528 София, ул. Неделчо Бончев № 10
тел. 02 / 974 44 33, моб. 0879 99 99 18
e-mail: bulgaria@licatagreutol.com

5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2 на Регламент (ЕС) № 305/2011:

не е приложимо

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в Регламент (ЕС) № 305/2011 за строителни продукти, приложение V:

Система 3

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

БДС EN 13494

000151

8. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществена характеристика	Експлоатационен показател	Хармонизиран стандарт
1	2	3
Якост на сцепление с бетонова повърхност	1,45 N/mm^2	**БДС EN 1015-12**
Якост на сцепление на основното покритие с EPS плоча	205 kPa	**БДС EN 13499; БДС EN 13494 ETAG-004 (EOTA)**
Коефициент на капилярна абсорбция на вода - c	0,003 $kg/m^2.min^{0,5}$	**БДС EN 1015-18; БДС EN 998-1**

9. Експлоатационните показатели на продукта, идентифициран в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 8.

Настоящата **Декларация за експлоатационни показатели** се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:

Подписано за и от името на производителя от:

.....

Иван Стоянов,
управител на Ликата + Греутол ООД

София, 16 април 2014 г.

"Цифра Минералс" ООД
СОФИЯ
"Tsifra Minerals" Ltd.

000152

"Цифра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Tsifra Minerals" Ltd.

НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ИНСТИТУТ
ПО СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ - ЕООД
www.niism.com

1528 София, ул. "Илия Бешков" 1 тел.: +359 2/ 973 27 87, 873 76 88, факс: 973 29 10
RESEARCH INSTITUTE OF BUILDING MATERIALS
1528 Sofia, I. Beshkov Str. 1, ПК 60 e-mail: niism@abv.bg, niism@niism.com

НАПРАВЛЕНИЕ ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ
ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
Разрешение № CPD 05 – NB 1950/17.09.2007 г.

Акредитирана от ИА "БСА" съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2006
Сертификат № 47 ЛИ: Валиден до 30.06.2014 г.

П Р О Т О К О Л

ОТ ПЪРВОНАЧАЛНО ИЗПИТВАНЕ НА ТИПА НА ПРОДУКТА ПО СИСТЕМА 3

№ ПИТ-ЕС-009-16 / 22.06.2012 г.

1. ТОПЛОИЗОЛАЦИОННИ ПРОДУКТИ ЗА СГРАДИ.
   ПРОДУКТ ОТ ЕКСПАНДИРАН ПОЛИСТИРЕН - ***EPS F – 15 ÷ 18***
   плътност 15 ÷ 18 kg/m^3 и дебелина 50 mm
   Производител: „ТЕРМОБИЛД" ООД, гр. София
   (наименование на продукта – тип, марка, вид и др.)

2. „ТЕРМОБИЛД" ООД, гр. София
   Заявление № 009, вх. № НОС-06-790/12.06.2012 г.
   Пробата е доставена от Заявителя.
   (наименование на заявителя, номер и дата на протокола за взимане на проби)

3. Метод за изпитване: БДС EN 823:2000, БДС EN 1602:2003, БДС EN 12667:2004, БДС EN 1609:2002, БДС EN 12087:2003, БДС EN 826:2003
   (номер на стандартите или валидираните вътрешнолабораторни методи)

4. Дата на получаване на образците / пробите за изпитване в лабораторията: 12.06.2012 г.

5. Количество на изпитваните образци: 2 пл. – 1,0 x 0,5 x 0,05 m
   (количество на пробите и тяхната маса)

6. Дата на извършване на изпитването: 13.06 – 20.06.2012 г.

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ Infra Minerals Ltd.

РЪКОВОДИТЕЛ НА ИЛ:
(н.с.инж. М.Костова)

УПРАВИТЕЛ:
(инж. Васко Димитров)

000153

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ Infra Minerals Ltd.

7. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

7.1 Изпитвания/измервания в обхвата на акредитация

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти / валидирани методи	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя	Условия на изпитването	Отклонения от метода на изпитването
1	2	3	4	5	6	7	8
					БДС EN 13163:2008		
1.	Дебелина - доставна	mm	БДС EN 823:2000	51,0	50,0 ± 1,0	стандартни	не
2.	Плътност	kg/m^3	БДС EN 1602:2003	16,8	15 ÷ 18	стандартни	не
3.	Коефициент на топлопроводност при t = 10 °C	W/m.K	БДС EN 12667:2004	0,029	-	стандартни	не
4.	Топлинно съпротивление при t = 10 °C и d = 50 mm	$m^2.K/W$	БДС EN 12667:2004	1,72	-	стандартни	не
5.	Водопоглъщане – 48 h, частично потапяне	kg/m^2	БДС EN 1609:2002	0,08	≤ 0,5	стандартни	не
6.	Водопоглъщане - 7 дни, пълно потапяне, метод 2А	%	БДС EN 12087:2003	1,2	≤ 2,0	стандартни	не
7.	Напрежение на натиск - 10 % деформация	kPa	БДС EN 826:2003	87	≥ 80	стандартни	не
Код: EPS – БДС EN 13163 – T2 – L2 – W2 - P4 – S2 – BS170 - CS(10)80 – DS(70,-)1 – TR150 - WL(T)2 - MU							

ЗАБЕЛЕЖКА I: Ако е необходимо, протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания (заключения не се допускат), само в съответствие с изискванията на т. 5.10.5 от БДС EN ISO/IEC 17025.

ЗАБЕЛЕЖКА II: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

Настоящият протокол да послужи на производителя/вносителя за издаване на декларация за съответствие и да поставя маркировка за съответствие.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО: (н.с.инж. В.Райчев)

РЪКОВОДИТЕЛ НА ИЛ: (н.с.инж. М.Костова)

0054

ФИБРОТЕРМИКА АД: ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ КЪМ "CE" МАРКИРОВКА EN 13164

ФИБРОТЕРМИКА

	XPS Екструдирани полистиренови топлоизолационни плочи				
ХАРАКТЕРИСТИКИ	**СИМВОЛ**	**СТАНДАРТ**	**ОПИСАНИЕ**	**СТОЙНОСТ**	**МЯРКА**
Топлопроводимост (измерена при 10°C средна температура)	λ_D	EN 12667	дебелина 20 мм	0,031	W/mk
Топлопроводимост (измерена при 10°C средна температура)	λ_D	EN 12667	дебелина 30 мм дебелина 40-50 мм дебелина 60-120мм	0,032 0,034 0,036	W/mk
Плътност	d	EN 1602		29-30	kgr/m2
Устойчивост на размерите	DS(TH)	EN 1604	(48+/-1)h@ (23+/-2)°C ed U.R.(90+/-5)%	5 5	на дължина % на дебелина %
Горимост		EN 13501-1		E	EU клас
Устойчивост на пародифузия	MU	EN 12086		80-100	μ
Водна абсорбция	WD(V)5	EN 12088	дебелина 50 мм	< 3	%
			дебелина 100 мм	< 3	%
Водна абсорбция при потопяване	WL(T)0,7	EN 12087		< 0,5	%
Толеранс на размера (EN 13164)					
Дебелина, мм Разлика, мм		< 50 +/-2,0 мм	от 50 до 120 +3,0 – 2,0 мм	> 120 + 0,8 – 2,0 мм	T 1
Размер (дължина, дебелина), м Разлика, мм		< 1000 +/- 8	от 1000 до 2000 +/- 10	от 2000 до 4000 +/- 10	> 4000 +/-10
Бележка					
Стабилитет при температура	В интерес на основните характеристики на продукта, температурата при употреба не може да надвишава 75 ° C.				
Друга информация					

Димитриос Крайопулос
ФИБРОТЕРМИКА ХЕЛАС
Производство и продажба на строителни и изолационни материали
СЕВАСТИ ПИЕРИАС
ТЕЛ.:0030-23510-72227
ИН: 099934276 В'ДИ КАТЕРИНИС

Вярно с оригинала!

"Инфра Минералс" ЕООД "Infra Minerals" Ltd. София

000155

"Инфра Минералс" ЕООД "Infra Minerals" Ltd. София

Декларация за експлоатационни показатели № RW-PL/G-DoP-1041/T/13/w1

CE

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: RW-PL-G-1041
2. Типов и сериен номер за идентификация на продукта: Вижте търговско название на продукта на етикета: **Frontrock Max E d=70-200mm**, MW-EN 13162-T5-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)20-TR10-PL(5)250-WS-WL(P)-MU1
3. Използване по предназначение на строителния продукт, в съответствие с приложимата хармонизирана техническа спецификация, съгласно предвиденото от производителя: **Строителни материали Изолационни**
4. Име, регистрирано търговско название или търговска марка и адрес за контакт на производителя, както се изисква съгласно член 11 (5): **ROCKWOOL® Hungary Kft**, Keszthelyi út 53, Tapolca H-8300
5. Система за удостоверяване на съответствие: *Система 1 + Система 3*
6. Нотифицираният орган по сертификация на производствен контрол **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.**, *Diószegi út 37, Budapest HU-1113* № 1415 извърши и осъществи първоначалното типово изпитване, първоначалния контрол на качеството на производствената площадка и на производствения контрол, и надзора, преценката и оценката на производствения контрол в предприятието, и издаде сертификат за съответствие номер **1415-CPD-35-(C-7/2010)**
7. Декларирани експлоатационни показатели: **Frontrock Max E d=70-200mm**, MW-EN 13162-T5-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)20-TR10-PL(5)250-WS-WL(P)-MU1:

Съществени характеристики	Клаузи в този и други европейски стандарт(и), свързани със съществените характеристики	Хармонизиран стандарт EN 13162:2008	Декларирана стойност / NPD[1]
Реакция на огън	4.2.6 Реакция на огън	Евро класове	A1
Отделяне на опасни вещества във вътрешната среда	4.3.13 Отделяне на опасни вещества	Равнището на ЕС все още не може да се достигне	*)
Индекс на звукопоглъщане	4.3.11 Звукопоглъщане	Декларирани стойности на α_p (APi[5]) и α_w (AWi[5])	NPD
Индекс на предаване на ударен шум (на подови плочи)	4.3.9 Динамична коравина	Декларирана стойност на s', SDi[2]	NPD
	4.3.10.1 Дебелина, d_L	Декларирана стойност на d_L и клас на отклонение на дебелина T5 или T7	NPD
	4.3.10.3 Свиваемост - c	Декларирана стойност на CPi[2]	NPD
	4.3.12 Специфично съпротивление въздушен поток	Декларирана стойност на AF_i[2]. Индекс на изолация от директен въздушен шум	NPD
Индекс на изолация от директен въздушен шум	4.3.12 Специфично съпротивление въздушен поток	Декларирана стойност на AF_i[2].	NPD
Продължително тлеене	4.3.15 Продължително тлеене	Равнището на ЕС все още не може да се достигне	*)
Термично съпротивление	4.2.1 Термично съпротивление и топлопроводимост	Декларирана стойност на R и λ, ако е възможно	Вижте таблица 1 0,036 W/mK
	4.2.3 Дебелина	T[3] клас на допуск при дебелината	T5
Водопропускливост	4.3.7.1 Краткосрочно водопоглъщане	WS - декларирана стойност на W_s	≤ 1 kg/m2
	4.3.7.2 Дългосрочно водопоглъщане	WL(P) - декларирана стойност на W_p	≤ 3 kg/m2
Паропропускливост	4.3.8 Паропропускливост	Декларирана стойност на μ; (MUi[5]) или Zi[5]	MU1
Якост на натиск	4.3.3 Напрежение на натиск или якост на натиск	Декларирана стойност на CS(10)i[2] или CS(10Y)i[2]	≥40 kPa
	4.3.5 Натоварване в точка	Декларирана стойност на PL(5)i[2]	≥ 250 N
Устойчивост на реакцията на огън спрямо топлина, атмосферни влияния, стареене/разграждане	4.2.9.2 Устойчивост на реакцията на огън	Реакция на огън спрямо стареенето	Не се променя с времето
Устойчивост на термичното съпротивление спрямо топлина, атмосферни влияния, стареене/разграждане	4.2.1 Термично съпротивление и топлопроводимост 4.2.7 Характеристики на устойчивост	Декларирана стойност на R и λ, ако е възможно	Не се променя с времето
	4.2.6 Стабилност на размерите при 48 часово излагане на (23±2)°C градуса и 90±5% относителна влажност на въздуха:	- относителни промени в дебелината	NPD
	4.3.2.1 Стабилност на размерите при определена температура	Декларирана стойност на DS(T+) - относителни промени в дебелината	≤ 1,0%
	4.3.2.2 Стабилност на размерите при определена температура и определена влажност на въздуха	Декларирана стойност на DS(TH) - относителни промени в дебелината	≤ 1,0%
	4.2.9 Трайност характеристики	4.2.1, 4.2.2, 4.2.6 EN 13162:2008	Не се променя с времето
Издръжливост / Якост на смъкване	4.2.7 Якостта на опън е успоредна на повърхността	σ_t заявя, достатъчно висока, за да поддържа два пъти тегото на пълен размер продукта	NPD
	4.3.4 Якост на опън перпендикулярно на повърхността	Декларирана стойност на TR[5]	≥ 10 kPa
Устойчивост на якостта на натиск спрямо стареене/разграждане	4.3.6 Пълзене под налягане	$CC(i_1, i_2/\lambda_1, \lambda_2)$ σ_c декларирана стойност на пълзене под налягане X_{ct} и X_t	NPD

[1] на определя изпълненията

[2] *) показва съответния клас на ниво или декларираната стойност

[3] няма национални разпоредби

[5] в съответствие с националните разпоредби; вижте Информационния лист за безопасност

Цифра Минерал Вул София

ROCKWOOL
NIEPALNE IZOLACJE

Rockwool Hungary Kft.
H-8300 TAPOLCA
Keszthelyi út 53.
Hungary

CREATE AND PROTECT®

Цифра Минерал Вул София

000156

Декларация за експлоатационни показатели № RW-PL/G-DoP-1041/T/13/w1

CE

Таблица 1

	Thermal resistance, RD,												
d(mm)	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220
RD(m2K/W)	-	-	-	-	-	2.20	2.75	3.05	3.30	3.85	4.40	5.00	5.55	-

ЗАБЕЛЕЖКА: R стойност за дебелината не се вижда от таблица 1 може да се види на етикета на продукта

Експлоатационните показатели на продуктите, посочени в точки 1 и 2 съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 7. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен по-горе.

Подписал от името и по поръчение на производителя:

Frank Christian Bartel
Техническа и директор производство

подпис

Tapolca, 01. 07. 2013.

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" LTD

ROCKWOOL
NIEPALNE IZOLACJE

Rockwool Hungary Kft.
H-8300 TAPOLCA
Keszthelyi út 53.
Hungary

CREATE AND PROTECT®

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" LTD

000157

KNAUF

Декларация за Експлоатационните Показатели

R4224IPCPR

1. Уникален идентификационен код на продукта – вид
   S, SK, L, P, PFV,

2. Вид, партида или сериен номер, или всеки друг елемент, позволяващ идентифицирането на строителния продукт, както се изисква според чл.11(4) от Регламента за строителните продукти (РСП)
   Детайлите са в CE маркировката

3. Предназначение или предназначения на строителния продукт в съответствие с приложимите хармонизирани технически спецификации предвидени от производителя
   Топлоизолация за сгради. EN 13162

4. Име, регистрирано търговско име или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя, както се изисква от Член 11(5)
   Кнауф Инсулейшън
   Ам Бахнхоф 7, 97346 Ипхофен
   Германия
   www.kaufinsulation.com
   Контакти: dop@knaufinsulation.com

5. Където е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чиито мандат покрива задачите, упоменати в Член 12(2)
   Не е приложимо.

6. Система или системи за оценяване и потвърждаване на консистенцията на представяне на строителния продукт , както е изложено в Анекс V:
   - Система 1: реакция на огън
   - Система 2: Вътрешни измервания за механични и термични свойства.

7. В случай на Декларация Експлоатационните Показатели , отнасяща се до строителен продукт, покрит от хармонизиран стандарт:
   Нотифициран Орган № 0751 извърши първоначалната инспекция на производителната оценка на фабричния контрол на продукцията и издаде сертификата за консистенция на представянето за реакция към огън.

8. В случай на Декларация за представяне, отнасяща се до строителен продукт, за който е издадена Европейска Техническа Оценка:
   Не е приложимо.

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

CE

Кнауф Инсулейшън ЕООД
1766 София, Бизнес Парк София, Сграда 12 А, Партер
Tel: +359 2 489 90 53, Fax:+359 2 489 90 52
www.knaufinsulation.bg

000158

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

9. Декларирани Експлоатационни Показатели

Основни Характеристики	Хармонизиран Стандарт	S	SK	L
Форма/вид		Плоча	Плоча	Плоча
Подгрупа на топлопроводимост		1	1	1
Ламбда D [W/mK]	4.2.2001	0,038	0,038	0,035
Термична устойчивост	4.2.2001	Виж маркировката на продукта	Виж маркировката на продукта	Виж маркировката на продукта
Обхват на дебелината (мм)	4.2.2003	20-200	20-200	20-200
Толеранс на дебелината	4.2.2003	T5	T5	T5
Клас на реакция на огън	4.2.2006	A1	A1	A1
Продължителност на светенето при горене	4.3.2015	NPD	NPD	NPD
Стабилност на размерите 70°C	4.3.2002	NPD	NPD	NPD
Стабилност на размерите 70°C /90% r.h.	4.3.2003	NPD	NPD	NPD
Устойчивост на натиск [kPa] при 10 % деформация	4.3.2004	NPD	NPD	NPD
Издръжливост на опън на перпендикулярната фасада [kPa]	4.3.2005	NPD	NPD	NPD
Устойчивост на точково натоварване [N]	4.3.2006	NPD	NPD	NPD
Пълзене при натиск	4.3.7.1	NPD	NPD	NPD
Краткосрочна абсорбция на вода	4.3.7.2	WS	WS	WS
Дългосрочна абсорбция на вода	4.3.2008	WL(P)	WL(P)	WL(P)
Трансмисия на водни пари	4.3.2009	NPD	NPD	NPD
Динамична твърдост	4.3.10.4	NPD	NPD	NPD
Свиваемост	4.3.2011	NPD	NPD	NPD
Абсорбция на звук	4.3.2012	NPD	NPD	NPD
Издръжливост на въздушен поток	4.3.2013	AF5	AF5	AF5
Отделяне на опасни вещества	4.2.2007	NPD	NPD	NPD
Характеристики за издръжливост	4.2.2007	NPD	NPD	NPD

Knauf Insulation
1766София, Бизнес Парк София, Сграда 10, Партер
Tel: +359 2 489 90 53, Fax:+359 2 489 90 52
www.knaufinsulation.bg

000159

9. Декларирани Експлоатационни Показатели

Основни Характеристики	Хармонизиран Стандарт	P	PVF	PFV
Форма/вид		Плоча	Плоча	Плоча
Подгрупа на топлопроводимост		1	1	1
Ламбда D [W/mK]	4.2.2001	0,035	0,035	0,035
Термична устойчивост	4.2.2001	Виж маркировката на продукта	Виж маркировката на продукта	Виж маркировката на продукта
Обхват на дебелината (мм)	4.2.2003	20-200	20-150	160-200
Толеранс на дебелината	4.2.2003	T5	T5	T5
Клас на реакция на огън	4.2.2006	A1	A1	A1
Продължителност на светенето при горене	4.3.2015	NPD	NPD	NPD
Стабилност на размерите 70°C	4.3.2002	NPD	NPD	NPD
Стабилност на размерите 70°C /90% r.h.	4.3.2003	NPD	NPD	NPD
Устойчивост на натиск [kPa] при 10 % деформация	4.3.2004	NPD	CS(10)10	CS(10)10
Издръжливост на опън на перпендикулярната фасада [kPa]	4.3.2005	NPD	TR5	TR3
Устойчивост на точково натоварване [N]	4.3.2006	NPD	NPD	NPD
Пълзене при натиск	4.3.7.1	NPD	NPD	NPD
Краткосрочна абсорбция на вода	4.3.7.2	WS	WS	WS
Дългосрочна абсорбция на вода	4.3.2008	WL(P)	WL(P)	WL(P)
Трансмисия на водни пари	4.3.2009	NPD	NPD	NPD
Динамична твърдост	4.3.10.4	NPD	NPD	NPD
Свиваемост	4.3.2011	NPD	NPD	NPD
Абсорбция на звук	4.3.2012	NPD	NPD	NPD
Издръжливост на въздушен поток	4.3.2013	AF5	AF5	AF5
Отделяне на опасни вещества	4.2.2007	NPD	NPD	NPD
Характеристики за издръжливост	4.2.2007	NPD	NPD	NPD

Knauf Insulation
1766София, Бизнес Парк София, Сграда 10, Партер
Tel: +359 2 489 90 53, Fax:+359 2 489 90 52
www.knaufinsulation.bg

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000160

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

10. Експлоатационните показатели на продуктите , идентифициран в точки 1 и 2 е в съответствие с декларираното представяне в точка 9.

Тази декларация за експлоатационните показатели е издадена под собствената отговорност на производителя, идентифициран в точка 4.

Подписано за и от името на производителя от:

София
01 Юли 2013

Тодор Тодоров
Търговски представител

"КНАУФ ИНСУЛЕЙШЪН" ЕООД
СОФИЯ
SOFIA
KNAUF INSULATION EOOD

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

Knauf Insulation
1766София, Бизнес Парк София, Сграда 10, Партер
Tel: +359 2 489 90 53, Fax:+359 2 489 90 52
www.knaufinsulation.bg

000161

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД
1528 София
ул. Неделчо Бончев № 10
тел. 02 974 44 33
bulgaria@licatagreutol.com

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Иван Костадинов Стоянов като управител на ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД, гр. София, ж.к. Илинден, бл. 12, вх. 1, ет. 3, ап. 6, вписано в търговския регистър към 04.09.2012 г., с ЕИК 202215110, декларирам на собствена отговорност, че продуктът:

Дюбел с пластмасова игла – 10x120, 10x140, 10x160, 10x180, за влагане в зидария за фиксиране на термоизолационни комбинирани системи с мазилка,

произведен за ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД в България, от НИДЕКС ООД, с адрес с. Копривлен, община Хаджидимово, ул. Завода № 25, за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол **ISO 9001 & OHSAS 18001** сертификат **№ CI/156891,** издаден от **Certification International,** и съответства на изискванията на:

ТС № 178-181/30.03.2012 г. - БДС 14999-80

Характеристи на материала:

Property	Testing method	unit	Typical value
MELT FLOW RATE (230/2,16)	ISO 1133	g/10 min	4.0
YIELD STRESS	ISO 527	MPa	30
ELONGATIONAT BREAK	ISO 527	%	>200
FLEXURAL MODULUS	ISO 178	MPa	1250
YIELD STRESS	ISO 527	MPa	25
CHARPY NOTCHED IMPACT STRENGTH 23 °C	ISO 179	kJ/m^2	20.0
CHARPY NOTCHED IMPACT STRENGTH -20 °C	ISO 17	kJ/m^2	5.0
VICATA SOFTENING TEMPERATURE	ISO 306	°C	150
HDT (1,8 MPa)	ISO 75	°C	52.000

Параметри на изделие Пластмасов дюбел с пластмасова игла

Външен вид	Не се допуска наличието на чужди тела, наличинето на суров или прегорял материал или изменение в геометрията на изделието
Макс. експлоатационна температура	60 °C
Мин. експлоатационна температура	-30 °C

Готовите пордукти Пластмасов дюбел с пластмасова игла е безвреден за здравето на експлоатиращите съоръженията и сградите, върху които се прилагат.

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

Управител:
/Иван Стоянов/

София, февруари 2016

000162

licata+greutol®
costruiricostruirerecuperare

ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД
1528 София
ул. Неделчо Бончев № 10
тел./факс +359-2-9744433
bulgaria@licatagreutol.com

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Иван Костадинов Стоянов, като управител на ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД, гр. София, ж.к. Илинден, бл. 12, вх. 1, ет. 3, ап. 6, вписано в търговския регистър към 04.09.2012 г., с ЕИК 202215110, декларирам на собствена отговорност, че продуктът:

Стъклофибърна мрежа GREUTHERM RETE 160

Описание	м.ед.	Стойност	Нормативи
Маса на единица площ	г/м2	160 ± 5 %	UNI 9311/4
Апретура	тип	устойчива на алкали	
Цвят		червен	
Удължаване при скъсване	%	2 ± 5	UNI 9311/5
Устойчивост на скъсване при теглене:			
*основа	N / 5 см	≥ 2300	UNI 9311/5
* вътък	N / 5 см	≥ 2000	UNI 9311/5
Среден размер на бримките	мм	3,9 x 4,3	UNI 9311/3
Номинален размер на бримките	мм	4,2 x 5,5	
Номинална широчина	см	100 ± 1	UNI 9311/2
Дължина на стандартно руло	м	50	UNI 9311/2

произведен за **Licata + Greutol Srl**, с адрес Via A. De Gasperi, nr. 155, 92024 Canicattì (AG)

за който се отнася тази декларация, е сертифициран и отговаря на изискванията на ETAG 004.

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

Управител:
/Иван Стоянов/

София, януари 2014 г.

000163

ДЕКЛАРАЦИЯ
ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 20140416-1005-Д

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Лепило-шпакловка за топлоизолационни плоскости „GREU RASO"

2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителния продукт, съгласно изискванията на член 11, параграф 4, на Регламент (ЕС) № 305/2011:

„GREU RASO"
/партиден номер, обозначен върху опаковката/

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт, в съответствие с приложимия хармонизиран стандарт, както е предвидено от производителя:

Суха смес на циментова основа за залепване и шпакловане на топлоизолационни плоскости от EPS

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя, съгласно изискванията на член 11, параграф 5 на Регламент (ЕС) № 305/2011:

Ликата + Греутол ООД
1528 София, ул. Неделчо Бончев № 10
тел. 02 / 974 44 33, моб. 0879 99 99 18
e-mail: bulgaria@licatagreutol.com

5. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2 на Регламент (ЕС) № 305/2011:

не е приложимо

6. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в Регламент (ЕС) № 305/2011 за строителни продукти, приложение V:

Система 3

7. В случай на декларация за експлоатационни показатели, относно строителния продукт, обхванат от хармонизиран стандарт **БДС EN 13494**,

000184

8. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществена характеристика	Експлоатационен показател	Хармонизиран стандарт
1	2	3
Якост на сцепление с бетонова повърхност	1,50 N/mm^2	**БДС EN 1015-12; ETAG-004 (EOTA)**
Якост на сцепление на основното покритие с EPS плоча	190 kPa	**БДС EN 13494; БДС EN 13499 ETAG-004 (EOTA)**
Коефициент на капилярна абсорбция на вода - c	0,0037 $kg/m^2.min^{0,5}$	**БДС EN 1015-18; БДС EN 998-1**

9. Експлоатационните показатели на продукта, идентифициран в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 8.

Настоящата **Декларация за експлоатационни показатели** се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:

Подписано за и от името на производителя от:

.....

Иван Стоянов,
Управител на Ликата + Греутол ООД

София, ноември 2014

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000165

licata+greutol®
costruirericostruireerecuperare

ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД
1528 София
ул. Неделчо Бончев № 10
тел./факс +359-2-9744433
bulgaria@licatagreutol.com

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Иван Костадинов Стоянов като управител на ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД, гр. София, ж.к. Илинден, бл. 12, вх. 1, ет. 3, ап. 6, вписано в търговския регистър към 04.09.2012 г., с ЕИК 202215110, декларирам на собствена отговорност, че продуктът, (пълна буквена класификация, съгласно UNI 8681):

ISOLANTE LG – бял или пигментиран грунд, за импрегниране на повърхности, на вододисперсионна основа, еднокомпонентен, въздушно съхнене, матов, за зидани основи, на базата на акрилни полимери и други добавки, класифицира се чрез код

G0 – B – 0 – A – 2 – A3 – FD

произведен в Италия, от Licata + Greutol S.r.l.,
с адрес Via A. De Gasperi, nr. 155, 92024 Canicatti' (AG),
в завода им Via delle Gere, 24040 Pognano (Bg) Italia,

за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол **ISO 9001:2000, сертификат № 7050/02/S, издаден от RINA**

и отговаря на изискванията на

UNI EN 1015-19:2000
UNI EN 1062- 3:2001

Максимално съдържание за ЕС на летливи органични съединения (ЛОС) съгласно норма 2004/42/CE за праймер (кат. A/g): 30 г/л (2010). Праймерът съдържа не повече от 30 гр/л летливи органични съединения (ЛОС).

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

София, януари 2014

Управител:
/Иван Стоянов/

000186

licata+greutol®
costruirericostruirerecuperare

ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД
1528 София
ул. Неделчо Бончев № 10
тел./факс +359-2-9744433
bulgaria@licatagreutol.com

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Иван Костадинов Стоянов като управител на ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД, гр. София, ж.к. Илинден, бл. 12, вх. 1, ет. 3, ап. 6, вписано в търговския регистър към 04.09.2012 г., с ЕИК 202215110, декларирам на собствена отговорност, че продуктът (пълна буквена класификация съгласно **UNI 8681**):

GreuSil – мазилка за непрекъснато покритие (PRAC), за довършителен слой, във водна дисперсия, еднокомпонентна, въздушно съхнене, матова, за зидани основи, на база неорганични силикати, класифициране чрез код:

D4 – C – 0 – A – 2 – A3 – QA

произведен в Италия, от **Licata + Greutol Srl**, с адрес Via A. De Gasperi, nr. 155, 92024 Canicattì (AG), в завода им с адрес via delle Gere, 24040 Pognano (Bg), Italia, за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол **ISO 9001:2000**, сертификат № **7050/02/S**, издаден от **RINA** и отговаря на изискванията на:

UNI EN 1015- 19:2000
UNI EN 1062- 3:2001
Съответства на нормата **DIN 18363** (съдържание на органични вещества < 5%)

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

Управител:
/Иван Стоянов/

София, януари 2014

Верно с оригинала!

000187

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

1. Уникален идентификационен код на типа продукт: **GREUSIL**

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

3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:
стенна мазилка на база калиево водно стъкло, за вътрешни и външни стени,
на база органични свързващи вещества

4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:
LICATA+GREUTOL S.R.L., via A. De Gasperi 155, 92024 Canicattì (AG), Italia,
tel. 0922 856088, fax 0922 831427, e-mail: info@licatagreutol.it

   Произведено в завода с адрес: Via Delle Gere 11-13, 24040 Pognano (BG), Italia

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

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

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

   Нотифицирана лаборатория за изпитване
   Stazione Sperimentale per le industrie degli oli e dei grassi SSOG
   (сертификат № 137/1997 потвърден през 2013)

   извърши определяне на типа продукта въз основа на първоначално изпитване на типа продукт ПИТ съгласно UNI EN 15824:2009 "Спецификации за външни и вътрешни мазилки на базата на органични свързващи вещества"

   и издаде протокол за изпитване № 12LA00319 от 23.01.2012 г.

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ "Infra Minerals" Ltd.

000198

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ "Infra Minerals" Ltd.

8. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, за който е издадена европейска техническа оценка:
Орган за техническа оценка Zavod za gradbenistvo Slovenije - ZAG (E-041/07)

издаде европейска техническа оценка
ETA 09/0022 от 27.01.2009 и ETA 12/0096 от 03.04.2012

на основата на европейски документ за оценяване ETAG 004

извърши първоначална инспекция на завода за производство, контрол върху производството и надзор, оценка и текущ производствен контрол във фабриката по система AVCP 2+

и поднови сертификатите за съответствие на производствения контрол на 10.04.2013.

9. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Паропропускливост	V1	UNI EN 15824:2009
Абсорбция на вода	W3	
Сцепление	>0,3 Mpa	
Топлопроводимост λ	0,70 W/Mk	
Реакция на огън	A2 S1 d0	
Трайност	Неприложимо	
Поведение в случай на пожар	неприложимо	
Поглъщане на шум	неприложимо	
Отделяне на вредни вещества	неприложимо	
Устойчивост на огън	неприложимо	

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: .....

Име и фамилия: Rossi Luca

Длъжност: Отговорен за завода в Поняно (Бергамо, Италия)

Място и дата на издаване: Поняно (Бергамо, Италия)

Подпис: _____

000199

licata+greutol®
costruirericostruirerecuperare

ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД
1528 София
ул. Неделчо Бончев № 10
тел. 02 974 44 33
bulgaria@licatagreutol.com

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Иван Костадинов Стоянов като управител на ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД, гр. София, ж.к. Илинден, бл. 12, вх. 1, ет. 3, ап. 6, вписано в търговския регистър към 04.09.2012 г., с ЕИК 202215110, декларирам на собствена отговорност, че продуктът:

Мозаечна мазилка – пастообразна полимерна мазилка готова за полагане, с декоративен мозаечен ефект на база акрилатна дисперсия с пълнител от естествени ситно натрошени пъстри мраморни и гранитни късчета.

произведен за ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД с адрес София, ул.Поручик Неделчо Бончев № 10, за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол **ISO 9001:2008,** сертификат **№ BG17733Q/1,** издаден от **Bureau Veritas Certification Bulgaria,** оценен е и е изпитан в акредитирана изпитвателна лаборатория с протокол БДС/ФС/БТО **№ 1319 / 18.12.2009 г.** и отговаря на изискванията на:

БДС EN 13300

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

Управител:
/Иван Стоянов/

София, септември 2014

000170

Аркон

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Рег. № 108173/21/10/2014

В съответствие с Директива 89/106/ЕЕС на Съвета на Европейските общности от 21 декември 1988 за сближаване на законодателствата, наредбите и административните разпоредби на страните членки, по отношение на строителните продукти (Директива за строителни продукти /ДСП/), изменена с Директива 93/68/ЕЕС на Съвета на Европейските общности от 22 юли 1993 г.

Ние, СК АРКОН с.р.л., като производител, със седалище в Румъния, гр. Сф. Георге 520009, ул. К. Ксома № 32, регистрирано под № J14/940/1994, заявяваме и декларираме на собствена отговорност, че продуктът

ХИДРОИЗОЛАЦИОНЕН БИТУМЕН ГРУНД

Продукти	Партида №	Количество / Рула
ARCO BITUPRIMER 40/60 EDLS100 20л./опаковка		**66 опаковки**

Доставен с Фактура / Опаковъчен лист № **1M39053/21/10/2014**

Партида номер **118501.** Дата на производство **10.09.2014**.

В съответствие с техническите спецификации от информационния лист.

Технически характеристики	*Мерни единици*	*Декларирани стойности*
Плътност при 20°C	*g/cm^3*	*0,90 - 1,00*
Летливи вещества при 130°C	*%*	*40 - 43*
Вискозитет DIN 4 при 20°C	*sec*	*12 - 17*
Затворен съд - точка на възпламеняване	*°C*	*< 21*
Самовъзпламеняване	*°C*	*> 200*
Време за съхнене без прах	*минути*	*30 - 60*
Време за съхнене при допир	*минути*	*100 - 140*
Валидност при съхранение в оригинална опаковка	*месеци*	*24*

СК АРКОН СРЛ

Йоан Титеу,
Подпис; печат

гр.Сф.Георге 520009, ул.К.Ксома №32, Тел.+40267 314229 Факс .+40267 351896, E-mail: arcon@arcon.com.ro, www.arcon.com.ro, Идент.ном. ДДС: RO 6529508, № J14/940/1994, RO30.RNCB.0124.0266.0623.0001, B.C.R. Sucursala Gheorghe

СК АРКОН с.р.л.

000171

ARCON S.R.L.

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 109312 / 18.11.2014

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

ARCO - хидроизолационна битумна мембрана

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

Продукт	Партида №	Количество
ARTEC V 3.00 kg/m2	**2025**	**1680m2**
ARTEC PA 4.00 kg/m2	**108, 111**	**900m2**
ARTEC PA 4.50 kg/m2	**2026**	**1080m2**
ARTEC VA 4.00 kg/m2	**2025**	**600m2**
ARTEC PA 5.00 kg/m2	**2026**	**690m2**
ELASTECH 1000 PLUS P 4.00mm	**2029**	**690m2**

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

Огъваеми хидроизолационни мушами - Армирани битумни мушами за покривни хидроизолации

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

СК АРКОН с.р.л.
ул. К. Ксома № 32, 520009 - гр. Сф. Георге, Румъния
Тел. +40267314229, Факс: +40267351896, E-mail: arcon@arcon.com.ro

5. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V:

Система 2+

6. SGS ИНТРОН СЕРТИФИКАТ № 0958

извършва първоначална проверка на производствената площадка и на производствения контрол и непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол в предприятието и издава Сертификат за съответствие на производствения контрол № 0958-CPD-DK-037/2.

7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Тестване - стандарт	Стойност	Мерни единици	Хармонизиран стандарт
Водонепроницателност	SR EN 1928	60	Kpa	SR EN 13707:2004 +A2:2009
Реакция на огън	SR EN 13501-1	F	Клас	
Поведение при външен огън	SR EN 13501-5	F покрив	Клас	

8. Представянето на продукта, посочено в точки 1 и 2, е в съответствие с декларираните експлоатационни характеристики в точка 7.

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:

Кристиан Леаху, QMR

S.C. ARCON S.R.L.
CIF: RO 6529508
LABORATOR A.C.

Сф. Георге, Юли 2013

000172

ARCON S.R.L.

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 93383 / 06.09.2013

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

ARCO - хидроизолационна битумна мембрана

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

Продукт	Партида №	Количество
ARCO THERMO AD P 2mm	**1088**	**420**
ARCO THERMO AD V 2mm	**1399**	**420**
ARTEC PA 3.5kg/m2	**1652**	**660**
ARTEC V 3.0kg/m2	**1569**	**840**
ARTEC V 4.0kg/m2	**1509**	**600**
ARTEC PA 4.5kg/m2	**1654**	**810**
ARTEC P 4.0kg/m2	**1550**	**1200**
ARTEC VA 4.0kg/m2	**1375**	**900**

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

Огъваеми хидроизолационни мушами - Армирани битумни мушами за покривни хидроизолации

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

СК АРКОН с.р.л.
ул. К. Ксома № 32, 520009 - гр. Сф. Георге, Румъния
Тел. +40267314229, Факс: +40267351896, E-mail: arcon@arcon.com.ro

5. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V:

Система 2+

6. SGS ИНТРОН СЕРТИФИКАТ № 0958

извършва първоначална проверка на производствената площадка и на производствения контрол и непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол в предприятието и издава Сертификат за съответствие на производствения контрол № 0958-CPD-DK-037/2.

7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Тестване - стандарт	Стойност	Мерни единици	Хармонизиран стандарт
Водонепроницателност	SR EN 1928	60	Kpa	SR EN 13707:2004 +A2:2009
Реакция на огън	SR EN 13501-1	F	Клас	
Поведение при външен огън	SR EN 13501-5	F покрив	Клас	

8. Представянето на продукта, посочено в точки 1 и 2, е в съответствие с декларираните експлоатационни характеристики в точка 7.
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:

Кристиан Леаху, QMR

S.C. ARCON S.R.L.
CIF: RO 6529508
LABORATOR A.C.

Сф. Георге, Юли 2013

"Инфра Минералс" Ltd. София

"Инфра Минералс" Ltd. София

000173

ARCON S.R.L.

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 119519 / 07.10.2015

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

ARCO - хидроизолационна битумна мембрана

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

Продукт	Партида №	Количество
ELASTECH 3000 HP P 4 mm	**1628, 1626**	**2300m2**
ARTEC 5 V 4.00 kg/m2	**1155**	**300m2**
ARTEC 5 P 3.00 kg/m2	**810**	**420m2**
ARTEC 5 VA 3.50 kg/m2	**993**	**660m2**
ARTEC 5 VA 4.50 kg/m2	**993**	**810m2**
ARCO ANTIROOT P 4mm	**1401**	**230m2**

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

Огъваеми хидроизолационни мушами - Армирани битумни мушами за покривни хидроизолации

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

СК АРКОН с.р.л.
ул. К. Ксома № 32, 520009 - гр. Сф. Георге, Румъния
Тел. +40267314229, Факс: +40267351896, E-mail: arcon@arcon.com.ro

5. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в приложение V:

Система 2+

6. SGS ИНТРОН СЕРТИФИКАТ № 0958

извършва първоначална проверка на производствената площадка и на производствения контрол и непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол в предприятието и издава Сертификат за съответствие на производствения контрол № 0958-CPD-DK-037/2.

7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Тестване - стандарт	Стойност	Мерни единици	Хармонизиран стандарт
Водонепроницателност	SR EN 1928	60	Kpa	SR EN 13707:2004 +A2:2009
Реакция на огън	SR EN 13501-1	F	Клас	
Поведение при външен огън	SR EN 13501-5	F покрив	Клас	

8. Представянето на продукта, посочено в точки 1 и 2, е в съответствие с декларираните експлоатационни характеристики в точка 7.

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:

Кристиан Леаху, QMR

S.C. ARCON S.R.L.
CIF: RO 6529508
LABORATOR A.C.

Сф. Георге, Юли 2013

"Инфра Минералс" Ltd. София

000174

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Иван Пеев – Управител на „ЮРОКОМ 2000" ООД,
Адрес: 1172 – София, ул. „Никола Габровски" № 1,

ДЕКЛАРИРАМ

,че продуктът

Сифони, воронки и клапи за сградна канализация с марка HL, производство на HL Hutterer & Lechner Австрия, за които се отнася тази декларация, са в съответствие със следните нормативни документи:

-TUV Сертификат № 20 100 5085/2010 за изградена система за управление на Качеството по ISO 9001

-Съответствие с DIN 19560-10, DIN EN 1451, DIN 19535

Общо разрешение по строителен надзор № Z-53.5-460/2001 г., издадено от Германския институт за строителна техника (Deutsche Institut fuer Bautechnik) и са в съответствие с

„Наредба за съществени изисквания и оценяване на съответствието на строителни продукти", /ДВ 03/2000г. и ДВ 75 2001 г./

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

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

30.09.2015
гр. София

Иван Пеев
/подпис,печат/

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

000175

AUSTRIA

за система на управление по
EN ISO 9001:2008

Установено бе, че системата се прилага съгласно изискванията на стандарта и в съответствие с процедурата на TÜV AUSTRIA CERT това се удостоверява на

HL Hutterer & Lechner GmbH
Brauhausgasse 3-5
A-2325 Himberg

Обхват на сертификата

санитарни оттоци и сифони, канализационни и водосточни устройства от пластмаса

Сертификат Рег.№ 20 100 5085

Валиден до 2013-10-17
Първо сертифициране 1995-08-10

Център за сертифициране
към TÜV AUSTRIA CERT GMBH

Виена, 2010-09-30

Сертифицирането е извършено съгласно процедурите на TÜV AUSTRIA CERT за одитиране и сертифициране, и подлежи на редовен контрол.
TÜV AUSTRIA CERT GMBH Krugerstraße 16 A-1015 Wien www.tuv.at

"Шифра Минералс" ЕООД София "Шифра Минералс" Ltd.

000176

"Шифра Минералс" ЕООД София "Шифра Минералс" Ltd.

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
№ 023-09-CPR

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:
Варовиков Портландцимент CEM II/ B-L 32,5 R
2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:
Варовиков Портланд цимент CEM II/ B-L 32,5 R-1950-CPR-023-09/07.08.2015

Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:
Приготвяне на бетон, варов разтвор, хоросан и други.

3. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 5:
„Златна Панега Цимент" – АД, Адрес: с. Златна Панега, обл. Ловешка, ул. „Шипка" №2, тел.02/8820 152
4. Когато е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чието пълномощие включва задачите, посочени в член 12, параграф 2:
Не е приложимо
5. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели на строителния продукт, както са изложени в РСП приложение V:
Система 1+
6. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:
Нотифицираният орган по сертификация на продукти № CPR - NB1950 г., извършва определянето на типа продукт въз основа на изпитването на типа (включително вземане на проби), първоначалната проверка на производствената площадка и на производствения контрол в предприятието, на непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол в предприятието и на контролно изпитване на проби, взети преди пускането на продукта на пазара по система 1 + и издаде сертификат за постоянството на експлоатационните показатели.
7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Обикновенни цименти (под класове), състав и композиция	CEM II	EN 197-1:2011
Якост на натиск - ранна, Mpa	≥ 10	
Якост на натиск - крайна, Mpa	≥ 32.5	
Начало на свързване, мин.	≥ 75	
Обемопостоянство - разширение	≤ 10	
Съдържание на сулфати, %	≤ 3.5	
Съдържание на хлориди, %	≤ 0.10	

8. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 8. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:

Подписано за и от името на производителя от:

с. Златна Панега

Милен Станоев
Директор Завод

Продуктът съдържа добавка, редуцираща съдържанието на водоразтворим хром шест(Cr6+) съгласно Регламент ЕО 1907/2006

"Инфра Минералс" Ltd. СОФИЯ

000177

НИИСМ-ЕООД ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ

® **НАУЧНО ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ИНСТИТУТ ПО СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ – ЕООД**

www.niism.com

1528 София, ул. "Ильия Бешков" 1 тел.: +359 2/ 973 27 87, 873 76 88, факс: 973 29 10

RESEARCH INSTITUTE OF BUILDING MATERIALS

1528 Sofia, I. Beshkov Str. 1, ПК 60 e-mail: niism@abv.bg, niism@niism.com

НАПРАВЛЕНИЕ ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ

ОРГАН ЗА СЕРТИФИКАЦИЯ

CPR - NB 1950

СЕРТИФИКАТ

за постоянство на експлоатационните показатели

1950 – *CPR* – 023-09/07.08.2015 г.

Издава се в съответствие с *Регламент 305/2011/ЕС на Европейския парламент и на Съвета на ЕС от* 9 март 2011 (Регламент за Строителни Продукти *CPR)* за строителния продукт

ВАРОВИКОВ ПОРТЛАНДЦИМЕНТ

CEM II/B-L 32,5 R

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

пуснат на пазара от

"ЗЛАТНА ПАНЕГА ЦИМЕНТ" АД

с. Златна Панега, обл. Ловеч, ул. Шипка 1

и произведен в завод

с. Златна Панега, обл. Ловеч

Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на оценяване на постоянство на експлоатационните показатели описани в Приложение ZA на стандарт

БДС EN 197-1:2011

по система 1+ са изпълнени и продуктът съответства на всички предписани изисквания.

Този сертификат е издаден за първи път на 30.05.2009 г. и остава валиден до 07.08.2018 г. при условие че методите за изпитване и/или изискванията към производствения контрол, определени в хармонизирания европейски стандарт и използвани за оценяване на постоянството на експлоатационните показатели на декларираните характеристики остават непроменени, а продуктът и производствените условия в завода не се променят съществено.

Град София
дата: 07.08.2015 г.

Управител:
/инж. Р. Димитров/

НИИСМ-ЕООД ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ

0001

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
№ 023-10-CPR

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:
   Варовиков Портландцимент CEM II/ A-L 42,5 R
2. Тип, партиден или сериен номер или друг елемент, който позволява да се идентифицира строителният продукт съгласно изискванията на член 11, параграф 4:
   Варовиков Портланд цимент CEM II/ A-L 42,5 R-CPR-023-10/07.08.2015
3. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с приложимата хармонизирана спецификация, както е предвидено от производителя:
   Приготвяне на бетон, варов разтвор, хоросан и други.
4. Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка и адрес за контакт на производителя съгласно изискванията на член 11, параграф 4:
   „Златна Панега Цимент" – АД, Адрес: с. Златна Панега, обл. Ловешка, ул. „Шипка" №2, тел.02/8820 152
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 РСП приложение V:
   Система 1+
7. В случай на декларация за експлоатационни показатели относно строителен продукт, обхванат от хармонизиран стандарт:
   Нотифицираният орган по сертификация на продукти № CPR - NB1950 г., извършва определянето на типа продукт въз основа на излитването на типа (включително вземане на проби), първоначалната проверка на производствената площадка и на производствения контрол в предприятието, на непрекъснато наблюдение, преценка и оценка на производствения контрол в предприятието и на контролно изпитване на проби, взети преди пускането на продукта на пазара по система 1 + и издаде сертификат за постоянството на експлоатационните показатели.
8. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Обикновенни цименти (под класове), състав и композиция	CEM II	EN 197-1:2011
Якост на натиск - ранна, Mpa	≥ 20	
Якост на натиск - крайна, Mpa	≥ 42.5	
Начало на свързване, мин.	≥ 60	
Обемопостоянство - разширение	≤ 10	
Съдържание на сулфати, %	≤ 3.5	
Съдържание на хлориди, %	≤ 0.10	

9. Експлоатационните показатели на продукта, посочени в точки 1 и 2, съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 8. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен в точка 4:

Подписано за и от името на производителя от:

с. Златна Панега

Милен Станоев
Директор Завод

Продуктът съдържа добавка, редуцираща съдържанието на водоразтворим хром шест(Cr6+) съгласно Регламент ЕО 1907/2006

0001?9

® НАУЧНО ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ИНСТИТУТ
ПО СТРОИТЕЛНИ МАТЕРИАЛИ – ЕООД
www.niism.com

1528 София, ул. "Илия Бешков" 1 тел.: +359 2/ 973 27 87, 873 76 88, факс: 973 29 10
RESEARCH INSTITUTE OF BUILDING MATERIALS
1528 Sofia, I. Beshkov Str. 1, ПК 60 e-mail: niism@abv.bg, niism@niism.com

НАПРАВЛЕНИЕ ОЦЕНЯВАНЕ СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИТЕ ПРОДУКТИ
ОРГАН ЗА СЕРТИФИКАЦИЯ
CPR - NB 1950

СЕРТИФИКАТ
за постоянство на експлоатационните показатели

1950 – *CPR* – 023-10/07.08.2015 г.

Издава се в съответствие с *Регламент 305/2011/ЕС на Европейския парламент и на Съвета на ЕС от* 9 март 2011 (Регламент за Строителни Продукти *CPR*) за строителния продукт

ВАРОВИКОВ ПОРТЛАНДЦИМЕНТ
CEM II/A-L 42,5 R

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

пуснат на пазара от
"ЗЛАТНА ПАНЕГА ЦИМЕНТ" АД
с. Златна Панега, обл. Ловеч, ул. Шипка 1

и произведен в завод
с. Златна Панега, обл. Ловеч

Този сертификат удостоверява, че всички разпоредби по отношение на оценяване на постоянство на експлоатационните показатели описани в Приложение ZA на стандарт

БДС EN 197-1:2011

по система 1+ са изпълнени и продуктът съответства на всички предписани изисквания.

Този сертификат е издаден за първи път на 01.07.2009 г. и остава валиден до 07.08.2018 г. при условие че методите за изпитване и/или изискванията към производствения контрол определени в хармонизирания европейски стандарт и използвани за оценяване на постоянството на експлоатационните показатели на декларираните характеристики остават непроменени, а продуктът и производствените условия в завода не се променят съществено.

Град София
дата: 07.08.2015 г.

Управител:
/инж. В. Дайнелиев/

000130

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ХАРАКТЕРИСТИКИТЕ НА СТРОИТЕЛЕН ПРОДУКТ
съгласно НАРЕДБА № РД-02-20-1 / 05.02.2015 г.

№ 006 / 25.05.2015

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Ceresit CT 19

2. Национални изисквания (заповед на министъра на регионалното развитие и благоустройството, национален нормативен акт), техническа спецификация (национален стандарт, българско техническо одобрение), приложими за строителния продукт:

TC003 – Грунд Бетонконтакт

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

Грунд за влагоабсорбиращи и неабсорбиращи основи, особено за гладки и трудни повърхности

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

Хенкел България ЕООД, Бизнес парк София, сгр.2, ет.4, 1766 София

5. Име и адрес за контакт на упълномощения представител (когато е приложимо):

неприложимо

6. Наименование на лице за оценяване на съответствието с националните изисквания (когато е приложимо):

НИИСМ-ЕООД - протокол от изпитване № 527/22.05.2015 г.
(сертификат за съответствие, протоколи от изпитвания/изчисления (което е приложимо)

7. Декларирани показатели на характеристиките на строителния продукт:

Характеристика	Показател	Метод за изпитване/определяне
Съдържание на нелетливи вещества	60 ÷ 70 %	БДС EN ISO 3251
Адхезия към основа	> 1.6 MPa	БДС EN ISO 4624
pH стойност	7,5 ÷ 8,5	БДС EN ISO 787-9
Плътност	ок. 1,6 kg/dm³	БДС EN ISO 2811-1
Коефициент на водопропускливост	W_3 - ниска	БДС EN 1062-1

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000181

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

Забележки:

1. В колона 1 се представя списък на характеристиките, както са определени в националните изисквания съгласно т. 2, за предвидената употреба, посочена в т. 3.

2. В колона 2 се записват декларираните показатели, изразени като нива и класове или като описание на всяка съответстваща характеристика, изброена в колона 1.

3. В колона 3 се отразява датираното позоваване на метода за изпитване/изчисление/определяне на декларирания в колона 2 показател.

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

Тази декларация за характеристиките на строителния продукт се издава изцяло на отговорността на производителя съгласно т. 4 или на упълномощения представител съгласно т. 5.

Подписано за и от името на производителя (упълномощения представител):

инж. Йорданка Желева
Мениджър Качество

.....

д-р инж. Анастас Герасимов
Мениджър Проучване и развитие

.....

София, 25.05.2015 г.

(*място и дата на издаване*)

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000132

licata+greutol®
production

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ
№ 003-CPR-...../...../.....

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:
LICATA GREUTOL INTONACO CS II W 1
2. Предвидена употреба / употреби:
Хастарна мазилка на вароциментова основа за вътрешно и външно приложение
3. Производител:
ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ПРОДАКШЪН ООД
Керамична фабрика, кв.Сарафово, гр.Бургас
Tel. 056 / 868 301, Fax: 056 / 868 301
e-mail: office@keramika.bg
4. Система/системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели
Система 4
5. Хармонизиран стардарт:
БДС EN 998-1:2010

Изпитвателна строителна лаборатория „К БЕТОН" при „КЕРАМИКА БУРГАС" АД със сертификат за акредитация № 201-ЛИ/31.05.2013, извърши определянето на типа на продукта въз основа на изпитване на типа и издаде Протокол от изпитване №СС-16001/04.01.2016 г.

6. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики	Експлоатацион-ни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Якост на сцепление	≥ 0,15 N/mm^2	БДС EN 988-1:2010
Реакция на огън	Клас A1	Декларация на производителя, съгл.решение на ЕК и т.5.6 от БДС EN 988-1:2010
Капилярна абсорбция на вода	≤ 0,4 kg/(m^2*min$^{0.5}$) W1	БДС EN 988-1:2010
Число на дифузионно съпотивление на водни пари	5/20 μ (таблични стойности)	БДС EN 988-1:2010
Коефициент на топлопроводност в сухо състояние, $\lambda_{10, dry}$	0,45 W/(mK) при P=50% (таблични стойности)	БДС EN 988-1:2010
Опасни вещества	Няма наличие на опасни вещества	Наредба №25 от 27.05.2005 г.

7. Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Настоящата декларация се издава на клиент:.....
Обект: .....

Подписано за и от името на производителя от:

Изпълнителен Директор:

Светлин Куртлаков

Бургас, .../...../..... г.

За Ликата+Греутол ООД
Иван Стоянов,
Управител:

...../

София, февруари 2016

000183

licata+greutol®
costruirericostruirerecuperare

ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД
1528 София
ул. Неделчо Бончев № 10
тел./факс +359-2-9744433
bulgaria@licatagreutol.com

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният Иван Костадинов Стоянов като управител на ЛИКАТА+ГРЕУТОЛ ООД, гр. София, ж.к. Илинден, бл. 12, вх. 1, ет. 3, ап. 6, вписано в търговския регистър към 04.09.2012 г., с ЕИК 202215110, декларирам на собствена отговорност, че продуктът:

Pastelia – декоративна боя на водна основа, на база винилни полимери, за боядисване, декориране и защита на вътрешни стени и тавани, много матова, устойчива на мокро триене, с отлична запълваща сила и с висока покривност както мокра, така и суха, с ниско съдържание на летливи органични съединения,

произведен в Италия, от **Licata + Greutol Srl**, с адрес Via A. De Gasperi, nr. 155, 92024 Canicattì (AG), в завода им с адрес via delle Gere, 24040 Pognano (Bg), Italia, за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол **ISO 9001:2000,** сертификат **№ 7050/02/S,** издаден от **RINA,** е оценен и отговаря на изискванията на:

UNI EN 13300
UNI 10793
UNI EN ISO 2813
Метод ASTM
Боя за интериорна употреба (кат.А/а) с максимално съдържание на ЛОС съгласно норма 2004/42/CE: 75 г/л (2007) и 30 г/л (2010). Съдържа не повече от **30 г/л ЛОС**.

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

Управител:
/Иван Стоянов/

София, януари 2014

000184

FIRE Technics ПОЖАРНА ТЕХНИКА ООД

Офис: София – 1309, ж.к."Света Троица" бл.145Б
Тел./факс 929 09 83; GSM 0888 513 840
e-mail: office@firebg.org www.firebg.org

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният д-р инж.Жоро Илчев – Управител на фирма
"ПОЖАРНА ТЕХНИКА" ООД, гр.София, ж.к. "Света Троица" бл.145Б

Декларирам на собствена отговорност, че продуктът:

"пожарозащитна врата" с граница на огнеустойчивост 60 минути, модел **"UNIVER"** /размер 800/2050 – ..... с фабрични номера .....,

производство на "NINZ" S.p.A – TRENTO 38061, ITALY, за който се отнася тази декларация, е в съответствие със следните стандарти и нормативни документи:

1.БДС EN 1363-1
2.БДС EN 1634-1
3.БДС EN 1634-3
4.БДС EN 1191
5.БДС EN 13501-2
6.БДС EN 14600
7. „Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти" (НСИСОССП)

Декларацията се издава въз основа на:

1.Декларация за съответствие от производител
2.Становище за допустимост № ПО-Н-Д-65/15.09.2011г.

Маркировката на продукта е върху крилото на вратата.

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

Декларацията е оформена в съответствие с БДС EN 45014:2002

"Инфра Минералс" ЕООД София "InfraMinerals" Ltd.

Управител:
/д-р инж.Жоро Илчев/

"Инфра Минералс" ЕООД София "InfraMinerals" Ltd.

000195

МИНИСТЕРСТВО НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ
ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО"

СТАНОВИЩЕ ЗА ДОПУСТИМОСТ

на основание чл. 54 от Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (НСИСОССП), Постановление № 325 от 06.12.2006 г. (обнародвано в ДВ бр. 106 от 2006г.)

рег. № 10-Н-Д-651/15.09.2011 **г.**

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Еднокрила пожароустойчива метална врата, модел "UNIVER".

2. ЗАЯВИТЕЛ: „Ninz S.p.a." - Италия, гр. Тренто 38061, бул. Тренто №2/А; ЕИК: IT 01566290225; искане вх. № ИН 694/20.07.2011 г.

3. ПРОИЗВОДИТЕЛ: " Ninz s.p.a", Италия.

4. ОПИСАНИЕ И ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ НА ПРОДУКТА: Еднокрилата пожароустойчива метална врата, модел "UNIVER" се състои от крило и каса. Габаритните размери на вратата са В х Ш (2163 х 1032) mm, а размерите на светлия отвор за преминаване са В х Ш (2110 х 926) mm.

Касата е ъглова, изработена от поцинкована стоманена ламарина с дебелина 1,8 mm.

Крилото е с дебелина 60 mm, изработено от поцинкована стоманена ламарина и сърцевина. Сърцевината представлява изолационен панел тип „сандвич", съставен от два слоя минерална вата с плътност 90 kg/m^3 и с дебелина 28,5 mm на всеки слой. Между слоевете вата е разположен слой от магнезит с плътност 8,24 kg/m^3.

Крилото е монтирано към касата с 2 броя панти, като едната от тях е снабдена с лагер с винтове за вертикално регулиране, а другата с пружина, осигуряваща самозатварянето на крилото. По целия периметър на борда на касата срещуположно на крилото, е поставено термонабъбващо уплътнение.

В горната централна зона на крилото е монтирано огнеупорно остъкление с размери В х Ш (600 х 500) mm, което е закрепено към крилото посредством 8 броя скоби и первази фиксирани посредством винтове.

На крилото е монтирана ключалка с брава с метална сърцевина, модел „HOPPE FS-138F/353K".

Вратата е оборудвана с апарат за самозатваряне модел „TS71", производство на "Dorma" – Италия.

Вратата е монтирана в стандартна конструкция с висока плътност, с дебелина 175 mm, съгласно изискванията на EN 1363-1. Изпитана е по методи от EN 1634-1, EN 1191 и EN 1634-3 и е класифицирана съгласно EN 13501-2 при двустранно огнево въздействие, в клас по огнеустойчивост **EI 60-C5-S_{200}**.

Допустимите изменения в конструкцията на Еднокрила пожароустойчива метална врата, модел "UNIVER", спрямо изпитания образец, са дадени в Приложение 1.

Вратата може да се монтира в обекти при възможно двустранно огнево въздействие и при спазване на действащите правила и норми за пожарна безопасност.

5. СРОК НА ВАЛИДНОСТ: До промяна на обстоятелствата, при които са издадени: Доклад за изпитване № 271 32191/05.09.2006 г., Доклад за изпитване № 271 32192/06.09.2006 г. и Доклад за класификация № 275 35912e/03.09.2008 г., издадени от "IFT Rosenheim" GmbH, Германия.

6. СТАНОВИЩЕТО СЕ ИЗДАВА НА ОСНОВАНИЕ: Доклад за изпитване № 271 32191/05.09.2006 г., Доклад за изпитване № 271 32192/06.09.2006 г. и Доклад за класификация № 275 35912e/03.09.2008 г., издадени от "IFT Rosenheim" GmbH, Германия; Наръчник за инсталация, прилагане и поддръжка на еднокрили пожароустойчиви врати "UNIVER"; БДС EN 1363-1, БДС EN 1634-1, БДС EN 1634-3, EN 1191, БДС EN 13501-2 и EN 14600.

7. СТАНОВИЩЕТО ЩЕ ПОСЛУЖИ ЗА: Оценяване на съответствието по реда на част Трета от НСИСОССП.

8. ПРИЛОЖЕНИЕ: Приложение 1.

Становището може да се обжалва по административен ред пред по-горестоящия административен орган, чрез административния орган, който го е издал, в 14-дневен срок от съобщаването му по реда на АПК.

Становището може да се обжалва и по съдебен ред, чрез органа, който го е издал, пред Административен съд – гр. София в 14-дневен срок от съобщаването му по реда на АПК.

Забележки: 1.Настоящето Становище за допустимост се отнася само за този продукт.

2.Настоящето Становище за допустимост става невалидно при внасяне на промяна в компонентите на продукта, за който е издадено или когато изискванията на нормативните актове вече не се изпълняват.

3.Изменения от настоящото Становище за допустимост не могат да се разпространяват без писмено съгласие на ГД "ПБЗН".

4. Приложението е неделима част от настоящото становище за допустимост.

ДИРЕКТОР:

/ГЛ. КОМИСАР инж. Н. НИКОЛОВ/

Адрес: България, гр. София, ул. Пиротска № 171А , тел.: +359 2/ 822 15 25, факс: +359 2/ 822 01 53, e-mail: aspab@mvr.bg

000126

FIRE Technics ПОЖАРНА ТЕХНИКА ООД

Офис: София – 1309, ж.к."Света Троица" бл.145Б
Тел./факс 929 09 83; GSM 0888 513 840
e-mail: office@firebg.org www.firebg.org

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният д-р инж.Жоро Илчев – Управител на фирма
"ПОЖАРНА ТЕХНИКА" ООД, гр.София, ж.к. "Света Троица" бл.145Б

Декларирам на собствена отговорност, че продуктът:

"пожарозащитна врата" с граница на огнеустойчивост 90 минути, модел **"UNIVER90"** с размер 800/2050мм. – ..... с фабрични номера: .....
.....

производство на "NINZ" S.p.A – TRENTO 38061, ITALY, за който се отнася тази декларация, е в съответствие със следните стандарти и нормативни документи:

1.БДС EN 1363-1
2.БДС EN 1634-1
3.БДС EN 1634-3
4.БДС EN 1191
5.БДС EN 13501-2
6.БДС EN 14600
7. „Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти" (НСИСОССП)

Декларацията се издава въз основа на:

1.Декларация за съответствие от производител
2.Становище за допустимост № ПО-Н-Д-81/09.12.2011г.

Маркировката на продукта е върху крилото на вратата.

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

Декларацията е оформена в съответствие с БДС EN 45014:2002

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

Управител:
/д-р инж.Жоро Илчев/

000137

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

МИНИСТЕРСТВО НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ
ГЛАВНА ДИРЕКЦИЯ "ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО"

СТАНОВИЩЕ ЗА ДОПУСТИМОСТ

на основание чл. 54 от Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (НСИСОССП), Постановление № 325 от 06.12.2006 г. (обнародвано в ДВ бр. 106 от 2006г.)

рег. № ПК-Н-8-211/14.12.2011 г.

1. НАИМЕНОВАНИЕ: Еднокрила пожарозащитна метална врата, модел "UNIVER 90".

2. ЗАЯВИТЕЛ: "Ninz" s.p.a. - Италия, гр. Тренто 38061, бул. Тренто №2/А; ЕИК: IT 01566290225; искане вх. № ИН 1133/23.11.2011 г.

3. ПРОИЗВОДИТЕЛ: "Ninz" s.p.a., Италия.

4. ОПИСАНИЕ И ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ НА ПРОДУКТА: Еднокрилата пожарозащитна метална врата, модел "UNIVER 90" се състои от каса и крило. Габаритните размери на вратата са В х Ш (2163 х 1032) mm, а размерите на светлия отвор за преминаване са В х Ш (2110 х 926) mm.

Касата е ъглова, изработена от поцинкована стоманена ламарина с дебелина 1,8 mm. Монтира се към носещата конструкция, чрез 13 броя анкерни винтове - по 5 броя на всяка вертикална страна и 3 броя на горния хоризонтален ръб.

Крилото е с дебелина 60 mm. Изработено е от поцинкована стоманена ламарина и сърцевина. Сърцевината представлява изолационен панел тип „сандвич", съставен от три слоя минерална вата марка „Promatect H", с плътност 90 kg/m^3 и с дебелина 17,0 mm на всеки слой. Слоевете минерална вата са залепени един за друг със смес от силикати и хидравлична вар, с наименование К4 и плътност 9 kg/m^3.

Крилото е монтирано към касата с 2 броя панти, марка „MAGGI Roll". По периметъра на борда на касата срещуположно на крилото, е поставено термонабъбващо уплътнение, марка „ROKU-Strip", производство на фирма "Rolf Kuhn" DmbH.

В горната централна зона на крилото е монтирано огнеупорно остъкление с дебелина 48 mm, марка „Pyrostop® REI 90", производство на фирма „Pilkington". Остъклението е с размери В х Ш (600 х 500) mm и размери на видимата част В х Ш (570 х 470) mm.

На крилото е монтирана ключалка с брава и дръжка метална сърцевина, модел „Hoppe TS-AP-K38/202K".

Вратата е оборудвана с апарат за самозатваряне модел „TS71", производство на фирма "Dorma", Италия.

Вратата е монтирана в стандартна конструкция с висока плътност, с дебелина 240 mm, съгласно изискванията на EN 1363-1. Изпитана е по методи от EN 1634-1 и е класифицирана, съгласно ENA 13501-2 при двустранно огнево въздействие, в клас по огнеустойчивост EI 90.

Допустимите изменения в конструкцията на Еднокрила пожарозащитна метална врата, модел "UNIVER 90", спрямо изпитания образец, са дадени в Приложение 1.

Вратата може да се монтира в обекти при възможно двустранно огнево въздействие и при спазване на действащите правила и норми за пожарна безопасност.

5. СРОК НА ВАЛИДНОСТ: До промяна на обстоятелствата, при които са издадени Доклад за изпитване № 271 38916e/21.08.2009 г., Доклад за изпитване № 271 38917e/21.08.2009 г. и Доклад за класификация № C-11-002611-PR01(KB-C04-01-en-01)/05.10.2011 г., издадени от "IFT Rosenheim" GmbH, Германия.

6. СТАНОВИЩЕТО СЕ ИЗДАВА НА ОСНОВАНИЕ: Доклад за изпитване № 271 38916e/21.08.2009 г., Доклад за изпитване № 271 38917e/21.08.2009 г. и Доклад за класификация № C-11-002611-PR01(KB-C04-01-en-01)/05.10.2011 г., издадени от "IFT Rosenheim" GmbH, Германия; Наръчник за инсталиране, прилагане и поддръжка на еднокрили пожароустойчиви врати "UNIVER"; БДС EN 1363-1, БДС EN 1634-1 и БДС EN 13501-2.

7. СТАНОВИЩЕТО ЩЕ ПОСЛУЖИ ЗА: Оценяване на съответствието по реда на част Трета от НСИСОССП.

8. ПРИЛОЖЕНИЕ: Приложение 1.

Становището може да се обжалва по административен ред пред по-горестоящия административен орган, чрез административния орган, който го е издал, в 14-дневен срок от съобщаването му по реда на АПК.

Становището може да се обжалва и по съдебен ред, чрез органа, който го е издал, пред Административен съд – гр. София в 14-дневен срок от съобщаването му по реда на АПК.

Забележки: 1.Настоящето Становище за допустимост се отнася само за този продукт.

2.Настоящето Становище за допустимост става невалидно при внасяне на промяна в компонентите на продукта, за който е издадено или когато изискванията на нормативните актове вече не се изпълняват.

3.Извлечения от настоящото Становище за допустимост не могат да се размножават без писмено съгласие на ГД "ПБЗН".

4. Приложението е неделима част от настоящото становище за допустимост.

ДИРЕКТОР:

/Л.Л. КОМИСАР/ инж. П. НИКОЛОВ

СОФИЯ, Република България, гр. София, ул. Пиротска № 171А , тел.: +359 2/ 822 15 25, факс: +359 2/ 822 01 83, e-mail:aspaisa@mvr.bg

София 1504
ул. "Найден Волов" 8
тел.: 02 / 983 59 14
факс 02 / 963 44 08
e-mail: sd_dea@yahoo.com
www.danlight.net

София 1000
ул. "Цар Симеон" 55 — 57
тел.: 02 / 983 59 14
факс 02 / 983 12 63

София 1517
ул. "Ал. Екзарх" 61 224 вх. Б
тел.: 02 / 847 01 34
факс 02 / 847 55 32

Събирателно дружество
производство & търговия ДП 1223000831, БУЛСТАТ 020809785 Ю

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕСТВИЕ

Долуподписаният
Арсо Петров Арсов
Управител на Д.Е.А. СД София ул.Александър Екзарх блок 224
Декларирам на собствена отговорност,че продуктите

1. Кабел ПВВ МБ1 3х1.5мм2
2. Кабел СВТ 3х1.5мм2
3. Кабел СВТ 3Х2.5 мм2
4. Кабел СВТ 3х4мм2
5. Кабел ШКПТ 3х2.5 мм2
6. Кабел ШКПТ 5 х 2.5мм2

за които се отнася тази декларация е в съответствие със следния стандарт;

БДС-16291-85

и в съответствие с Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти,съществени изисквания за безопасност и други разпоредби за оценяване съответствието.

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

София 08.10.2015

Управител:
/А.Арсов/

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

GE Lighting TUNGSRAM

Grechi Illuminazione

TRIDONIC.ATCO

000129

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

С настоящето "НИДЕКС" ООД гр. Гоце Делчев удостоверява, че изделията:

- Гофрирана тръба 16 – 125N - 7042 с ном. № 01022001
- Гофрирана тръба 20 – 125N - 7042 с ном. № 01022002
- Гофрирана тръба 25 – 125N - 7042 с ном. № 01022003
- Гофрирана тръба 32 – 125N - 7042 с ном. № 01022004
- Гофрирана тръба 40 – 125N - 7042 с ном. № 01022005

са предназначени за изграждане на ел.инсталации и отговарят на изискванията заложени в **БДС EN 61386-2-3** и **БДС EN 60695-11-10** съгласно протокол от изпитване № ИЦ – 73 – 91/06.12.2007 г.

"Шифра Минералс" ЕООД София Shifra Minerals Ltd

СЪСТАВИЛ :.....
инж. Драгомир Шехинов

000190

"Шифра Минералс" ЕООД София Shifra Minerals Ltd

7. РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО:

7.1. Изпитвания в обхвата на акредитация

№ по ред	Наименование на показателя	Единица на величината	Стандарти/ Валидирани методи	№ на образеца по вх.-изх. дневник	Резултати от изпитването (стойност, неопределеност)	Стойност и допуск на показателя, нормативен документ	Условия на изпитването	Отклонения от метода на изпитването
1.	**Категория на горимост**	-	БДС EN 60695-11-10	ИЦ - 73	V-0	V-0, V-1, V-2, НВ-40, НВ-75, съгласно БДС EN 60695-11-10	t°=23°C относителна влажност 61%	-

ЗАБЕЛЕЖКА I: Ако е необходимо, протоколът от изпитване може да включва мнения и интерпретации за определени изпитвания (заключения не се допускат) само в съответствие с изискванията на т. 5.10.5 от БДС EN ISO/IEC 17025:2006

ЗАБЕЛЕЖКА II: Резултатите от изпитванията се отнасят само за изпитваните образци. Извлечения от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на ИЦ по ПАБ.

ПРОВЕЛ ИЗПИТВАНЕТО: .....

/д-р инж. Кр. Нинова/

РЪКОВОДИТЕЛ НА ИЦ по ПАБ: .....

/н.е. I ст. инж. Б. Розанов/

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ПОЛУЧИ ПРОТОКОЛА

ФК 510-1

Вярно с оригинала

NIDEX

THE BEST PROFILES FOR CONSTRUCTION

СЕРТИФИКАТ ЗА КАЧЕСТВО

Издава се от: НИДЕКС ООД

Адрес: Република България
област Благоевград
с. Копривлен, община Хаджидимово
ул. Завода № 25,
тел. +359-7521-2167, 2168, 2068
office@nidex.net www.nidex.net

Отнася се за изделие: Гофрирана тръба

Изделието се произвежда съгласно фирмена техническа спецификация ТС №051 ÷ 060 от 15.09.2009 г. и стандарт БДС EN 61386-23:2006.

Суровина, от която е произведено:
PVC Compound

Property	Unit	Value	Method
Density	g/cm³	1,46	ISO 1183
Tensile strength at break	Mpa	53	ISO 527
Elongation at break	%	60	ISO 527
UV Resistance	H/4000	GOOD	DIN 53387
Inflammability	Class	V 0	UL 94

Параметри на изделие Гофрирана тръба:

Външен вид	Не се допуска нарушене на целостта, наличието на чужди тела,наличието на суров или прегорял материал или изменение в геометрията на изделието
Максимална експлоатационна температура	60 ℃
Минимална експлоатационна температура	-25℃

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

TÜV NORD

CERTIFICATION INTERNATIONAL UKAS

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

NIDEX

THE BEST PROFILES FOR CONSTRUCTION

Токсикологични данни:

Контакт с кожата: при нормални условия – неразяждащи кожата материали. Не са необходими лични предпазни средства;

Контакт с очите: при нормални условия – неразяждащи материали.

Специфични ефекти: Биологически инертни материали.

UV-стабилизатор: Подходящ за умерено континентален климатичен пояс.

Категория на горимост: по БДС EN 60695-11-10 е **V-0**

Да се избягва изпускането на изходните суровини в околната среда.Не се разтварят в нея, не се изпаряват.

Както изходните суровини, така и готовите продукти не са опасни за водните организми и са биологически неразтворими.

Готовите продукти **"Гофрирана тръба"** е безвреден за здравето на експлоатиращите съоръженията и сградите, върху които се прилагат.

BULGARIA * GOCE DELCHEV *

Изготвил: NIDEX Ltd.

инж. Н. Халъков

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

TÜV NORD

000193

CERTIFICATION INTERNATIONAL ISO 9001:2008 UKAS

NIDEX Ltd. BULGARIA, Goce Delchev 2900
2 Vasil Levski str. Tel: +359 7521 2168; 2167; Fax: +359 7521 2900, email:office@nidex.net, web:www.nidex.net

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

ул. Хан Пресиян 16 А, 4003 Пловдив, Тел. (032) 588918,
,0884283098, Факс: (032) 955236, E-mail:
Web site: www.paradise-electric.eu

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Парадайс Електрик Консулт ЕООД

Декларира на собствена отговорност, че продуктът:

Заземителна шина 40 x 4 mm от горещо поцинкована стомана с дебелина на цинковото покритие 75 микрона (St/tZn500) и произведена от KARTAL, Metal Galvaniz San. Tic. Ltd Sti., Турция.

за който се отнася тази декларация, е в съответсвие със следния /те/ стандарт /и/, техническо одобрение или друг /и/ нормативен /ни/ акт /актове/

DIN EN 10111 DD 11

Вложените елементи съответстват на Наредба № 4 за мълниезащита на сгради, външни съоръжения и открити пространства, Наредба № 2 за противопожарните строително-технически норми, Наредба № 3 ПУБУ, ПБТ и всички действащи български нормативни документи и EN 62305 стандарт, задължителни за всички въведени в експлоатация общински, частни и обществени сгради, независимо от тяхното предназначение.

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

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

2015 год.
Пловдив

Подпис:

Име и длъжност: Е. Нориега
Управител

ПАРАДАЙС ЕЛЕКТРИК КОНСУЛТ
* ЕООД *

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

000194

ул. Хан Пресиян 16 А, 4003 Пловдив, Тел. (032) 588916,
0884288099, Факс: (032) 955235, E-mail: [illegible]
Web site: www.paradise-electric.eu

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Декларирам на своя отговорност, че продуктите:

- Дистанционен държач от UV устойчив полиетилен за полагане на проводник Ф8,00 мм. по фасади и покриви
- Клема за връзка шина-проводник
- Пластмасов носещ блок с бетон за проводник върху плосък покрив
- Мултиклема

съответства на изискванията на:

- **БДС EN 62305-3:2006: "Мълниезащита -Част 3: Физически повреди на сгради и риск от човешки жертви"**
- **БДС EN 50164-1:1999/A1:2006 Компоненти за мълниезащита. Част 1: Изисквания към съединителните компоненти, които въвеждат съответните хармонизирани европейски стандарти.**

Място и дата: 25.11.2011
Пловдив

Подпис:
Име и длъжност: [illegible]. Стефанов
Управител

ПАРАДАЙС ЕЛЕКТРИК КОНСУЛТ * ЕООД *

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd

000195

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd

ЗАВОДСКИ СЕРТИФИКАТ

Продукт: Екструдиран тел Ø 11 ± 0,3 mm.	
Поръчка №:/ договор №:	Количество: Нето:
Резултати от изпитания:	Опаковка:

Параметри	Зададена стойност	Фактическа стойност	Арт. №:
Якост на опън: /MPa=N/mm^2/	**max. 115**	93…105	Производствен номер:
Относително удължение A_{10}/%/	-	-	Номер на експедиционната бележка:
Спец. електр. съпротивление. /Ohmxmm^2/km/	-	-	Изисквания за доставка/съхранение:
Диаметър: без изолация /mm./	**7,90…8,10**	7,96….8,05	Други:
Вътр. диаметър на кангала /mm./	-	-	

Плавка №.	Химически състав в тегловни % **EN AW-EalMgSi(B) EN 573 -3**										
	Fe	Si	Cu	Zn	Mg	Mn	Ti	Cr	V	B	Al
Зададена стойност	**0,10…. ….0,30**	**0,30…. ….0,60**	**max: 0,05**	**max: 0,10**	**0,35…. ….0,60**						

СЕРИТИФИКАТИ ЗА ИЗПИТАНИЯ НА ЕССОН 1157

	Стандарт	Зададена стойност	Резултати
Плътност /g/cm^3/	DIN 53 479 A	1,52±0,03	1,51
Твърдост /Shore D/	DIN 53 505	45±5	46
Мооney-вискозност ML (1+4) 140 °	DIN 53 523	40±10	36
Якост на опън /N/mm^2/	DIN 53 504	> 7,5	14,6
Относително удължение /%/	DIN 53 504	> 125	185
Цвят		RAL 7035	RAL 7035
Забележка:			
Други, приложения		Дата: 25.11.2011	

ПАРАДАЙС ЕЛЕКТРИК КОНСУЛТ * ЕООД *

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ

000196

ул. Кал Правеци 16 А, 4003 Пловдив, Тел. (032) 636316,
0894/666699, Факс: (032) 955236, E-mail: [illegible]
Web site: www.paradise-electric.eu

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

DECLARATION OF CONFORMITY

Декларирам на своя отговорност, че продуктите:

Контролно ревизионна кутуя

- Марка: SCAME
- Вид: ALUBOX
- Модел (наименование или означение):
- Производител: SCAME PARRE S.p.A.

съответства на изискванията на:

- **IEC 60670, които въвеждат съответните хармонизирани европейски стандарти.**

Място и дата: 25.11.2011
Пловдив

Подпис:
Име и длъжност: [illegible] Стефанов
Управител

000197

ЗАВОДСКИ СЕРТИФИКАТ

Продукт: Алуминиев тел Ø 8 ± 0,1 mm.	
Поръчка №:/ договор №:	Количество: Нето:
Резултати от изпитания:	Опаковка:

Параметри	Зададена стойност	Фактическа стойност	Арт. №:
Якост на опън: /MPa=N/mm²/	**max. 115**	93…105	Производствен номер:
Относително удължение A_{10}/%/	-	-	Номер на експедиционната бележка:
Спец. електр. съпротивление. /Ohmxmm²/km/	-	-	Изисквания за доставка/съхранение:
Диаметър: /mm./	**7,90…8,10**	7,96….8,05	Други:
Вътр. диаметър на кангала /mm./	-	-	

Плавка №.	Химически състав в тегловни % **EN AW-EalMgSi(B) EN 573 -3**										
	Fe	Si	Cu	Zn	Mg	Mn	Ti	Cr	V	B	Al
Зададена стойност	**0,10…. ….0,30**	**0,30…. ….0,60**	**max: 0,05**	**max: 0,10**	**0,35…. ….0,60**						

Забележка:

Други, приложения	Дата: 27.11.2020

ПАРАДАЙС ЕЛЕКТРИК КОНСУЛТ ЕООД

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

000198

"Инфра Минералс" ЕООД
"Infra Minerals" Ltd.

Превод от немски език

Преводи

J.PRÖPSTER GMBH
Фабрика за материали за мълниезащита и заземяване
Фирмено ръководство

СЕРТИФИКАТ
за
СЪОТВЕТСТВИЕ

Конструктивните детайли за мълниезащита в следващия списък са **изпитани** по

DIN EN 62561-4 (VDE 0185-561-4)
Конструктивни детайли за системи за мълниезащита (LPSC) – Част 4: Изисквания към държателите на проводници

и **съответстват на стандарта.**

Като производител на конструктивни детайли за ние потвърждаваме съгласно горепосочения стандарт, че детайлите изпълняват всички изисквания на хармонизираната техническа спецификация.

Същевременно ние потвърждаваме, че нашите заводи в Ноймаркт и. д. ОПф. (Neumarkt i.d.OPf.) и Франкенберг (Frankenberg) в Саксония, са сертифицирани по DIN EN ISO 9001:2008. (Доказателство: Сертификат по DQS с регистрационен № 002894 QM08)

Нашето мислене, подчертано ориентирано към качеството, отчита както националните и международните стандарти и разпоредби, така и актуалното състояние на техниката.

Настоящият сертификат е издаден за първи път на 15.05.2012 и остава валиден, докато се променят установените в хармонизираната техническа спецификация условия или се променят спецификациите на продуктите.

Ноймаркт, 19.03.2014

J.Pröpster GmbH
Специализирана фабрика за материали за мълниезащита и заземяване

Дипл. инж. Й. Пръопстер младши
- Управител -

Й. Пръопстер старши
- Управител -

J.Pröpster GmbH
Фабрика за материали за мълниезащита и заземяване
Regensburger Straße 116 • 92318 Neumarkt i.d.OPf.
Телефон (09181) 25 90 - 0 • Факс (09181) 25 90 - 10

Блитц Тарф ООД

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

Инфра Минералс България ООД

Инфра Минералс Ltd.

000199

J.PRÖPSTER GMBH
Fabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial
Geschäftsleitung

ZERTIFIKAT über KONFORMITÄT

Die Blitzschutzbauteile in der nachfolgenden Liste sind nach

DIN EN 62561-4 (VDE 0185-561-4)
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) – Teil 4: Anforderungen an Leitungshalter

geprüft und **normkonform**.

Aus der oben genannten Prüfnorm bestätigen wir als Hersteller für Blitzschutzbauteile die Erfüllung jeglicher Anforderungen der harmonisierten technischen Spezifikation.

Gleichzeitig bestätigen wir, dass unsere Werke in Neumarkt i.d.OPf. und Frankenberg in Sachsen nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert sind. (Nachweis: DQS Zertifikat-Registrier-Nr. 002894 QM08)

Unser ausgeprägter Qualitätsgedanke berücksichtigt sowohl nationale und internationale Normen und Verordnungen als auch den aktuellen Stand der Technik.

Dieses Zertifikat wurde zum ersten Mal am 15.05.2012 ausgegeben und bleibt gültig, solange sich die in der harmonisierten technischen Spezifikation festgelegten Bedingungen oder die Produktspezifikationen nicht ändern.

Neumarkt, 19.03.2014

J. Pröpster GmbH
Spezialfabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial

Dipl.Ing. J. Pröpster jun.
- Geschäftsführer -

J. Pröpster sen.
- Geschäftsführer -

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

J Pröpster GmbH
Fabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial
[illegible] · 92315 Neumarkt i.d.OPf.
Telefon (09181) 25 90 - 0 · Telefax (09181) 25 90 - 10

Превод от немски език

Преводи

Формуляр 935-4014-3

J.PRÖPSTER GMBH

Фабрика за материали за мълниезащита и заземяване

Фирмено ръководство

[illegible]

Конструктивните детайли за мълниезащита в следващия списък са **изпитани** по

DIN EN 62561-1 (VDE 0185-561-1)
Конструктивни детайли за системи за мълниезащита (LPSC) –
Част 1: Изисквания към свързващите детайли

и **съответстват на стандарта.**

Като производител на конструктивни детайли за ние потвърждаваме съгласно горепосочения стандарт, че детайлите изпълняват всички изисквания на хармонизираната техническа спецификация.

Същевременно ние потвърждаваме, че нашите заводи в Ноймаркт и. д. ОПф. (Neumarkt i.d OPf.) и Франкенберг (Frankenberg) в Саксония, са сертифицирани по DIN EN ISO 9001:2008. (Доказателство: Сертификат по DQS с регистрационен № 002894 QM08)

Нашето мислене, подчертано ориентирано към качеството, отчита както националните и международните стандарти и разпоредби, така и актуалното състояние на техниката.

Настоящият сертификат е издаден за първи път на 15.05.2012 и остава валиден, докато се променят установените в хармонизираната техническа спецификация условия или се променят спецификациите на продуктите.

Ноймаркт, 19.03.2014

J.Pröpster GmbH
Специализирана фабрика за материали за мълниезащита и заземяване

Дипл. инж. Й. Пръопстер младши
- Управител -

Й. Пръопстер старши
- Управител -

J.Propster GmbH
Фабрика за материали за мълниезащита и заземяване
Regensburger Straße 116 • 92318 Neumarkt i.d.OPf.
Телефон (09181) 25 90 - 0 • Факс (09181) 25 90 - 10

„Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

„Блиц Гард" ЕООД Блиц Гард

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

„Si Bo Ec Трансплейсмънт България" ООД
София 1000, бул. „Ал. Стамболийски" 47, ет. 3; тел. +359 2 [illegible]
e-mail: [illegible]; www.[illegible].com

„Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

000201

J. PRÖPSTER GMBH
Fabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial
Geschäftsleitung

ZERTIFIKAT
über
KONFORMITÄT

Die Blitzschutzbauteile in der nachfolgenden Liste sind nach

DIN EN 62561-1 (VDE 0185-561-1)
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) –
Teil 1: Anforderungen an Verbindungsbauteile

geprüft und **normkonform**.

Aus der oben genannten Prüfnorm bestätigen wir als Hersteller für Blitzschutzbauteile die Erfüllung jeglicher Anforderungen der harmonisierten technischen Spezifikation.

Gleichzeitig bestätigen wir, dass unsere Werke in Neumarkt i.d.OPf. und Frankenberg in Sachsen nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert sind. (Nachweis: DQS Zertifikat-Registrier-Nr. 002894 QM08)

Unser ausgeprägter Qualitätsgedanke berücksichtigt sowohl nationale und internationale Normen und Verordnungen als auch den aktuellen Stand der Technik.

Dieses Zertifikat wurde zum ersten Mal am 15.05.2012 ausgegeben und bleibt gültig, solange sich die in der harmonisierten technischen Spezifikation festgelegten Bedingungen oder die Produktspezifikationen nicht ändern.

Neumarkt, 19.03.2014

J. Pröpster GmbH
Spezialfabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial

Dipl.Ing. J. Pröpster jun.
- Geschäftsführer -

J. Pröpster sen.
- Geschäftsführer -

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

J.Pröpster GmbH
Fabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial
Telefon (09181) 25 90 - 0 · Telefax (09181) 25 90 - 10

Превод от немски език

Преводач

J.PRÖPSTER GMBH
Фабрика за материали за мълниезащита и заземяване
Фирмено ръководство

Формуляр 996-402-3

СЕРТИФИКАТ
за
СЪОТВЕТСТВИЕ

Конструктивните детайли за мълниезащита в следващия списък са **изпитани** по

DIN EN 62561-2 (VDE 0185-561-2)
Конструктивни детайли за системи за мълниезащита (LPSC) –
Част 2: Изисквания към проводници и заземители

и **съответстват на стандарта.**

Като производител на конструктивни детайли за ние потвърждаваме съгласно горепосочения стандарт, че детайлите изпълняват всички изисквания на хармонизираната техническа спецификация.

Същевременно ние потвърждаваме, че нашите заводи в Ноймаркт и. д. ОПф. (Neumarkt i d OPf) и Франкенберг (Frankenberg) в Саксония, са сертифицирани по DIN EN ISO 9001:2008. (Доказателство: Сертификат по DQS с регистрационен № 002894 QM08)

Нашето мислене, подчертано ориентирано към качеството, отчита както националните и международните стандарти и разпоредби, така и актуалното състояние на техниката.

Настоящият сертификат е издаден за първи път на 15.05.2012 и остава валиден, докато се променят установените в хармонизираната техническа спецификация условия или се променят спецификациите на продуктите.

Ноймаркт, 19.03.2014

J.Pröpster GmbH
Специализирана фабрика за материали за мълниезащита и заземяване

Дипл. инж. Й. Пръопстер младши
- Управител -

Й. Пръопстер старши
- Управител -

J Pröpster GmbH
Фабрика за материали за мълниезащита и заземяване
Regensburger Straße 116 • 92318 Neumarkt i.d.OPf.
Телефон (09181) 25 90 - 0 • Факс (09181) 25 90 - 10

Блиц-Тарп ЕООД

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

"Ай Ви Ес Транслейшънс България" ООД
София 1000, бул. Ал. Стамболийски 17, ет. 5, тел.: +359 2 980 82 61

000403

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

J.PRÖPSTER GMBH
Fabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial
Geschäftsleitung

ZERTIFIKAT über KONFORMITÄT

Die Blitzschutzbauteile in der nachfolgenden Liste sind nach

DIN EN 62561-2 (VDE 0185-561-2)
Blitzschutzsystembauteile (LPSC) –
Teil 2: Anforderungen an Leitungen und Erder

geprüft und **normkonform**.

Aus der oben genannten Prüfnorm bestätigen wir als Hersteller für Blitzschutzbauteile die Erfüllung jeglicher Anforderungen der harmonisierten technischen Spezifikation.

Gleichzeitig bestätigen wir, dass unsere Werke in Neumarkt i.d.OPf. und Frankenberg in Sachsen nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert sind. (Nachweis: DQS Zertifikat-Registrier-Nr. 002894 QM08)

Unser ausgeprägter Qualitätsgedanke berücksichtigt sowohl nationale und internationale Normen und Verordnungen als auch den aktuellen Stand der Technik.

Dieses Zertifikat wurde zum ersten Mal am 15.05.2012 ausgegeben und bleibt gültig, solange sich die in der harmonisierten technischen Spezifikation festgelegten Bedingungen oder die Produktspezifikationen nicht ändern.

Neumarkt, 19.03.2014

J. Pröpster GmbH
Spezialfabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial

Dipl.Ing. J. Pröpster jun.
- Geschäftsführer -

J. Pröpster sen.
- Geschäftsführer -

ВЯРНО С ОРИГИНАЛА

J.Pröpster GmbH
Fabrik für Blitzschutz- und Erdungsmaterial
Telefon (09181) 25 90 - 0 · Telefax (09181) 25 90 - 10

ПРОИЗВОДСТВЕН СЕРТИФИКАТ

Продукт: мачта за мълниеприемник	Парадайс Електрик Консулт ЕООД гр. Пловдив
Поръчка №: Договор №:	Количество: 1 бр.

Параметри	Зададена стойност	Фактическа стойност	
Дължина	6000	± 100	
Диаметър на долна част	1 ½"	± 1	
Диаметър на върха на пръта с дължина 1000 mm	Ф 30	± 1	
тегло	19 кг.	± 200	

Забележки: Мачтата на мълниеприемника е изработена от тръби СТ3 от стомана.Същата е поцинкована, съгласно БДС EN ISO 1461 и е приета като годна за експедиране. Дебелината на цинковото покритие е 85 микрона.

Декларирам на своя отговорност, че продуктът съответства на изискванията на БДС EN 50164-1:1999/A1:2006 Компоненти за мълниезащита: Част 1: Изисквания към съединителните компоненти, които въвеждат съответните хармонизирани европейски стандарти и БДС EN 62305-3:2006: "Мълниезащита -Част 3: Физически повреди на сгради и риск от човешки жертви"

Дата: 10.04.2012год.
гр. Пловдив

ПАРАДАЙС ЕЛЕКТРИК КОНСУЛТ ЕООД

.....
инж.Е. Стефанов

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

СЕРТИФИКАТ

Сертифициращият орган ÖHMI EuroCert® GmbH,
Берлинско шосе 66, 39114 Магдебург удостоверява,
че фирма:

ЕТ "ЕМ-ЕМИЛ МИТЕВ"
ул. Люлякова градина No 6
ет. 4, ап. 9
1113 София
България

с обхват:

Строително-ремонтни и монтажни, архитектурно-строителни, реставрационни и консервационни работи.

има разработена и внедрена система за управление на качеството.
В следствие на проведения одит са събрани доказателства,
че изискванията на стандарта

EN ISO 9001:2008

са изпълнени.

Сертификатът е валиден от 08 Януари 2016 до 14 Септември 2018
Регистрационен номер: CQ-BG-039/15/01/bul
Дата на първи одит: 04 Декември 2015

Изпълнителен директор на сертифициращия орган
Магдебург, 08 Януари 2016

DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-16015-01-00

ÖHMI
EuroCert
www.oehmi-cert.de

000126

СЕРТИФИКАТ

Сертифициращият орган ÖHMI EuroCert® GmbH,
Берлинско шосе 66, 39114 Магдебург удостоверява,
че фирма:

ЕТ "ЕМ-ЕМИЛ МИТЕВ"
ул. Люлякова градина No 6
ет. 4, ап. 9
1113 София
България

с обхват:

Строително-ремонтни и монтажни, архитектурно-строителни, реставрационни и консервационни работи.

има разработена и внедрена система за управление на околна среда.
В следствие на проведения одит са събрани доказателства,
че изискванията на стандарта

EN ISO 14001:2004 + Cor. 1:2009

са изпълнени.

Сертификатът е валиден от 08 Януари 2016 до 14 Септември 2018
Регистрационен номер: CU-BG-039/15/01/bul
Дата на първи одит: 04 Декември 2015

Изпълнителен директор на сертифициращия орган
Магдебург, 08 Януари 2016

DAkkS
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZM-16015-01-00

ÖHMI
EuroCert
www.oehmi-cert.de

000307

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №19

ДЕКЛАРАЦИЯ

за запознаване с условията на откритата процедура и строителната площадка

Долуподписаният ~~/ната/~~ **Владислав Георгиев Генчев**, с лична карта № 641918551,издадена на 20.01.2011г., от МВР – София, с ЕГН: 81030361446 в качеството ми на

Упълномощен представител

(посочете длъжността)

на **Сдружение ''Еленово ОП 7''**

(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
Владислав Генчев
Упълномощен представител на
Сдружение ''Еленово ОП 7''

000208

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №19

ДЕКЛАРАЦИЯ

за запознаване с условията на откритата процедура и строителната площадка

Долуподписаният /~~ната~~/ **Росен Чавдаров Стойнев** с лична карта № 641940006, издадена на 15.02.2011г. , от МВР – София, с ЕГН: 8104206560,в качеството ми на

Управител

(посочете длъжността)

на **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД**

(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....
Росен Стойнев
Управител на
„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №19

ДЕКЛАРАЦИЯ

за запознаване с условията на откритата процедура и строителната площадка

Долуподписаният /ната/ Емил Славчев Митев с лична карта № 641822352 издадена на 30.04.2010 от МВР С-я, с ЕГН: 7703156345 в качеството ми на Управител
(посочете длъжността)
на ЕТ "ЕМ-ЕМИЛ, Митев"
(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

000210

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №19

ДЕКЛАРАЦИЯ

за запознаване с условията на откритата процедура и строителната площадка

Долуподписаният /~~ната~~/ Валентин Митков Филипов, с лична карта № 646181269, издадена на 19.11.2015г. от МВР София, с ЕГН 8507182527,
в качеството ми на Управител,
(посочете длъжността)
на „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД
(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

22.02.2016 г.
(дата на подписване)

Декларатор: .....

Универсъл Билдинг Къмпани ЕООД София

000111

"Инфра Минерал" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец № 20

ДЕКЛАРАЦИЯ

за сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради

Долуподписаният /~~ната~~/ **Владислав Георгиев Генчев**, лична карта № 641918551,издадена на 20.01.2011г., от МВР – София, с ЕГН: 8103031446 в качеството ми на

Упълномощен представител,

(посочете длъжността)

на **Сдружение ''Еленово ОП 7''**

(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 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 №7 - " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ

Дата: 22.02.2016 г.

Декларатор: .....

Владислав Генчев

Упълномощен представител на

Сдружение ''Еленово ОП 7"

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ

000112

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец № 20

ДЕКЛАРАЦИЯ

за сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради

Долуподписаният /~~ната~~/ **Росен Чавдаров Стойнев**, с лична карта № 641940006, издадена на 15.02.2011г., от МВР – София, с ЕГН: 8104206560, в качеството ми на

Управител

(посочете длъжността)

на **„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД**

(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

Дата: 22.02.2016 г.

Декларатор: .....
Росен Стойнев
Управител на
„ИНФРА МИНЕРАЛС" ЕООД

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец № 20

ДЕКЛАРАЦИЯ

за сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради

Долуподписаният /ната/ Емил Славчев Митев с лична карта № 640[illegible]52, издадена на 30.04.2010 от МВР София с ЕГН: 7703156345 в качеството ми на Управител

(посочете длъжността)

на ЕТ "ЕМ-ЕМИЛ, Митев"

(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

Дата: 22.02.2016 г.

Декларатор: .....

000414

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец № 20

ДЕКЛАРАЦИЯ

за сключени договори за строителство по Националната програма за енергийна ефективност на многофамилните жилищни сгради

Долуподписаният /~~ната~~/ Валентин Митков Филипов, с лична карта № 646181269, издадена на 19.11.2015г. от МВР София, с ЕГН 8507182527,

в качеството ми на Управител

(посочете длъжността)

на „УНИВЪРСЪЛ БИЛДИНГ КЪМПАНИ" ЕООД

(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 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 №7 " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес ж.к. "Еленово"

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.

Дата: 22.02.2016 г.

Декларатор: .....

000115

ОБЩИНА БЛАГОЕВГРАД

Образец №11

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

„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 №7 - "Многофамилна жилищна сграда – блок №207, вх. „А", вх. „Б" и вх. „В", с административен адрес ж. к. „Еленово"

Сдружение ''Еленово ОП 7"
Наименование на участника
Владислав Георгиев Генчев
(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 1618 София, район Витоша Ул."Майстор Алекси Рилец" № 38 Телефон: 02 895 24 10; Факс: 02 895 24 20 office@infraholding.bg

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 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 №7 - "Многофамилна жилищна сграда – блок №207, вх. „А", вх. „Б" и вх. „В", с административен адрес ж. к. „Еленово"

Предлагаме:

гаранционен срок за СМР: 10,251 години.

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	4,19	8	8	16	0,670
2.	Хидроизолации	3,95	5	5	10	0,395
3.	Топлоизолазии	61,52	5	5	10	6,152
4.	Довършителни работи	28,42	5	5	10	2,842
5.	Ел. инсталации	1,92	5	5	10	0,192
6.	**Общо:**					**10,251**

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.

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, съоражнения 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!*

000002

Владислав Денев

От участие в процедурата се отстранява участник предложил срок за строителство извън горепосочените такива.

Срок за проектиране 15 /петнадесет/ /календарни дни/

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 идеен проект/ извън горепосочените срокове.

Прилагам:

Подробен 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: 22.02.2016 г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:_____

Владислав Генчев

Упълномощен представител на

Сдружение ''Еленово ОП7"

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.

000003

ДЕКЛАРАЦИЯ
за конфиденциалност по чл.33, ал.4 от ЗОП

Подписаният/~~ата~~ */трите имена/* **Владислав Георгиев Генчев**, в качеството си на Упълномощен представител */длъжност/* на **Сдружение ''Еленово ОП7"** */наименование на участника/*, ~~ЕИК: .....~~ 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 №7 - " Многофамилна жилищна сграда – блок № 207, вх. „А", вх. „Б" и вх. „В", с административен адрес ж. к. „Еленово"

ДЕКЛАРИРАМ:

1. Информацията, съдържаща се в Техническото предложение с приложения № 11.1, 11.1-1, 11.1-2 */посочват се конкретната част/части от техническото предложение/* от техническото ни предложение, да се счита за конфиденциална, тъй като съдържа технически и/~~или~~ търговски тайни */вярното се подчертава/.*

2. Не бихме желали информацията по точка 1 да бъде разкривана от Възложителя, като същата се представя при преценка на всеки участник и при наличие на основание за това.

Дата: 22.02.2016 г.

Декларатор:
Владислав Генчев
(име и фамилия, подпис и печат)

000004

Обосновка за изпълнение на

„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 – ти етап, по обособени позиции –

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №7 - "Многофамилна жилищна сграда – блок №207, вх. „А", вх. „Б" и вх. „В", с административен адрес ж. к. „Еленово"

Настоящото предложение съдържа подробна обосновка за избраната от **Сдружение „Еленово ОП 7"** организация, методология и етапност за изпълнение на обекта на поръчката, описание на технологичната последователност за изпълнението на СМР, предвидени в Документацията, за стриктното изпълнение на възложените работи на обект: **„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 – ти етап, по обособени позиции Обособена Позиция №7 - "Многофамилна жилищна сграда – блок № 207, вх. „А", вх. „Б" и вх. „В", с административен адрес ж. к. „Еленово"**

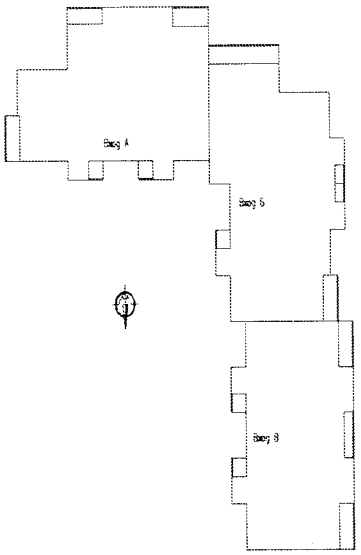
Предложение 13.1 е разработено на база получените от Възложителя тръжни документи и технически спецификации и съдържа обема, последователността, обезпечеността и контрола по време на дейностите, както и информация за отговорностите и правомощията на персонала, начините и методите за контрол на целия процес. Дейностите, залегнали в настоящето предложение, следват стриктно изискванията на техническата спецификация, пълното описание на обекта на обществената поръчка. За целите на настоящата оферта, сме извършили подробни и задълбочени проучвания с цел максимална точност и изграждане на цялостна концепция за реализиране на изискванията на Възложителя.

Сдружение „Еленово ОП 7" ще изпълни и завърши проектирането и строителството на обекта съобразно изискванията и техническите спецификации предоставени от Възложителя и при точно спазване на указаното в договора и приложенията към него, при спазване на изискванията на ЗУТ, Наредба №3/31,07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, Наредба №2/31.07.2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Р. България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти и на всички други действащи нормативни документи в Р. България, касаещи дейностите по предмета на поръчката, Нормите за проектиране нормативната уредба по ЗБУТ

и опазване на околната среда, касаещи изпълнението на обекти от такъв характер.

1. Организация на работа за проектиране и изпълнение на СМР.

1.1 Кратко описание на обекта





Жилищната сграда е ситуирана в град Благоевград ж.к."Еленово", блок №207.Сградата има три входа - вх. „А", вх. „Б" и вх. „В". Сградата е построена през 1989г.

Обектът е изграден в наклонен терен. В сутерена са разположени избените помещения. Разпределението по етажи е типово, състои се от три секции. Първата вход „А"- пет етажна, втората, вход „Б"- шестетажна, и третата, вход „В" - пететажна секция. В първата - вход „А" има три двустайни апартаменти. За вход „Б" има два едностаини и два двустаини апартаменти. За вход „В" - един едностаен, един двустаен и един тристаен апартаменти. Едностайните апартаменти се състоят от: кухня с трапезария, спалня, баня с тоалетна и коридор. Двустайните апартаменти се състоят от: кухня, дневна, спалня, баня с тоалетна и коридор. Тристайните апартаменти се състоят от: кухня с трапезария, дневна, две спални, тоалетна, баня с тоалетна и коридор.Входове А и В са с 6 етажа, от които 1 полуподземен и 5 надземни. Вход Б е 7 етажа, от които 1 полуподземен и 6 надземни. Конструктивната схема, по която е изградена сградата е безскелетно панелна със сглобяеми носещи стени и неносещи външни стенни фасадни панели по двете надлъжни фасади. Изпълнена е чрез заварки и замонолитване на сглобяемите елементи. Носещите вътрешни напречни и надлъжни панели са с дебелина 14см. Фасадните носещи стенни панели са трислойни с дебелина 24см, с трислойна конструкция от обикновен бетон марка В20 и среден топлоизолационен слой от стиропор с дебелина 4см. Разпределителните неносещи вътрешни преградни стенни панели са с дебелина 6см. Стълбището е двураменно с междинни

стълбищни площадки. Светлата етажна височина е 2,60м. Всички видими повърхности са обработени със шпакловка. Покривът е плосък, тип студен – двоен, вентилируем и изпълнен от покривни панели, покрити с хидроизолация на асфалтова основа. Покривът е с неизползваемо подпокривно пространство, в което са развити тръбните разводки.

m^2	m^2	m^2	m^3	m^3
670.86	**3807.40**	**3 796.00**	**10 628.80**	**9 869.60**

1.2. Цели и обхват на проекта:

Строителни и монтажни работи, които са предвидени ще подобрят работната среда и нивото на енергийна ефективност на сградата, като се включат пълният обем задължителни и препоръчителни мерки описани в документация за участие, в това число енергоспестяващи мерки подробно разработени в Обследване за енергийна ефективност.

Работният инвестиционен проект ще отговаря по обем и съдържание на изискванията на Наредба 4/21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти и друга свързана подзаконова нормативна уредба по приложимите части в зависимост от допустимите и одобрени за финансиране дейности.

Конкретните проектни решения ще бъдат разработени в работна фаза и в достатъчна степен за цялостното изпълнение на всички СМР, включително подробни работни детайли и количествени сметки по всички специалности. Работният проект ще бъде разработен в обем и качество с цел съгласуване и одобряване и ще е основание за издаване на разрешение за строеж (ако е необходимо), съгласно изискванията на ЗУТ.

Инвестиционните проекти ще се изготвят и подпишат от лица с пълна проектантска правоспособност (ППП), доказана с приложени удостоверения, издадени от КАБ и КИИП.

Работният проект ще бъде надлежно съгласуван с всички експлоатационни дружества и други съгласувателни органи и одобрен от главния архитект на Общината.

В обяснителните записки проектантите подробно ще опишат необходимите изходни данни, дейности, технико-икономически показатели, спецификация на предвидените за влагане строителни продукти (материали, изделия, комплекти и системи) с технически изисквания към тях в съответствие с действащи норми и стандарти и технология на изпълнение, количествени и стойностни сметки.

При изготвяне на проектна документация, екипът за разработване на инвестиционен проект ще ползва предписанията за обновяване, дадени в изготвените за сградата техническо и енергийно обследване.

Съгласно документацията за участие в процедурата, образец № 13.7 - Проект за договор за инженеринг, срокът за изготвяне на работен проект започва да тече от датата на подписването му, като след предаване на работните проекти и до влизане на Разрешението за строеж сроковете за изпълнение по договора не текат.

Изпълнителят ще представи работен инвестиционен проект за енергийно обновяване в следния обхват:

1.2.1. *Част **Архитектура**:*

• **Обяснителна записка** – ще пояснява предлаганите проектни решения, във връзка и в съответствие с изходните данни и ще съдържа информация за необходимите строителни продукти с технически изисквания към тях в съответствие с действащите норми и стандарти (материали, изделия, комплекти) за изпълнение на СМР и начина на тяхната обработка, полагане и/или монтаж;

• **Разпределения** - типов етаж/етажи в случай на разлики в светлите отвори на фасадните дограми или типа остъклявания, покрив (покривни линии) и др. при необходимост - (М1:100);

• Характерни вертикални разрези на сградата – М 1:100.

• **Фасади** - графично и цветово решение за оформяне фасадите на обекта след изпълнение на предвидената допълнителна фасадна топлоизолация. Цветовото решение ще бъде обвързано с цветовата гама на материалите, използвани за финишно покритие. Графичното представяне на фасадите ще указва ясно всички интервенции, които ще бъдат изпълнени по обвивката на сградата вкл. дограмата по самостоятелни обекти и общи части, предвидена за подмяна и ще дава решение за интегриране на вече изпълнени по обекта ЕСМ.

• **Архитектурно - строителни детайли в подходящ мащаб**, изясняващи изпълнението на отделни СМР, в т.ч. топлоизолационна система по елементи на сградата, стълбищна клетка и входно пространство, остъкляване/затваряне на балкони, външна дограма (прозорци и врати) и др. свързани със спецификата на конкретния обект на обновяване, разположение на климатизаторите (съобразено и с начина на отвеждане на конденза), сателитните антени, решетки, сенници, предпазни парапети и привеждането им към нормативите - М 1:20.

❖ Решение за фасадната дограма на обекта, отразено в спецификация на дограмата, която ще съдържа:

– Схема на всеки отделен вид прозорец, врата или витрина с посочени растерни и габаритни размери, всички отваряеми части с посоките им на отваряне и ясно разграничени остъклени и плътни части.

– Общия необходим брой на всеки отделен вид прозорец, врата или витрина за обекта.

– Единичната площ и общата площ по габаритни размери на всеки отделен вид прозорец, врата или витрина за обекта.

– Разположението на новопроектираната дограма по фасадите на обекта ще се представи в графичен вид с ясна идентификация на всеки отделен вид прозорец, врата или витрина за обекта.

– Растерът и отваряемостта на дограмата ще бъдат съобразени със спецификата, експлоатационния режим и хигиенните изисквания на помещенията, които обслужва.

За постигане на съгласуваност и съответствие на инженерните дейности по обследванията на сградата с процеса на проектиране, при изработване на проекта и спецификацията на новата дограма на сградата, която ще се монтира на база на работния инвестиционен проект, ще се използват означенията на отделните типове и типоразмери на дограмата, посочени в обследването за енергийна ефективност и техническото заснемане. Същото изискване важи и за означенията на самостоятелните обекти и типовете стени в чертежите, Количествената и Количествено-стойностната сметки.

1.2.2. *Част* ***Конструктивна /Становище конструктивно:***

• Обяснителна записка - съдържа подробна информация относно предвидените в работния проект СМР и тяхното влияние върху конструкцията на сградата във връзка с допълнителното натоварване и сеизмичната осигуреност на сградата. Към записката се прилага спецификация на предвидените за влагане строителни продукти (материали, изделия) по част конструктивна (ако е приложимо) с технически изисквания към тях в съответствие с действащи норми и стандарти.

• Детайли, които се отнасят към конструктивните/носещи елементи на сградата - остъкляване/затваряне балкони и лоджии, парапети и др. - които са приложими; Детайлите се изработват с подробност и конкретност, които следва да осигурят изпълнението на СМР.

1.2.3. *Част* ***Електро*** - заземителна и мълниезащитна инсталации

• Обяснителна записка - описание на възприетите технически решения и спецификация на предвидените за влагане строителни продукти (материали, изделия) по част електро с технически изисквания към тях в съответствие с действащи норми и стандарти.

• Графична част, вкл. детайли за изпълнение.

1.2.4. *Част* ***Енергийна ефективност:***

• Обяснителна записка – Ще се опише съществуващото състояние на сградата от гледна точка на енергийна ефективност, както и съществуващите типове ограждащи конструкции с площ и структура, системите за осветление,

консуматорите на електроенергия, системите за отопление и БГВ. Ще бъде направена оценка на състоянието им и ще бъдат описани мерките за енергийна ефективност по тях, ако такива са предложени в енергийното обследване.

- Технически изчисления – Ще бъдат изчислени за всеки тип ограждаща конструкция, предложена за топлоизолиране от енергийното обследване, дебелината на изолацията и обобщен коефициент на топлопреминаване за типа конструкция. Изчисленият обобщен коефициент на топлопреминаване за всеки тип ограждаща конструкция няма да бъде по-голям от заложения в енергийното обследване на сградата. Ще се изчисли интергирания показател за енергийна ефективност на сградата съгласно Наредба 7 за енергийна ефективност в сгради. Ще се определи класа за енергийна ефективност на сградата след изпълнение на мерките за енергийна ефективност.

- Графична част - технически чертежи на архитектурно-строителни детайли и елементи с описание към всеки детайл на геометричните, топлофизичните и оптичните характеристики на продуктите, приложения - технически спецификации и характеристики на вложените в строежа строителни и енергоефективни продукти. Архитектурно-строителните детайли ще бъдат приложени и в проекта по част «Архитектура».

1.2.5. *Част* ***Пожарна безопасност*** – с обхват и съдържание, определени съгласно Наредба № 1з-1971 от 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар и съобразно категорията на сградата

- Обяснителна записка
- Графична част

1.2.6. *Част „* ***План за безопасност и здраве*** *"* - с обхват и съдържание, определени съгласно Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи

- Обяснителна записка
- Графична част

1.2.7. *Част* ***Проект за управление на строителните отпадъц:*** - с обхват и съдържание, съгласно чл. 4 и 5 от Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали, приета с ПМС № 277 от 2012 г.

1.2.8. *Част* ***Сметна Документация*** – по части, в т.ч. подробни количествена и количествено-стойностна сметки за видовете СМР.

1.2.9. *Изпълнение на* ***Авторски Надзор***

Изпълнителят, ще упражнява авторския надзор по време на

000010

строителството, съгласно одобрените проектни документации и приложимата нормативна уредба посредством проектантите по отделните части на проекта.

Авторският надзор ще бъде упражняван след писмена покана от Възложителя във всички случаи, когато присъствието на проектант на обекта е наложително, относно:

- Присъствие при съставяне на и подписване на задължителните протоколи и актове по време на строителството и в случаите на установяване на точно изпълнение на проекта, заверки при покана от страна на Възложителя и др.

Наблюдение на изпълнението на строежа по време на целия период на изпълнение на строително-монтажните работи за спазване на предписанията на проектанта за точно изпълнение на изработения от него проект от страна на всички участници в строителството;

- Изработване и съгласуване на промени в проектната документация при необходимост по искане на Възложителя и/или по предложение на строителния надзор и др.;
- Заверка на екзекутивната документация за строежа след изпълнение на обектите.

Предвидените в инвестиционния проект интервенции по сградите, ще включват:

- всички енергоспестяващи мерки с пряк екологичен ефект, предписани в обследването за енергийна ефективност, с оглед постигане на минималните изисквания за енергийна ефективност.
- съпътстващите мерки, които са допустими по проекта и без изпълнението на които не може да бъдат постигнати завършеност и устойчивост на конкретния обект.

- В инвестиционния проект ще се предвидят продукти (материали и изделия, които съответстват на техническите спецификации на действащите в РБългария нормативни актове. Продуктите ще имат оценено съответствие със съществените изисквания определени в Закона за техническите изисквания към продуктите (ЗТИП). Предложените продукти и материали за енергийното обновяване (топлоизолационни системи, дограми и др.) ще са с технически характеристики, съответни на заложените в Индикативния бюджет и Обследването за енергийна ефективност за всяка конкретна сграда.
- Обемът и съдържанието на документацията и приложените към нея записки и детайли, ще бъдат достатъчни за изпълнение на обновителните дейности по обекта.
- Проектно-сметната документация ще бъде изработена, подписана и съгласувана от проектантите от екипа, избран по реда на ЗОП, с правоспособност да изработват съответните части, съгласно Законите за камарата на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране, като същото се доказва със заверени копия от валидни удостоверения за правоспособност.
- Всички проектни части се подписват от Възложителя и

000011

представител на СС, а частите по чл. 139, ал. 4 от ЗУТ - и от лицето, упражняващо технически контрол в проектирането. Изпълнителят е длъжен да извърши необходимите корекции и преработки, ако такива се налагат, за своя сметка в срок до 10 дни след писмено уведомление от Възложителя.

- Изпълнителят, чрез своите експерти, ще да бъде на разположение на Възложителя през цялото времетраене на обновителните и ремонтни дейности.
- Изпълнителят ще упражнява авторски надзор в следните случаи:

а/ Във всички случаи, когато присъствието на проектант на обекта е наложително, след получаване на писмена покана от Възложителя.

б/ За участие в приемателна комисия на извършените строително - монтажни работи. При необходимост от авторски надзор на обекта, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ отправя писмена покана изпратена чрез куриер, по факс или по електронна поща до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в срок не по-малък от 24 часа преди датата и часа на посещението за извършването на всеки авторски надзор. Ако авторският надзор се отнася за неработен ден е необходимо уведомяване 48 часа преди започване на почивните дни. При невъзможност на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да осигури на обекта на посочената в поканата дата проектанта изработил частта от проекта, за която е необходим авторски надзор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще оторизира и осигури друг свой специалист, който да се яви на строителната площадка и извърши необходимия авторския надзор.Изпълнителят, чрез своите експерти, е длъжен да упражнява авторския надзор своевременно и ефективно, като се отзовава на повиканията на Възложителя.

Изпълнителят няма да разгласява информация свързана с проектите, която да бъде използвана от трети лица при участие в конкурсите за изпълнение.

1.3. Организационна структура на ръководния персонал и взаимодействието помежду им.

За целите на предмета на поръчката **Сдружение „Еленово ОП 7"** ще създаде подходяща организационна структура, така че изпълнението на договора да бъде подсигурено за качествено и навременно завършване. Представената схема по-долу представлява основната концептуална група, която ще бъде ангажирана с работата по обекта. **Сдружение „Еленово ОП 7"** гарантира, че при необходимост, състава от предвидените специалисти може да бъде увеличен, така че да бъде гарантирана безпроблемната реализация на проекта.

Ръководството на обекта ще се осъществява от квалифициран персонал, с какъвто **Сдружение „Еленово ОП 7"** разполага:

<u>За изпълнение на проектирането и авторския надзор:</u>

- Ръководител на проектантски екип – Архитект;
- Проектант по част „Конструкции";

000018

Владислав Ценев

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

- Проектант по част „Енергийна ефективност";
- Проектант по част „ОВК" – инженер ОВК;
- Проектант по част „Електро" - електро - инженер;
- Проектант по част „Пожарна безопасност" - инженер;
- Проектант по част „ПБЗ";
- Проектант по част „Управление на отпадъците" - инженер.

<u>За изпълнение на СМР на обекта:</u>

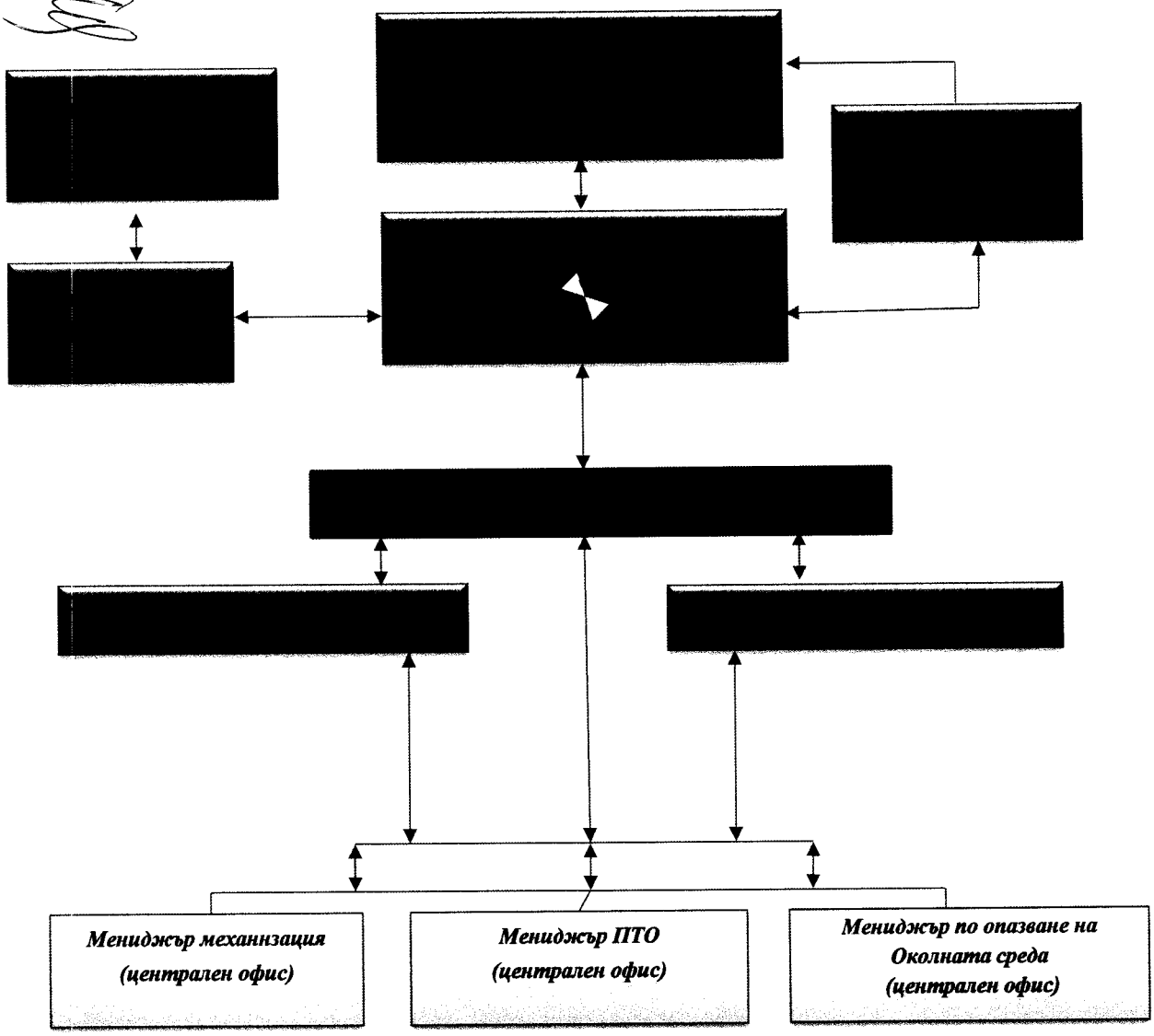
- Строителен инженер/Технически ръководител;
- Специалист за Контрол по качеството/ Отговорник по качеството;
- Специалист по здравословни и безопасни условия на труд /ЗБУТ/.

Всеки от специалистите има определини задължения и отговорности, които са така разпределени, за да бъде координацията на действията максимално улеснена, но и задълбочена. Преди влагането на съответните строителни материали и изделия ще се извършва вътрешнофирмен контрол за тяхното качество и в съответствие с изискванията на проекта.

На схема 1 е показана организационната схема на Сдружението и структурата на взаимовръзките.

000013

Схема № 1: **Организационна схема на структурата на взаимовръзките между квалифицираният работен персонал:**



Работни задължения:

***Ръководител на проектантския екип*:**

Координира действията на Проектантския екип, съблюдава пълнотата, целостта и съдържанието на проектните разработки. Провежда срещи с експлоатационните дружества и техните представители. Съдейства за набавяне на необходимите разрешителни и съгласувателни документи за одобрението на проекта и издаване на Разрешение за строеж (ако е необходимо).

Екип на проектантите:

Разработване на инвестиционен проект във фаза „работен проект " в обхват и съдържание съгласно изискванията на Наредба № 4 от 21 май 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, ЗУТ и подзаконовите нормативни актове по прилагането му съгласно изискванията, посочени в техническата спецификация към настоящата поръчка; Съгласуване на

проектите със съответните инстанции и получаване на разрешение за строеж и Авторски надзор.

Технически ръководител/Строителен инженер:

- Ръководи пряко изпълнението на СМР на целия строителен обект, съгласно нормативната уредба и строителните технологии
- Организира административното и техническо управление на проекта
- Анализира докладите по изпълнението на проектирането и строителството и прави предложения за вземане на управленски решения
- Отговаря за воденето на документация, свързана с процеса на изграждане на обекта, координира действията на участниците в строителния процес
- Ръководи и координира действията на техническия ръководител и експертите по отделните части и разпределя работата между работните групи на изпълнителя
- Следи за точното спазване на работния проект, предоставен му от Възложителя
- Следи и отговаря за своевременните заявки и доставки на материали, машини, инструменти, инвентарни пособия и готови изделия на ръководения от него обект.
- Следи за изпълнението на времевия график за извършване на строителството на целия обект
- Възлага контролни замервания, експертизи и рецензии за качеството на изпълнените видове строителни дейности; планира работата в съответствие с разработения план-график;
- Познава нормативните актове, свързани с изпълнението на строителството, производствените мощности и режими на работа на оборудването и машините на обектите, както и организацията на производството, труда и управлението; трудовото и здравно законодателство; безопасните и здравословните условия на труд
- Планиране, организиране, координиране на дейността на строителните бригади;
- Упражнява контрол на строителната площадка; проучва подробно документацията за обекта - работни чертежи, проектно-сметни документации, комплексни и мрежови графици, разчетите за необходимите трудови и материални ресурси, утвърдения производствен план и икономически показатели;
- Организира подготовката за започване на строително-монтажните работи и контролира спазването на технологичната последователност на процесите; разглежда и предава работните проекти на изпълнителите;
- Контролира и координира работата на екипите;
- Контролира допускането до експлоатация на производствени машини и съоръжения след техническо обслужване, модификации или отстраняване на повреди;
- Осигурява отстраняването на неизправности на машините и

000015

Владислав Ганчев

"Инфра Минералс" ЕООД
"Infra Minerals" Ltd.
България

съоръженията; планира техническото обслужване; контролира работата с производствените машини и съоръжения да се извършва само от квалифицирани и правоспособни лица.

- Съставя, предава за проверка и защитава пред съответните органи всички необходими документи за отчитане на строително-монтажните работи;
- Подготвя заявките за материали, механизация, работна сила;
- Изработва актовете, осигурява необходимите предпазни средства и инструктаж на обекта във връзка с охраната на труда и противопожарната защита, уведомява прекия ръководител за станали злополуки, приема от бригадирите извършената работа по количество и качество, отчита изпълнението на строителството и го предава на Ръководителя на проекта,
- Познава законите и други нормативни актове, методите и технологията на извършваните СМР. Подчинени длъжности: строителни бригади.;

Специалист за контрол по качеството/ Отговорник по качеството:

- Ръководи, организира, осъществява предварителен, текущ и последващ контрол, контрол по спазване на управление на документи и записи, производствен контрол на качеството на влаганите материали;
- Изготвя ежегодно календарните графици за проверка на ТСИИ;
- Изготвя програма за калибриране на ТСИИ;
- Попълва в картотеката на техническите средства датите и резултатите от проверките; съхранява оригинали на документите от СПК - оригиналът на НПК, оперативните документи, които се дават като приложение към процедурите по производство, доклади и отчети по вътрешни одити, проведени проучвания, анализи; контролира за правилният състав и състояние на материалите;
- Съставя документи по договаряне с клиенти; документи по избор на доставчици, договаряне и извършване на закупуването; документи предавани на клиенти; документи по вътрешни одити;
- Следи за поява на рекламации, както и за предприетите спрямо тях коригиращи и превантивни действия; подготвя документи за закупуване на технически средства и средства за измерване, чието решение за закупуване се взема от Ръководството на дружеството;
- Координира и документира дейностите, свързани с прегледа от ръководството;
- Осигурява запознаване на заинтересованите лица с всеки детайл от дейността, особеностите и рисковете които се крият;
- Отговаря за състоянието на производствената дисциплина и недопускане на условия за разхищения и злоупотреби.

Специалист по здравословни и безопасни условия на труд /ЗБУТ/:

- Организира, контролира и координира дейностите за осигуряване на

здравословни и безопасни условия на труд на обекта

- Изготвя оценки и становища относно възможните рискове за здравето на работниците при изпълнението на СМР на обекта
- Изготвя аварийни планове за действия при извънредни ситуации на обекта
- Контролира спазването на нормативните актове и изпълнението на задълженията по ЗБУТ от строителните работници на обекта
- При констатиране на опасност за живота и здравето на работниците информира ръководителя на обекта и съвместно вземат мерки за отстраняване на опасността
- Следи да не се създават предпоставки за трудови злополуки
- Извършва първоначален инструктаж на работещите на обекта за спазване на ЗБУТ и раздава необходимите материали – каски,специфично облекло и т.н.
- При станала трудова злополука извършва необходимите действия за отразяването на злополуката и изясняване на обстоятелствата , при които е станала.
- Съгласно Условията на Договора:

Възложител – Община Благоевград – е страна по Договора, която възлага извършване на строителните работи.

"Строителен надзор" – контролира качественото и срочно изпълнение на СМР, съблюдава за спазването на Нормативната уредба на Република България.

Централен офис на Сдружение „Еленово ОП 7"

Мениджър по механизацията, организира и отговаря за осигуряването и състоянието на оборудването,необходимо за изпълнението на обекта. Отговорен е за контрола върху безопасната и екологосъобразна работа на механизацията. Следи за всички възникнали проблеми и взетите мерки на техническите ръководители и ръководителя на екипа.

Мениджър ПТО, организира и ръководи дейностите по осигуряване разработването на оперативно – календарни и финансови графици за проекта, участва в изготвянето на междинните и окончателни сертификати за плащане, отговорен е за отчитането на дейностите по проекта, необходимото ресурсно обезпечение и съответните разходи за ресурси. Участва в изготвянето на ежеседмичните доклади и седмичните отчети, при необходимост присъства на координационни срещи с представители на Възложителя и/или Надзора.

Мениджър по ООС, организира и отговаря за изготвяне на мерки за опазване на околната среда и контрол на тяхното изпълнение. Снабдява, изисква и контролира изпълнението на работите по отношение на опазването/

000017

на околната среда. Следи за всички възникнали проблеми и взетите мерки на техническите ръководители и Ръководителя на екипа.

1.4. Документация по осигуряване на качеството на проекта

- **Изготвяне на доклади**

Съгласно изискванията на Възложителя по време на изпълнението на работите, ще се представят следните доклади във формите определени от него:

Месечен доклад за Надзора, съдържащи информация относно:

- текущата кадрова обезпеченост на обекта;
- текущата техническа обезпеченост на обеката;
- наличните и подлежащи на доставки суровини и материали;
- подробен отчет за изпълнението на текущите СМР по видове;
- сравнителен анализ на текущи и предстоящите строителни процеси, отчитане на напредъка;
- доказване на количествата и видове изпълнени дейности подлежащи на приемане с Протокол;
- отчет за сроковете на изпълнение на възложените СМР;
- отчет за реда и спазването на изискванията на финансиращия орган, Нормативите изисквания, Техническите изисквания;
- изпълнението на указанията, препоръките и други подобни, дадени от съгласуващи, одобряващи или други компетентни органи във връзка с проекта;
- начина на водене на отчетност на изпълнението и начина на оформлението на документите;
- спазването на технологичните срокове за съответните видове работи;
- предложените за одобрение материали, като вид, качество и произход предварително преди тяхното влагане, придружени със съответните документи;
- своевременното съставяне на всички актове и протоколи по време на строителството;
- всякакви обстоятелства, които биха могли да попречат или да забавят изпълнението на дейностите;
- възникнали нередности /нарушение на разпоредбата за общностно право, произтичащо от действие или бездействие на стопански субект, който има или би имало последица - нанасяне на вреда на общият бюджет на Европейския съюз;
- настъпването на непреодолима сила, възпрепятстваща изпълнението на поетите ангажименти;
- нови разпореждания на инвеститорския контрол, строителният надзор или проектант.
- всички други дейности, процедури, документация, съобразени

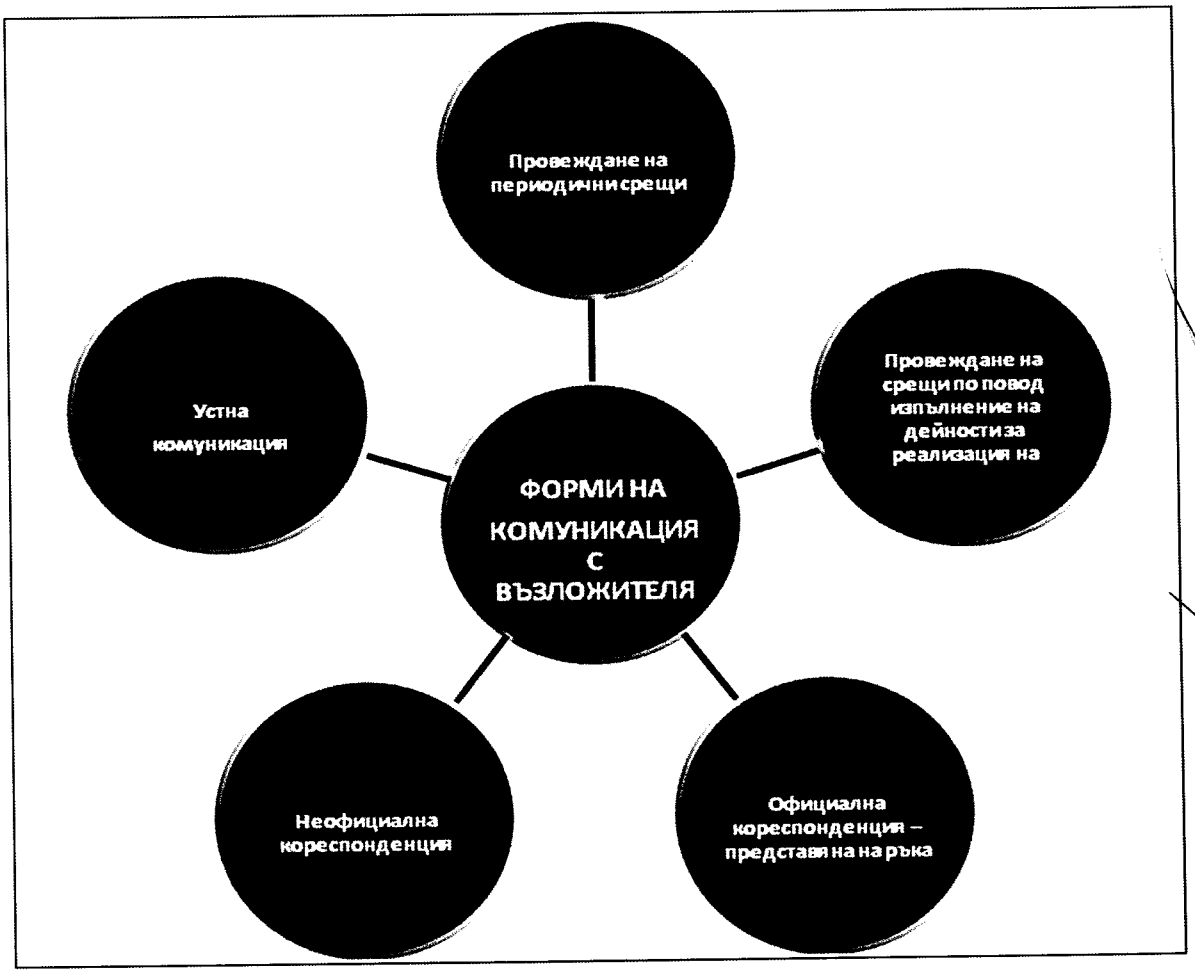
строителния процес и изискуеми от Договора за изпълнение, Националното или Европейско законодателство, касаещо настоящата обществена поръчка.

Седмичен отчет за Надзора, състоящ се от:

- Справка за хода и приключените етапи от строителството
- Списък и описание на констатирани инциденти и събития близки до инциденти по БЗР и опазване на околната среда за седмицата, ако има такива
- Справка за Прогреса и отклонения на дейностите по проекта през изминалата седмица;
- Планирани дейности за следващата седмица, включително ресурсно обезпечение

- **Комуникация с Възложителя**

Комуникацията с Възложителя предлагаме да се осъществява по няколко основни направления, които са се доказали като успешна практика при изпълнението на подобни обекти от фирмата, а именно:



- **Координация с Възложителя**

Ние предлагаме комуникацията с Възложителя да се осъществява по няколко основни направления, които са се доказали като успешна практика при изпълнението на подобни обекти, а именно:

000019

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

А) Месечна среща - освен отчета за целия период на изпълнение на проекта, ще се обсъждат и данни от предходени протоколи, въпроси и проблеми възникнали по време на строително - монтажните работи, въпроси за безопасност, вкл. отчет за инциденти, обсъждане на реализираните дейности по проектиране и строителство, координация между проектиране и строителство, обстоятелства, влияещи върху планирания ход, сравнение на срока за изпълнение на проекта спрямо предварително одобрения график и т.н.

Б) Седмични срещи - на тези срещи, между представителите на Надзора и Изпълнителя ще се обсъждат представените предходни протоколи от срещи, възникналите текущи проблеми, прогреса на работите, коригиращите действия и плановете за работа за следващите две седмици, безопасност и отчет за инциденти, осигуряване и контрол на качеството, въпроси свързани с проектирането и координация със строителството.

В) Непланирани срещи - те могат да се организират по искане на Възложителя и Надзора по всяко време.

- **Координация между членовете на ръководния състав на Строителя**

В следващата последователност са описани дейностите и тяхната последователност, паралелно с отговорностите на всеки експерт от екипа за изпълнението на поръчката.

- Представяне на Гаранцията за изпълнение на Възложителя при подписване на Договорното споразумение и копие до Строителния надзор в едноседмичен срок (отговорник: Представляващ Сдружението, Мениджър ПТО)
- Представяне на всички необходими застраховки; (отговорник: Представляващ Сдружението, Мениджър ПТО)
- Получаване на документи за собственост и задание за проектиране в едно всички необходими документи за стартиране на проектирането. (Ръководител проектантски екип, Мениджър ПТО)
- Разработване на работен проект в пълнота и съвкупност, съгласно изискванията на Възложителя. (отговорник: Ръководител проектантски екип, Технически ръководител, Проектантски екип)
- Преглед на разработения проект, представяне на проекта на Възложителя, предоставен с доклад от Изпълнителя. (Ръководител проектантски екип, Технически ръководител, Отговорник по качеството, Мениджър ПТО)
- Съгласуване на проекта с всички институции, имащи отношение по реализацията му. (отговорник: Технически ръководител, Проектантски екип)
- Издаване на разрешение за строеж (ако е необходимо) (отговорник: Технически ръководител, Проектантски екип)

000020

Владислав Генчев

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

• Осигуряване и оборудване на временен офис на Изпълнителя; (отговорник: Технически ръководител)

• Предложение за одобрение на информационни табели и др., съгласно изискванията на ЗУТ на определени от Възложителя места; (отговорник: Технически ръководител)

• Предложение за одобрение от Строителния надзор на работна програма, съдържаща План за организация и изпълнение на СМР (линеен график, методите за изпълнение на СМР, брой екипи заедно с техният числен състав и оборудване и др.), План за опазване на околната среда, План за предотвратяване и ликвидиране на пожари, План за предотвратяване и ликвидиране на аварии, План за безопасност и здраве, План за евакуация на работещите и на намиращите се на строителната площадка, Система за осигуряване на качеството, (отговорници: Представляващ Сдружението, Технически ръководител, Отг. качество, Мениджър ПТО, Специалист безопасност и здраве /ЗБУТ/)

• Предложение за одобрение от Строителния надзор на необходимите материали, съдържащо вид, марка, произход, сертификат, декларация за съответствие, тестови протоколи и др. документи, необходими за одобрението им, съгласно изискванията на договора (отговорник: Технически ръководител, Отг. качество, Мениджър ПТО)

• Посещение на производствените бази на производителите за запознаване на Строителния надзор с технологията на производство и мерките за осигуряване на качество на производителите; (отговорник: Технически ръководител)

• Подписване на договори с производители и доставчици и изготвяне на график за доставка на материали (непосредствено след одобрението им от Строителния надзор); (отговорник: Мениджър ПТО)

• Представяне на списък на всички разрешителни, необходими за започването и завършването на СМР (отговорник: Технически ръководител, Мениджър ПТО)

• Получаване на указание от Строителния надзор на „дата за започване", подписване на Протокол образец 2 (отговорник: Мениджър ПТО);

• Маркиране на частите (елементите) подлежащи на събаряне и демонтаж; (отговорник: Технически ръководител)

• Участие в срещи, организирани от Строителния надзор – предхождащи строителството, за напредъка на работите, други; (отговорник: Технически ръководител, Мениджър ПТО)

• Участие в мероприятия, свързани с Мерки за публичност и комуникация; (отговорник: Мениджър ПТО , Технически ръководител)

• Представяне на други документи, съгласно условията на договора или изискани от Строителния надзор (отговорник: Технически ръководител, Мениджър ПТО);

• Подписване на договор за охрана на складовата база и постове на строителната площадка. Те осигуряват охрана на техниката, огради и др. в неработни часове и почивни дни; (отговорник: Технически ръководител)

000021

Владислав Ген

• Осигуряване на квартири за ръководния и изпълнителски състав при необходимост; (отговорник: Технически ръководител)

• Обхождане на обекта и запознаване на експертите по части с обема и обхвата на работите; (отговорник: Технически ръководител)

• Пристигане на работния персонал до обекта, настаняване и запознаването му със спецификата на работа и конкретните условия, подробен оглед на строителната площадка и инструктаж по ЗБУТ; (отговорник: Технически ръководител, Специалист безопасност и здраве /ЗБУТ/)

• Транспортиране на техниката до строителната площадка; (отговорник: Технически ръководител)

• Доставка на първите количества материали, необходими за първия месец от изпълнението; (отговорник: Мениджър ПТО, Технически ръководител)

• Инспекция от Строителния надзор на доставените материали;

• Извършване на строителните дейности в посочените етапи на Линеен график и упръжняване на авторски надзор от проектанския екип(отговорник: Технически ръководител, Проектански екип, Ръководител проектантски екип)

• Изготвяне на пълен комплект документация за предаването на обекта на Възложителя (Мениджър ПТО, Технически ръководител)

Техническия ръководител стриктно ще следи за качеството на работите, извършвани от съответния член на ръководния екип. Ще се следи дали те са съгласно проектните изисквания, нарежданията на Възложителя, специфичните процедури за здраве и безопасност и най-добрата строителна практика.

Специално внимание ще се обръща на качественото и срочно изпълнение на възложените работи, както и на забележките от страна на Възложителя, ако има такива. Дейностите, извършвани от всеки член на колектива, ще бъдат включени в ежедневните и ежеседмичните доклади и всички проблеми свързани със следенето на прогреса, качеството, БЗР и опазване на околната среда ще бъдат обсъждани на дневните и седмичните срещи в присъствието на Възложителя.

При констатиране на нарушения, в зависимост от степента на провинението, ще се прилагат следните мерки:

• Писмено уведомление от Технически ръководител за несъответствие с искане за мерки и срок за отстраняване на нарушението;

• Поправка на дефектите от страна на Строителя, като разходите ще бъдат платени от неизправния участник в строителството или под формата на удържана сума от сертификата за съответния период или ще бъдат прихванати от удръжките за добро изпълнение, съгласно договора.

000023

Владислав Генов

2. Възможни проблеми и ограничения, които биха могли да възникнат при изпълнението на СМР, съобразявайки се с обстоятелството, че СМР ще се изпълняват в условията на постоянно присъствие на живущи в жилищните сгради.

Сдружение „Еленово ОП 7" ще бъде отговорно за спазване на всички условия по намаляване дискомфорта на живущите при изпълнение на предвидените строителни дейности. С оглед на характера на работите в тази поръчка, и в частност ще обърне внимание на следните аспекти:

- Недопускане на замърсяване с прах извън оградените предели на строителната площадка, като за тази цел **Сдружение „Еленово ОП 7"** ще разполага на обекта със средства за покриване на източници на прах или кал в случай на неблагоприятни атмосферни условия, както и средства за намаляване на възможността за навлизане на прахови частици в жилищните площи в сградата;
- Ограничаване на шума от изпълняваните работи чрез използване на подходящи технологии и механизация и подходящо планиране на шумните дейности за определени часове на деня;
- Периодично почистване на строителната площадка с предприемане на мерки за ограничаване на емисиите на прах, в т.ч. оросяване, при необходимост, на площадката или отделни участъци, източници на прахови емисии;
- Управление на строителните отпадъци според предписанията на нормативните документи и изискванията в съгласувания РПОИС, вкл. текущо извозване на отпадъците от строителните площадки с оглед на ограничените условия на работа по натоварени градски улици.

Преди започване на СМР ще бъдат взети всички мерки за намаляване на неудобствата и затрудненията, които неминуемо ще предизвика изпълнението на поръчката, за което предварително ще проведем разяснителна кампания за наша сметка и изкажем своите извинения на обществеността на квартала и живущите в сградата.

Както бе споменато ще се проведе разяснителна кампания с листовки, преди започване на строителството.

На предварително организирани срещи засегнатите от строителството ще бъдат запознати с работния график за изпълнение на обекта, така че предварително да са информирани за периода, в който ще се изпълняват СМР на обекта.

Възможните проблеми и ограничения и тяхното предотвратяване

I. Физически достъп

Затруднен достъп до сградата, предмет на обществената поръчка.

000023

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

Обектът представлява масивна многофамилна жилищна сграда в гр. Благоевград. Сградата е построена 1989 година. Сградата има 2 входа са с административен адрес: **ж.к. "Еленово" , блок № 207 , вх. „А", вх. „Б" и вх. „В".** Разпределени по секция 1 - вход А, секция 2 - вход Б, секция 3 - вход В. В сутерена са разположени избените помещения. Разпределението по етажи е типово.За вход „А" - три двустайни апартаменти. За вход „Б" - два едностаини и два двустаини апартаменти. За вход „В" - един едностаен, един двустаен и един тристаен апартаменти.Входове А и В са с 6 етажа, от които 1 полуподземен и 5 надземни. Вход Б е 7 етажа, от които 1 полуподземен и 6 надземни.

Функционалното й предназначение е жилищна сграда със следното разпределение по етажи за всеки вход:

	вход А	**вход Б**	**вход В**
Общ брой етажи	6	7	6
Надземни	5	6	5
Полуподземен Полуподземни	1	1	1

На строителната площадка, предвид необходимостта за разполагане на фасадно скеле, ще бъдат направени временни ограждания, маркирани с подходящи предпазни знаци. За намаляване на затрудненията при достъп до сградата, своевременно ще бъдат уведомявани живущите в сградата, както и тези в съседните сгради за установения режим на движение в зоната на работите. Движението на автомобилите изпълняващи доставките на материали ще бъде организирано така, че по възможност да не се засяга съществено трафика в района.

II. Външна среда

1. Замърсяване на въздух и прилежащи улици

Работа със строителна механизация и транспорта предполага на всеки строителен участък замърсявания от прах и отработени газове. Поради ограничения размер на участъците замърсяването е локално, но обекта е в градската територия и може да надвиши пределно допустимите концентрации (ПДК).

Предотвратяване на повишената запрашеност при изпълнение на строителните работи:

При извършването на СМР ще бъдат изпълнени всички изисквания на Наредба №1 за допустими норми на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници за работа е

000024

прахообразуващи и насипни товари и материали. Запрашените и замърсени пътни и пешеходни настилки ще бъдат почиствани и оросявани, за наша сметка, за да се предотврати запрашаването на атмосферния въздух. При необходимост ще се предвиди оросяване на временно съхраняваните строителни отпадъци на стр. площадка и др.

За намаляване на емисиите прах, при извършване на СМР на обекта ще бъдат прилагани съответните подходящи средства и мерки, при всеки от възможните източници на емисии, които включват, без да се ограничават до:

- предварително планиране извършването на всички СМР и методи на работа така, че емисиите на прах и въздействието за живущите в сградата и в съседни имоти от извършваните работи да бъде във възможно най-малка степен;
- демонтажните работи и почистването на строителната площадка преди започване и по време на строителството ще се извършат при осигуряване на условия за ограничаване на емисиите на прах, в т.ч. оросяване, при необходимост, на площадката или отделни участъци, източници на прахови емисии;
- изолиране (при необходимост) на помещенията, в които предстои да се извърши ремонт, с оглед ограничаване разпространението на прах;
- при необходимост от спускане/транспортиране на строителни отпадъци посредством улеи (сметопроводи), те ще се монтират така, че да не запрашват или замърсяват околната среда; отстраняването на строителни отпадъци от ремонта на отделни помещения/участъци може да се извършва и чрез подемници, в сандъци или контейнери;
- материалите, генериращи прах, ще бъдат транспортирани в затворени контейнери или покрити камиони; при необходимост те ще бъдат овлажнявани по подходящ начин, за да бъдат сведени до минимум емисиите на прах;
- при необходимост от ограничаване емисиите на прах от складирани материали, строителни отпадъци и др., ще бъдат използвани охранителни прегради, покрития и пр.;
- транспортирането на строителни отпадъци ще се извършва с покрити транспортни средства и по подходящи маршрути, съгласно Направление с определен маршрут за транспортиране и изисквания за транспортните средства издадено от кмета на Благоевград, по реда на Наредба за поддържане и опазване на чистотата и управление на отпадъците на територията на Община Благоевград.
- Служителите ни ще бъдат обучени за предприемане на всички приложими мерки за предотвратяване на замърсяването на въздуха.
- При наличие на вятър със скорост по-голяма от 11м/сек леките строителни материали ще се предпазват от разпръскване.
- За да се избегне въздействието на праха по време на работа като боядисване или почистване на фасадите, по които той може да полепне и да влоши качеството на самата работа. За тази цел се препоръчва следното:

000025

Владислав Ганев

- Да се локализират местата за различните дейности колкото е възможно по-далече една от друга;
- Изпълнението на тези работи трябва ще се извършва така, че те да не се застъпват;
- Ще се използват "завеси" от брезент, за да се разделят работните зони;
- Местата, където емисиите от прах и частици се събират (подстъпите към обекта, в самия обект и т.н.), ще се почистват редовно.

2.За намаляване на шумовото натоварване:

Източници на шум при извършване на строително-монтажни и ремонтни работи на обект **"Многофамилна жилищна сграда – блок № 207 вх. А, вх. Б и вх. В, с административен адрес в ж.к. "Еленово"** са от различните строителни машини и агрегати като:товарни автомобили, лекотоварни автомобили, електро агрегати, пробивна техника и др., с нива на шум в границите на 80 dB(A) - 92 dB(A). В близост до работещите машини могат да се очакват нива на шум, които надвишават значително посочените хигиенни норми. Въздействието на високите шумови нива е за ограничен период от време - до завършване на работата в съответния участък от обекта.

Нарастване на общото акустично натоварване в района на строителните дейности се регистрира и при работа на празен ход на строителните и транспортни машини.

СМР ще се извършват поетапно, съгласно разработения Линеен календарен план-график, през дневния период.

Строителните дейности, при които се отделя шум в резултат от работа на машини и ръчен труд ще бъдат съобразени с нормативните разпоредбите на Община Благоевград. Нивата на шум няма да надхвърлят граничните стойности на показателя шум за територии и устройствени зони в урбанизираните територии и извън тях в съответствие с Приложение 2 към Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

Мерките за ограничаване на неблагоприятното шумово въздействие са предимно организационни:

- Строителните дейности с повишено шумово въздействие ще се извършват през дневния период;
- Нивото на звукова мощност на шума, излъчван във въздуха от строителните машини и съоръжения, няма да превишава допустимите нива на звукова мощност съгласно приложение № 3 към Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на машини и съоръжения, които работят на открито, по отношение на шума, излъчван от тях във въздуха (обн. ДВ, бр. 11 от 10.02.2004 г.).

Владислав Ген

- СМР ще се извършват с технически изправна строителна и транспортна техника, при прилагане на добра организация;
- използваната техника за извършване на СМР ще отговаря на изискванията на Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на машини и съоръжения, които работят на открито, по отношение на шума, излъчван от тях във въздуха;
- ще се провеждат своевременно технически прегледи на използваната техника, вкл. и по отношение на излъчвания шум за съответствие с нормативните изисквания;
- при необходимост, ще се използват шумозаглушители за ограничаване на шумовите емисии;
- при необходимост и/или при оплакване от страна на живущите в сградата и в съседни имоти, ще бъдат предвидени допълнителни мерки за минимизиране на шумовото въздействие, в т.ч.: преместване или промяна в режима на работа на съответното оборудване, временно или постоянно прекратяване използването на определени машини от оборудването или други подходящи мерки за редуциране на нивата на шума, включително извършване на много шумните дейности извън времето за почивка.
- Шума и свързаните с това неудобства ще се поддържат на едно приемливо нормално ниво. Всички съоръжения и средства, които ще се използват на такива обекти над или близо до нивото на терена ще бъдат заглушавани или ще са от тих тип;
- За да се провери сертификацията на шумовите емисии на строителната механизация, насочени към установяване на наблюдение на стойностите под определения стандарт;
- Шумозаглушители ще се инсталират на особено шумните машини: компресори, електрически агрегати и т.н.;
- Зоните за събиране на отпадъци ще бъдат на места с бърз достъп до машините;
- В случай на особено шумни дейности, евентуално засегнатите субекти ще бъдат предварително информирани, като се посочва началното време на работите и техния приблизителен край;
- Инсталациите на обекта ще бъдат изградени на защитени места, от където идва по-малко шум;
- За да се намали височината на свободно падане на материали и изхвърлянето на отпадни материали;
- Периодично ще се правят измервания на шума на обекта в съответствие с инструкциите в съответните разпоредби, да се анализират резултатите и да се дефинират мерките, необходими за коригиране на ситуациите, при които стойностите надвишават тези посочени от законодателството.

III. Предварителна информираност на обществеността

Преди започване на СМР ще бъдат уведомени работещите, ползвателите на сградния фонд и близките сгради. Ще бъдат предприети мерки за

"Инфра Минералс" ЕООД
"Infra Minerals" Ltd.
СОФИЯ
000027

запознаването им с графика на работа. На видни места ще се разположат съобщения и схема с местата със специфичен риск. При заемането на части от паркинга ще бъде разпространена информацията сред ползващите сградата.

Организация на местата на строителната площадка, на които има специфични рискове.

Местата, на които има изразени специфични рискове при изпълнение на строителните дейности са:

- Тротоари – обособени като строителни площадки;
- Съприкосновение на работници и непосредствено преминаващи граждани в близост до строителната площадка;
- Опасност от прегазване на работници или граждани при доставката на материали от моторни превозни средства.

Мероприятията за намаляване на риска в този случаи са:

- Задължително използване на сигналист или сигналисти при движение на МПС на заден ход;
- Спиране на строителните дейности при влизане или излизане на МПС до строителната площадка;
- Отцепване и обозначаване на местата с пътни и сигнални знаци, със сигнални ленти и парапети местата със специфични рискове;
- Недопускане на случайно преминаващи граждани на територията на строителната площадка;
- Недопускане на работници не заети с товаро-разтоварните дейности на места определени за това;
- Направа на проходи и пътеки за преминаване на граждани само в изключителни случаи с цел осигуряване на нормалния им достъп до обществени сгради и учреждения;
- Ежедневно обезопасяване на строителните площадки в края на работния ден

IV. Увеличен трафик

Необходимостта от доставки на материали и извозване на строителни отпадъци и пр., ще се отрази на автомобилния трафик в района.

За намаляване на затрудненията, предварително ще се планират маршрутите за транспортиране на материали и отпадъци - така, че при наличие на възможност транспорта да се извършва извън пик-часовете и при интервал над 20 минути между преминаване на транспортните средства.

Ще се разработят и предложения за обходни маршрути и избягване на ненужното паркиране на строителна механизация.

000028

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.

Мерки за намаляване затрудненията за обслужване дейността на живушите, възможни рискове и тяхното управление.

Основните мерки които ще бъдат предприети са насочени срещу замърсяване на въздуха около работната площадка, шум и вибрации около работната площадка.

По време на подготвителният период за строително – монтажните ще бъдат взети всички мерки за намаляване на неудобствата и затрудненията, които неминуемо ще предизвика изпълнението на поръчката, за което предварително ще проведем разяснителна кампания за наша сметка и изкажем своите извинения на обществеността на квартала. Ще бъдат раздадени информационни флаери на всички живущи информиращи за бъдещи строително – монтажни работи.Ще бъде предвидени периодични срещи информиращи засегнатите от строителството. Ще бъдат запознати с работния график за изпълнение на обекта, предварително ще бъдат информирани за периода, в който ще се изпълняват СМР на обекта, които е в близост до улиците или части от тях, на които живеят. Първоизточниците на шум при извършване на строително-монтажни и ремонтни работи на обека са от различните транспортни и строителни машини и агрегати като: багер, автокран, челен товарач, машина за рязане на асфалт, трамбовъчна машина, валяк, компресор, автокран, товарни автомобили, с нива на шум в границите на 80 dB(A) - 92 dB(A).Ще бъдат предприети мерки за екраниране на шума от транспортните средства и механизацията на обекта чрез частични заграждения, които ще бъдат закупени за наша сметка. В близост до работещите машини могат да се очакват нива на шум, които надвишават значително посочените хигиенни норми. Въздействието на високите шумови нива е за ограничен период от време - до завършване на работата в съответния участък от обекта. Строителните дейности, при които се отделя шум в резултат от работа на машини и ръчен труд ще бъдат съобразени с нормативните разпоредбите на Община Благоевград. Нарастване на общото акустично натоварване в района на строителните дейности се регистрира и при работа на празен ход на строителните и транспортни машини.Нивото на звукова мощност на шума, излъчван във въздуха от строителните машини и съоръжения, няма да превишава допустимите нива на звукова мощност . Нивата на шум няма да надхвърлят граничните стойности на показателя шум за територии и устройствени зони в урбанизираните територии и извън тях в съответствие с Приложение 2 към Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението. Предотвратяване на повишената запрашеност при изпълнение на строителните работи. При извършването на СМР ще бъдат изпълнени всички изисквания на Наредба №1

Влад Минерал ЕООД София "Infra Minerals"

за допустими норми на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници за работа е прахообразуващи и насипни товари и материали. Запрашените и замърсени пътни и пешеходни настилки ще бъдат почиствани и оросявани, за наша смекта, за да се предотврати запрашаването на атмосферния въздух.Работа със строителна механизация и транспорта предполага на всеки строителен участък замърсявания от прах и отработени газове. Поради ограничения размер на участъците замърсяването е локално, но обекта е в градската територия и може да надвиши пределно допустимите концентрации (ПДК). При наличие на вятър със скорост по-голяма от 11м/сек леките строителни материали ще се предпазват от разпръскване. При необходимост ще се предвиди оросяване на временно съхраняваните строителни отпадъци на стр. площадка и др. Служителите ни ще бъдат обучени за предприемане на всички приложими мерки за предотвратяване на замърсяването на въздуха.

Спазване на ограничаването на емисиите изгорели газове от строителната техника чрез ефективно използване на машинните смени и курсовете. Ще бъде използвана само изправна и съвременна строителна техника, която отговаря на стандартите за отработените газове и е преминала съответните технически прегледи.

Спазвайки нормалното извършване на СМР не се предполага да се допускат разливи на горива и смазочни материали от строителните машини, тъй като измиването, зареждането и техническото обслужване на строителната техника и механизация ще се извършва на оборудвани за целта места извън строителната площадка.На строителнитие площадки ще се предвиди място за измиване на автомобилите и на строителната механизация преди излизането им на уличната и пътната мрежа, за да не се изнасят земни маси, строителни разтвори, инертни материали и други замърсители. За измиването ще се използва вода за промишлени нужди.

Служителите на обекта ще бъдат подробно инструктирани за действия за ограничаване на замърсяването при инцидент. Ще бъдат изградени и поддържани огражденията и строителната площадка ще се поддържа чиста и подредена за недопускане замърсяването на съседните терени и зелени площи. Ежедневно ще се почиства и подрежда строителната площадка.

Строителните отпадъци, генерирани при извършване на СМР ще бъдат събирани, извозвани и депонирани в съответствие с Наредба за условията и реда за изхвърлянето, събирането (включително разделното), транспортирането, претоварването, оползотворяването и обезвреждането на битови, строителни и масово разпространени отпадъци на територията на Общината. Събирането и извозването ще се извършват в се използват специализирани контейнери и ще бъдат депонирани на депото или площадката за строителни отпадъци, указана от Община Благоевград.

Здравни рискове за населението:

000080

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

- Наднормен шумов риск от работата на строителните машини. Този шум е непостоянен и с временно въздействие. Ефектът ще е смущаващ и дразнещ.
- Работата на открито изключва негативен здравен ефект от горивни газове и асфалтни изпарения.

Отрицателните въздействия по време на строителството са главно преки, временни (в рамките на строителния период), краткотрайни и локализирани, и без кумулативен ефект Като следните предвидени работи:

Няма да се допуска замърсяване на повърхностните, подземни води и минерални находища от транспортната и строителна техника на строителните площи.Ще се спазват определените места за събиране и временно съхраняване на отпадъците, които ще се формират и ще бъдат съобразени с изискванията на чл.18, ал.2 и чл. 19 от Закона за управление на отпадъците ЗУО /ДВ бр.86/2003 г.Няма да се допуска надвишаване на шумовите нива при работа на машините и обслужващия автотранспорт на площадките по време на строителните работи.Няма да се допуска замърсяване на прилежащите терени с битови, строителни отпадъци и земни маси при работата на обекта. Няма да се допуска зареждане и разливи от горива и смяна на масла в сервитута на обекта.С цел недопускане на неорганизирани емисии, площадката ще се поддържа чиста, при сухо и ветровито време ще се оросява. Строителната техника ще се поддържа в добро техническо състояние.По време на строителството може да се очаква повишаване на нивата на фини прахови частици в атмосферния въздух, при неприлагане на предпазните мерки при транспортиране, съхранение и полагане на използваните инертни материали.От отпадъчните материали от строителството и от строителната площадка. Отпадъците, генерирани по време на строителството на всяка от строителните участъци, съгласно националния класификатор са: битови, строителни и гориво-смазочни материали, и с малка вероятност - опасни, от бои и лакове. Битовите отпадъци от строителните работници се третират съвместно с отпадъците от населението за обекти в урбанизираните територии. Не се предвижда разкриване на столови и кухни. За обекта тези отпадъци ще се събират в контейнери и ще се извозват на най-близко разположено депо. Предвиденият модел на мониторинг за изпълнение на мерките за намаляване дискомфорта на местното население при изпълнение на предвидените строителни дейности е възприет така, че да покрие всички аспекти и изисквания съгласно закона и добрите инженерни практики. Всички екологични и социални мерки ще бъдат контролирани и докладвани регулярно съгласно нормативните изисквания .

Сдружение „Еленово ОП 7” ще бъде отговорно за спазване на всички условия по намаляване дискомфорта на местното население при изпълнение на предвидените строителни дейности. С оглед на характера на работите в тази поръчка, и в частност ще обърне внимание на следните аспекти:

Недопускане на замърсяване с прах извън оградените предели на строителната площадка, като за тази цел **Сдружение „Еленово ОП 7”** ще

000031

Владислав Ценов

разполага на обекта със средства за покриване на източници на прах или кал в случай на неблагоприятни атмосферни условия.Недопускане на замърсяване на улиците от работещите на обекта транспортни средства и строителна механизация, като за целта се предвидят средства за почистване на транспортните средства и механизацията преди напускането на обекта от характерните за обекта замърсявания. **Сдружение „Еленово ОП 7”** ще бъде отговорен транспортните средства на неговите доставчици, да пристигат на обекта без да са предварително замърсени и без да са замърсили улиците на града.Ограничаване на шума от изпълняваните работи чрез подходящо ограждане на строителната площадка, използване на подходящи технологии и механизация и подходящо планиране на шумните дейности за определени часове на деня, особено в случаите, когато работите се изпълняват в непосредствена близост от жилищни или офисни сгради или сгради на училища, детски градини, болници и други медицински учреждения.Ограничаване на въздействието от източници на електромагнитно излъчване, като за целта Изпълнителят ще проверява изправността и съответствието на нормите на неговите машини и инструменти. В РПОИС Изпълнителят изрично ще идентифицира ситуациите, в които е възможно да се използват инструменти и машини, които са потенциален източник на електромагнитни смущения, в непосредствена близост до болници и обитаеми сгради, и ще насочи вниманието към нарочна проверка на машините и инструментите в такива ситуации като предпазна мярка.Управление на строителните отпадъци според предписанията на нормативните документи и изискванията в съгласувания РПОИС, вкл. текущо извозване на отпадъците от строителните площадки с оглед на ограничените условия на работа по натоварени градски улици.

За да се избегне износването на движещите се и въртящи се части на машините и съоръженията от прах, който прониква в тях. Поради тази причина осъществяването на дейностите, при които има прахови емисии (напр. мястото за събиране или бетоновия възел) не трябва да се намират близо до въртящи се части на кран и тяхното съседство не е целесъобразноЩе има контрол на движението на машините в района на строителния обект (предимно по време на изкопни работи) и на местата за достъп до него, като се ограничава тяхната скорост, особено по време на сухи и ветровити дни.За да се избегне въздействието на праха по време на работа като боядисване или почистване на фасадите, по които той може да полепне и да влоши качеството на самата работа.Ще се използват машини за рязане на керамика с кръгли елементи, снабдени с водни системи, които да улесняват седиментацията на изпускания прах;Работите свързани със запълването на силозите с хоросан, ако се извършват от камион, ще се извършват чрез тръби за сгъстен въздух. Изпускането на този въздух става чрез вентилационния комин на силоза, които трябва да има подходящи филтри (преходен, циклонен, воден и други). Шума и свързаните с това неудобства ще се поддържат на едно приемливо нормално ниво. Всички съоръжения и средства, които ще се използват на такива обекти над или близо до нивото на терена ще бъдат заглушавани или ще са от тих тип.Тръбни преходници ще се използват за снемане на големи парчета от различните нива на сградата, като контейнера на зоната, в която падат бива

защитен с брезент преди това. Преходниците не трябва да са метални, но могат да се направят от пластмаса или други материали които ще намалят шума при такива работи до минимум.Местата, където емисиите от прах и частици се събират (подстъпите към обекта, в самия обект и т.н.), ще се почистват редовно.За да се провери сертификацията на шумовите емисии на строителната механизация, насочени към установяване на наблюдение на стойностите под определения стандарт.Шумозаглушители ще се инсталират на особено шумните машини: компресори, електрически агрегати и т.н.Двигателите на неработещите машини ще се спират. Снабдяване на репродуциращите вибрационни елементи със средствата на тяхното намаляване с цел адаптация към ефективни норми.Периодично ще се правят измервания на шума на обекта в съответствие с инструкциите в съответните разпоредби, да се анализират резултатите и да се дефинират мерките, необходими за коригиране на ситуациите, при които стойностите надвишават тези посочени от законодателството.Ще се направи схема с пътя на машините, която ще показва тези места в близост до обекта, които са чувствителни към шум (училища, болници, жилищни комплекси и т.н.), като се отбелязват ограниченията по отношение на скоростта и се избират пътища, които не преминават през чувствителните зони. Препоръчания път ще се представи на машинните оператори и ще се постави на такова място, от което ще е видимо за всички хора работещи на обекта. В случай на особено шумни дейности, евентуално засегнатите субекти ще бъдат предварително информирани, като се посочва началното време на работите и техния приблизителен край.Зоните за събиране ще бъдат на места с бърз достъп до машините.Инсталациите на обекта ще бъдат изградени на защитени места, от където идва по-малко шум.Ще бъдат поставени бариери, изолиращи разпространението на шум.За да се намали височината на свободно падане на материали и изхвърлянето на отпадни материали (например да се постави мрежа на всяка врата поставена на средно ниво за събирането на отпадни елементи по време на свалянето на кофража, което е насочено към избягването на въздействието на решетъчните мрежи).

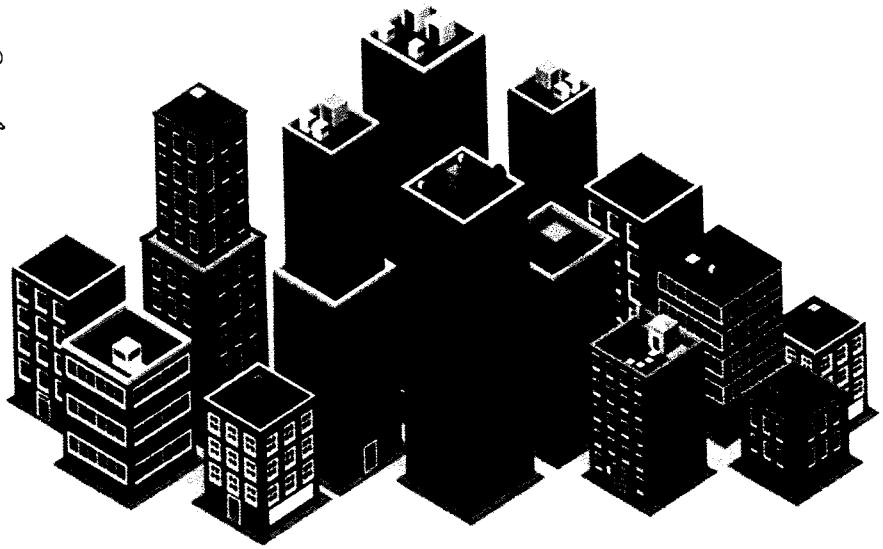
Сдружение „Еленово ОП 7" декларира, че ще предприеме всички мерки за намаляване на затрудненията на местното население при изпълнение на СМР, като осигури собствен финансов ресурс и работна ръка, без да се налага допълнително финансиране от страна на Възложителя.

3. Специфики и цели на предвидените за изпълнение мерки за прилагане (от докладите) и описание на видовете дейности и тяхната последователност на изпълнение.

След детайлно запознаване с предоставената от Възложителя тръжна документация, в това число Обследване за енергийна ефективност и Техническа спецификация, в настоящата си оферта Сдружение „Еленово ОП 7" предвижда за изпълнение задължителните и препоръчителни мерки описани в документация за участие, в това

000033

число енергоспестяващи мерки подробно разработени в Обследване за енергийна ефективност.



2.1 Специфики и цели на предвидените за изпълнение мерки за прилагане.

2.1.1. Мярка за енергоспестяване №1: *Топлоизолиране на външни стени на сградата*

Съгласно предоставено обследване за енергийна ефективност се констатира, че конструктивната схема, по която е изградена сградата е безскелетно панелна със сглобяеми носещи стени и неносещи външни стенни фасадни панели по двете надлъжни фасади. Изпълнена е чрез заварки и замонолитване на сглобяемите елементи. Фасадните носещи стенни панели са трислойни с дебелина 24см., с трислойна конструкция от обикновен бетон марка В 20 и среден топлоизолационен слой от стиропор с дебелина 4см. Всички видими повърхности са обработени с шпакловка. Парапетите на балконите на цялата сграда са метални като 90% от тях са корозирали и връзките им със стоманобетоновата конструкция са компрометирани. Има части от тях, които представляват опасност за живота и здравето на минувачите в близост до сградата.

Описание на мярката:

Топлинно изолиране на външни стени с 50 мм топлоизолационен материал – EPS (експандиран пенополистирол), с коефициент на топлопроводност λ=0,036 W/mK, положен от външната страна на стените.

Топлинно изолиране на външни сутереннни стени – цокъл, с 50 мм топлоизолационен материал – EPS (експандиран пенополистирол), с коефициент на топлопроводност λ=0,036 W/mK, положен от външната страна на стена към външен въздух на неотопляем подземен етаж.

Предвижда се пълно топлоизолиране на всички външните стени на

000034

"Инфра Минерале" ЕООД София "Инга Минерале"

сградата, без налична изолация с EPS с коефициент на топлопроводност λ< 0,036W/mK, с дебелина от 50mm от външната страна на стената. Поставянето на топлинна изолация по фасадите на сградата ще започва с издигането на фасадно скеле с необходимата височина, анкерирано към сградата за обезопасяване. В последствие ще се направи оглед на състоянието на фасадната мазилка и в участъците с нарушена цялост или подкожушване на мазилката, същата ще се отстрани и ще се положи нова. Мазилката ще се обезпраши чрез измиване и след изсъхване ще се положи дълбокопроникващ грунд по цялата фасада. Полагането на топлоизолационните плочи ще се извършва чрез залепване със специализирано лепило за EPS и последващо дюбелиране. Ще се положи шпакловка със стъклофибърна мрежа, като по ъглите ще се залагат необходимите ъглови профили. След изсъхването на шпакловката ще се нанася грунд и впоследствие ще се полага силикатна структурна мазилка. По бордовете на покрива ще се монтират нови ламаринени обшивки, които следва да покриват и положената топлоизолация. Предвижда се старата повредена изолация, поставяна от собствениците на някои апартаменти да се демонтира и да се замени с нова от EPS с коефициент на топлопроводност λ< 0,036W/mK, с дебелина от 50мм.

Ще се монтират предпазни парапети на прозорци с недостатъчен подпрозоречен зид отговарящи на изискванията на Наредба № 7. Ще се измажат обрушените краища на балкони, като предварително ще се премахне старата подкожушена мазилка. Възстановяването на бетоновото покритие ще се извърши с циментов разтвор.

Изпълнението на мярката ще доведе до намаляване на инфилтрацията /неорганизирания въздухообмен/ през фугите между отделните стоманобетонни панели по фасадите, както и до намаление на действителния среден коефициент на топлопреминаване на външни стени до попадането му в референтните му стойности.

2.1.2. Мярка за енергоспестяване №2: Топлинно изолиране на под

Етажните подови конструкции са сглобяеми панели с дебелина 14 см. Изготвени са от бетон клас В20, при полагане на нулеви настилки. Панелите на една етажна плоча се съединяват посредством заваряване на съединителните им части и забетониране помежду им така, че да образуват корава хоризонтална диафрагма, която да разпредели етажната хоризонтална сила от действащите върху сградата хоризонтални въздействия. Всичките тези елементи - носещите и неносещите вътрешни стени, подовите панели, стълбищните рамена и площадки, съгласно безразрушителните методи на изпитване на бетона, които са използвани за обекта са заводско изпълнени от обикновен стоманобетон клас В20.

Описание на мярката:

000035

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

Топлинно изолиране на под с 50 мм топлоизолационен материал EPS (експандиран пенополистирол), с коефициент на топлопроводност λ=0,036 W/mK. Топлоизолационният материал ще бъде положен по еркерни части и под граничещ с външен въздух.

Топлинно изолиране на под с 50 мм топлоизолационен материал EPS (експандиран пенополистирол), с коефициент на топлопроводност λ=0,036 W/mK, положен под стоманобетонната плоча, по таван на неотопляем сутерен.

Сградата граничи с неотопляем сутерен. Ще се постави топлинна изолация от EPS, с дебелина 50mm и λ < 0,036 W/mK на тавана на сутерена.

По тавана на сутеренните помещения ще се полага дълбокопроникващ грунд, след което ще се залепват топлоизолационните плочи с подходящо за целта лепило. Плочите ще се дюбелират и ще се положи шпакловка със стъклофибърна мрежа. След изсъхването на шпакловката ще се нанесе грунд и ще се положи силикатна структурна мазилка.

Отделно се предвижда изолиране на усвоените тераси в частта си граничеща с външен въздух откъм пода - еркер с EPS с коефициент на топлопроводност λ < 0,036 W/mK с дебелинаот 50mm.

Изпълнението на мярката ще доведе до намаляване на инфилтрацията /неорганизирания въздухообмен/ през фугите между отделните стоманобетонни панели по фасадите, както и през стоманобетоновата плоча на неотопляем сутерен.

2.1.3. Мярка за енергоспестяване №3: *Топлоизолиране на покрива на сградата*

Покривът е плосък , тип студен, вентилируем, двоен, състоящ се от тавански панели с топлоизолация на асфалтова основа над тях, стъпваща върху вертикалните стенни панели. Покривни панели с хидроизолация над тях, стъпващи върху покривни рамки и корнизни елементи в двете направления. Хидроизолацията рулонна е листова на битумна основа и с вътрешно отвеждане на дъждовните води. Подпокривното пространство между двете плочи е неизползваемо с височина 140 см., в което са развити тръбните разводки.

Описание на мярката:

Топлинно изолиране на покрив с минерална вата с дебелина 100 мм, с коефициент на топлопроводност λ≤0,044 W/mK, положен в междинна въздушна празнина на покрив.

Топлинно изолиране на покрив с 100 мм топлоизолационен материал XPS (екструдиран пенополистирол), с коефициент на топлопроводност λ≤0,035 W/mK, положен върху топъл плосък покрив.

000036

Ще се положи хидроизолация на 100% от покрива и монтаж на нова обшивка по бордове. Съществуващите технически съоръжения ще се демонтират и ще монтират наново след полагането на ходроизолацията.Поради лошите топлотехнически свойства и конструктивни съображения на покрива на сградата ще се положи топлоизолация върху външната плоча, върху топъл плосък покрив, след това ще бъде поставена замазка и битумна хидроизолация. Топлинната изолация при плосък студен покрив ще бъде от минерална вата с дебелина 100 мм, с коефициент на топлопроводност $\lambda \leq 0,044$ W/mK, положен в междинна въздушна празнина на покрива. Ще се измажат комините и възстановят бетоновите шапки.

Изпълнението на тази мярка ще доведе до намаляване на коефициента на топлопреминаване на покривната конструкция.

2.1.4. Мярка за енергоспестяване №4: *Подмяна на дограмата на сградата*

Дограмата на сградата при въвеждането и в експлоатация е била дървена с метално отстъкление на балконите, като при експлоатацията на сградата отделни собственици са направили подобрения и са подменили за своя сметка дограмата с PVC, А1 или такава с метални профили. Новата дограма е в сравнително добро техническо и визуално състояние, не се наблюдават компрометирани уплътнения според информация на собствениците. Част от терасите са остъклени, като е налице и усвояване на терасите и разширяване на помещението. Част от тях са с метален профи

и единично стъкло.

Съществуващата мазилка е минерална пръскана, като в зоната на цокъла е мозайка. Входната врата е за подмяна, а вратите към общото помещение са от метални профил и са амортизирани. Метална дограма по общите части и дървена дограма са в лошо техническо и визуално състояние, и се наблюдават липсващи уплътнения и стъкла.

000037

Владислав





Описание на мярката:

Демонтаж на съществуващите дървени прозорци и балконски врати, единично остъкление с дървена или метална рамка, доставка и монтаж на нови с PVC петкамерен профил, двоен стъклопакет (бяло + нискоемисийно стъкло) с обобщен коефициент на топлопреминаване на сглобения образец $U_w \leq 1,40 W/m^2K$.

Демонтаж на съществуващи входни врати, доставка и монтаж на нови Алуминиева дограма с прекъснат топлинен мост, двоен стъклопакет, с коефициент на топлопреминаване на сглобения образец $U_w \leq 2,20 W/m^2K$.

000038

Ще се направи основен ремонт на неремонтираната все още дограмата на сградата. Съществуващата дървена дограма ще се премахне изцяло. На нейно място ще се монтира 5 камерна пластмасова дограма с двоен стъклопакет и К стъкло. Очакваният общ коефициент на топлопреминаване при монтаж на такава дограма е U≤ 1,40W/m²K.

За входната врата ще се постави алуминиев профил с прекъснат термомост и коефициент на топлопреминаване U ≤ 2,20 W/m²K. Ще се подменят част от дограмата и прозорците в сутеренната част. Допълнително ще се подменят винкелните остъкления на усвоените балкони. Подмяната на фасадната дограма ще бъде извършено съвместно с полагането на топлоизолационната система, с цел икономия на ресурси. Цвета на остъкляването и дограмата ще се съобрази с архитектурните изисквания към сградата. Ще се монтират подпрозоречни поли - алуминиеви, от поцинкована ламарина, плочки или по друг подходящ начин и с подходящ материал. Ще се монтират подпрозоречни поли и при вече подменената фасадна дограма, при която все още няма монтирани такива. При изработката им ще се взема мярка от място.

Изпълнението на мярката ще доведе до намаление на обобщения коефициент на топлопреминаване на прозорци и външни врати и намаление на инфилтрация през прозорците.

2.1.5. Мярка за енергоспестяване ECM№5: Мерки по осветление

Съществуващо положение:

Осветителните инсталации в апартаментите са много различни и са изпълнени с проводници ПВ и ПВВМ 2х1,5 mm2 положени под мазилка. Осветеността на отделните помещения в сградата съответства на съвременната нормативна база. Осветлението на стълбището се включва от стълбищен автомат и бутони монтирани на стълбищните площадки.В апартаментите и мазетата с обикновени, серийни и девиаторни ключове за скрит монтаж. Осветлението в сутерена е изпълнено с проводници ПВ и ПВВМ 2х1,5 mm положени открито и под мазилка. Главното разпределително табло на сградата е заземено и занулено.Чрез нулевия захранващ проводник, нулевата шина на апартаментните табла и защитните пластини (пера) на контактите се зануляват и отделните консуматори. Сградата няма изградена мълниезащита. Осветителните инсталации в мазетата са в много лошо състояние - липсват осветителни тела, липсват капачките на ел. ключове, конзолите са отворени, необезопасени, висят проводници. На стълбищните клетки и на трите входа осветителните тела са плафониери, повечето със счупени стъкла, а включването на осветлението се осъществява чрез стълбищни бутони. На места стълбищните бутони са счупени или липсват напълно.

Описание на мярката:

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

Ще бъдат подменени осветителите с нажежаема жичка на стълбищните площадки и мазета с енергоспестяващи със сензори.

Във връзка с осигуряване на необходимата осветеност и осветителен комфорт, както и намаляне на енергоемкостта на осветителната инсталация в общите части на сградата, ще се подмянят съществуващите осветителни тела с нажежаема жичка с нови – енргоспестяващи осветителни тела с датчик за движение. Новите осветителни тела ще отговарят на изикванията на действащите норми за изкуствено осветление в общите части на сградата.

Ще бъдат подменени осветителите с нажежаема жичка на стълбищните площадки и мазета с енергоспестяващи със сензори. Предвижда се подмяна на осветлението на всички общи части с енергоспестяващи осветители с клас „ А ++ ". Ще бъде изградена мълниезащитна инсталация.

Изпълнението на тази мярка ще доведе до намаляване на енергоемкостта на осветителната инсталация, което ще увеличи нейната енергоефективност и ще намали разходите по експлоатацията й.

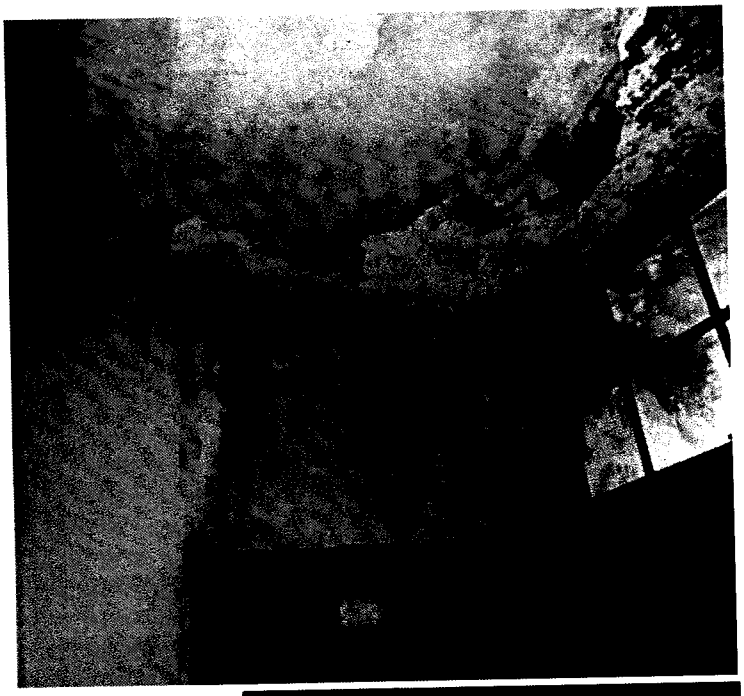
2.1.6. Задължителни мерки по част Архитектура:

Старата дървена дограма и металното остъкление на балконите ще се подменят с подходяща, в съответствие с изискванията на ЗЕЕ и препоръките за енергоспестяващи мерки. Подмяната на фасадната дограма ще бъде извършено съвместно с полагането на топлоизолационната система, с цел икономия на ресурси. При подмяната на фасадната дограма ще се монтират подпрозоречни поли – алуминиеви, от поцинкована ламарина, плочки или по друг подходящ начин и с подходящ материал. Подпрозоречните поли ще се монтират и при вече подменената фасадна дограма, при която все още няма такива. При изработката им ще се взема мярка от място. Ще се изпълни топлоизолация по ограждащите конструкции (фасадни елементи и покриви) с материали и параметри, в съответствие с изискванията на ЗЕЕ и препоръките за енергоспестяващи мерки. Преди монтажа на топлоизолационната система по фасадите, компрометираните мазилки ще се очукат и свалят до основа, а след това възстановят след шприцоване на основата с циментов разтвор или други подходящи материали (за да се осигури равна и здрава основа за топлоизолационните плоскости). Ще се монтират предпазни парапети на прозорци с недостатъчен подпрозоречен зид отговарящи на изискванията на Наредба №7. Ще се ремонтира повредена мазилка и парапети на балкони. Ще се направи освежаване на стълбищната клетка. Ще се подменят водосточни тръби в подпокривното пространство

000040

Владислав Гечев

"Инфра Минералс" ЕООД
София
"Infra Minerals" Ltd.





2.1.7. Задължителни мерки по част „Конструкции"

Ще се положи хидроизолация на 100% от покрива и ще се монтира нова обшивка по бордове. Ще се измажат комини и възстановят бетонови шапки.

Парапетите на балконите на цялата сграда са метални като 90% от тях са корозирали и връзките им със стоманобетоновата конструкция са компрометирани. Има части от тях които представляват опасност за живота и здравето на минувачите в близост до сградата. Всички парапети ще се демонтират и възстановят или ще се монтират нови.

Ще се измажат обрушените краища на балкони, като предварително ще се премахне старата подкожушена мазилка.

Ще се обработят всички видими армировъчни пръти, чрез предварителна механична обработка с телена четка и нанасяне на ръждопреобразувател. Възстановяването на бетоновото покритие ще се осъществи с циментов разтвор.

000041

Владислав Гинев



2.1.8. Задължителни мерки по „Електрически инсталации"

Ще се монтират енергоспестяващи осветителни тела с датчик за движение в общите помещения. Ще се извърши подмяна на кабелите за осветлението в общите помещения. Ще се изгради мълниезащитна инсталация.

2.1.8.1 Препоръчителни мерки по „Пожарна безопасност"

Ще се извърши лабораторно замерване на ел.инсталацията в сградата - контакти, занулявания, заземления и др.параметри. Ще се отдели стълбищната клетка от мазетата чрез врата осигуряваща огнеустойчивост EI 90, след консултация с представител на Районна служба „ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ И ЗАЩИТА НА НАСЕЛЕНИЕТО" – гр. Благоевград.

2.1.9. Препоръчителни мерки „Отоплителна инсталация"

При наличиена течове ще се отстраняват своевременно. При повреда в отоплителните съоръжения ще се направи консултация с доставчика на топлинна енергия както и за техническото състояние и ремонтните дейности, които ще се предприемат.

2.2. Видове дейности необходими за изпълнението на предвидените мерки за енергоефективност и технология на изпълнението им.

000042

Владислав Гинев

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Mineral s" Ltd.

Конструкция на скеле

Скелето ще бъде така проектирано и конструирано за осигуряване на необходимата здравина и да издържи на всички товари поставени върху него, без значителни слягания и деформации. Опората на колоните на скелето ще бъде върху дървена или метална повърхност за укрепване на цялото скеле, което не може да бъде установено върху скала, шисти или дебели наслагвания или друг уплътнен материал в естествените им легла.

Броят на разстоянията между колоните на скелето, съответствието/годността на напречните греди, ригелите и подпорните греди и количеството скоби в рамката на скелето ще бъдат предмет на одобрение от Възложителя.

Всички стоманени части ще бъдат в добро състояние и без дефекти, усуквания, корозия и някакъв друг дефект, който би повлиял на намаляване на здравината им.

Дълги, заострени клинове от твърда дървесина или стягащи скоби с резба ще бъдат използвани при издигането на скелето и ще бъдат така поставени, за да могат да се регулират за даване подходящ наклон на скелето. Изпълнителят ще осигури, ако е необходимо, средства за регулиране на скелето за уравновесяване на всякакво излишно слягане. Ако са използвани стягащи резбови съединения, те трябва да са подходящо закрепени със скоби и обезопасени по начин, по който да предпазват от наклоняване на подпората към някаква посока.

Изолационни работи

Топлоизолации: Топлоизолация ще се полага в основи под, фасада и покрив. В зависимост от топлотехническите изисквания материалът се предвижда по проект с различна дебелина, като се следва технологията на полагане. Основата, върху която ще се полага топлоизолацията трябва да бъде с достатъчна носимоспособност, плътна и несъдържаща вещества, които намаляват сцеплението, като прах, смазки и други.

Предвижда се изпълнението на фасадна изолация от топлоизолационни плочи от експандиран пенополистирол. За фиксирането на топлоизолационните плочи по фасада се използват лепило и пластмасови елементи за механично закрепване и пластмасови пирони. Дюбелите се вкарват в пробитите за целта отвори на дълбочина 5-6 сантиметра в конструктивния слой на стената при плътни материали и на 8-9 сантиметра при материали с кухини. Следва полагането на фибромрежа с лепилен слой 2 мм, отдолу нагоре с притискане в лепилния слой, като се осигури застъпване 15 см. Върху мрежата ще се изпълни шпакловка. Предварително ще се шприцова с разтвор върху стената, след което ще се нанесе финалният слой шпакловка с дебелина 10 мм.

Изисквания за изпълнение

- При топлоизолации с твърди изделия, размерът на фугите, ако не определено друго в проекта, не бива да са по-големи от 5mm.

"Инфра Минералс" ЕООД София "InfraMinerals" Ltd.

000043

Владислав Ганев

- При полагане на топлоизолацията на няколко пласта, фугите не бива да съвпадат.
- Допускат се следните отклонения от Проекта по време на полагането: Дебелина на основния изолационен пласт - ±10mm;
- Вдлъбнатините по повърхността, върху която ще се полага топлоизолацията не бива да са по-големи от 5мм.
- Вдлъбнатините по бетонната повърхност за изолационни материали без водозащитна мембрана не бива да са по-големи от 10mm.
- Не се допуска наличие на пукнатини, процепи и отвори в топлоизолационната конструкция.
- При метална обшивка се закрепва със самонарязващи се винтове на разстояние 300мм, ако не е определено друго.
- Изпълнителят трябва да използва топлоизолационни материали, според изчисленията по Проекта
- Топлоизолационните материали трябва да са самозагасващи, клас А. Изпълнението и надзора на топлоизолационните работи трябва да са съгласно БДС, Правилниците и нормите на Р България, както и инструкциите на производителя.

Изисквания за качество

- По време на изпълнението на топлоизолационните работи, Изпълнителят ще изготви следните документи за доказване на качеството и изпълнението:
  - протоколи за основата където ще се полагат;
  - протокол за работите скрити от бетон или довършителни работи;
  - протокол за лабораторни изпитвания;
  - протокол за предварително положени пластове.

Подготовка на основата

Основата трябва да е здрава и чиста , с добра механична якост.

Подвеждане на фасадата

За правилното подвеждане на фасадата спомага цокълния профил, ползването и правилното монтиране, на който е предпоставка за последващо качествено изпълнение на топлоизолационната система.

Технология на лепене

Нанасянето на лепилото върху изолационния материал става чрез т.нар. рамково–точков метод, единствено при каменната вата се налага да бъде направена предшпакловка, за да се гарантира добрия захват на лепилото към ватата.

000044

Владислав Ренев

Минерални суровини "Infra Minerals" Ltd. София

С цел избягване на термомостовете не се допуска лепило по кантовете на топлоизолационните плоскости . Лепенето на плоскостите се извършва на принципа на тухления зид. Около прозореца изолационният материал се изрязва от цяла плоскост под ъгъл 90%.

Допълнително механично укрепване

Механичното укрепване около отворите на сградата е необходимо с цел допълнително подсигуряване най-слабите места по фасадата. В този случай тези участъци се подсигуряват чрез полагането на предварително изрязани парчета от стъклотекстилната мрежа,положени диагонално по ръба на прозореца или вратата.

Дюбелите се поставят не по-рано от 48 часа след залепване на топлоизолационните плоскости. Вида на дюбела и дължината му е съобразен с естетсвото на топлоизолационния материал, като броят им е минимум 6 на квадратен метър.

Всички видове подсигуряващи профили като водооткапващият , ъгловият и други такива се полагат преди основния армиращ слой от стъклотекстилна мрежа, която в последствие ги застъпва минимум 10см.

Армиране и шпакловане

Полагането на стъклотекстилната мрежа става чрез нанасяне на шпакловъчната смес, след което се вгражда в нея, като отделните ивици от армиращата мрежа трябва да се застъпват не по-малко от 10см. След изсъхването на първия слой може да се нанесе втори изравняващ такъв.

Грундиране и полагане на мазилка

Грундът се полага след пълното изсъхване на основата, като неговата роля е да уеднакви попивателната способност и да осигури по-стабилна връзка на основата с декоративната мазилка.

Фасадните мазилки се нанасят след цялостното изсъхване на грунда.

Те осигуряват механична защита на топлоизолацията, предотвратяват проникването на вода и придават естетичен външен вид на фасадата.

Мазилки

БДС EN 1015-01 Строителни разтвори. Правила за вземане на проби и методи за физико-механични изпитвания

БДС 26-79 Вар строителна, гасена и негасена

Изпълнителят ще осигури всички фуги както и деформационните фуги.

Изисквания за изпълнение

Дебелината на пластовете на мазилката (ако не е определена по Проект) не трябва да надвишава:

000045

"Инфра Минералс" ООД София "InfraMinerals" Ltd.

- За много-пластовата мазилка - за хастара -15mm;
- За покриващия пласт (фина мазилка) - 5 mm;
- За еднопластова мазилка -15mm;

Материалите ще се доставят на партиди. Различните материали ще се съхраняват отделно. Компонентите на разтворите за мазилките ще отговарят на следните изисквания:

- Гипс-БДС EN 13279-05; Цимент - БДС EN 197-1,2-02; Вода -БДСЕN 1008:2003;
- Пясък - БДС 171-83;
- Бои - БДС 2403, БДС 2412, БДС 3799, БДС 11175; Добавки - БДС EN 934-2:2003;
- Бял цимент - БДС 12100
- Цветен цимент - БДС 12017.
- Разтворите за мазилки ще имат следната консистенция (ако не е определено друго по Проект):
- за шприц - над 12cm;
- за хастар - от 7 до 9 cm;
- при гипсови разтвори - от 8 до 10 cm;
- за покриващия слой - от 10 до 12 cm.

При изпълнение на мазилките да се спазва следния ред:

- Почистване и подготвяне на повърхността;
- Проверка на геометричните размери (вертикални и хоризонтални);
- Полагане на водещи ленти или профили;
- Нанасяне на шприц;
- Нанасяне на основния пласт;
- Изравняване на основния пласт;
- Полагане на втори пласт, ако е необходимо;
- Обработка на ъгли по стени и тавани;
- Нанасяне на покривен пласт;
- Заглаждане на мазилката;
- Оформяне около ръбове и отвори;
- Благородна, влачена, пръскана мазилка се изпълнява от три пласта. Гипсовата мазилка се изпълнява от два пласта;
- Върху положена вътрешна мазилка се полага тънка варова или варо-гипсова шпакловка, като се вземат мерки да се предпази мазилката и шпакловката от бързо изсушаване, напукване и подуване.

Мазилката и всички пластове трябва да бъдат здраво захванати за основата или за по-долния пласт. Проверява се чрез прочукване на повърхността. Повърхността ще бъде гладка, с добре оформени ръбове и ъгли,

000046

Владислав

без петна и следи от използваните материали. При изпълнението на мазилката няма да бъдат допускани пукнатини, шупли, подутини и видими дефекти.

- **Допустимите отклонения за мазилките са както следва:**

№	Наименование на отклонението	Допустими отклонения за мазилки		
		Проста	**Обикновена**	**Специални - декоративни**
I	Неравности на повърхността мерени с метрова линия.	До 3 вдлъбнатини или изпъкналости до 5мм	До 2 вдлъбнатини или изпъкналости до 2мм	До 2 вдлъбнатини или изпъкналости до 2мм
II	Отклонение на повърхността от вертикалата	До 15мм за цялата височина на етажа	До 2мм за 1м височина, но не повече от 8мм за цялата височина	До 1мм за 1м височина, но не повече от 5мм за цялата височина
III	Отклонение на повърхността от хоризонталата	До 15мм за Цялото помещение	До 2мм за 1м дължина, но не повече от 8мм за цялата дължина	До 1мм за 1м дължина, но не повече от 5мм за цялата дължина
IV	Отклонение на ъглите при отвори, колони и др. от верт. и хоризон-талата	До 10мм за целия елемент	До 2мм за 1м, но не повече от 5мм за целия елемент	До 1мм за 1м, но не повече от 3мм за целия елемент
V	Отклонения при криволинейни повърхности (мерени с шаблони)	До 15мм	До 7мм	До 6мм
VI	Отклонения в проектната дебел-ина на мазилката	Не се нормира	До 3мм	До 2мм
VII	Отклонения от ръбовете на правата линия в границата на ограничаващите повърхности	До 6мм	До 3мм	До 2мм

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

000047

Изпълнителят ще изготви по време на изпълнението и след завършването му следните документи, за доказване на качеството:

- Доклади за работите скрити от бетон или довършителни работи - при завършване на работите.
- Сертификати за използваните материали - преди започване на изпълнението.
- Доклади за лабораторни изпитвания - преди и по време на изпълнението на работите

Когато се извършва мазилка в зимни условия. Изпълнителят ще предприеме специални мерки с цел да се постигне високо качество.

Приготвянето, транспортирането и съхранението на разтворите трябва да става така, че в момента на полагане температурата на материалите трябва да е:

- ръчно полагане - над 10°C;
- машинно полагане - над 15°C.

Ако температурите са над +5°C за последните 7 дни не се използват разтвори без добавки. Ако температурите са между -5°C и +5°C се използват добавки. Ако температурите са под -5°C и над 35°C не се извършва външна мазилка.

Бояджийски работи

Бояджийските работи ще се извършват съгласно изискванията на Правилника за приемане и предаване на строително- монтажните работи.

Всички бои и покрития ще се нанасят стриктно според инструкциите на производителя.

При боядисването е необходимо плоскостите да бъдат сухи и да се покриват напълно с боя така, че те да изглеждат напълно еднообразни, без всякакви неравности и следи от четка.

Извършването на бояджийските работи включва следното: грундиране на шпаклованите повърхности и боядисване с латекс по стени и тавани до получаване на добро покритие.

Боядисаните повърхности няма да имат повече от 3mm нарушаване на ограничителната линия или 3mm зацапване и протичане на различен цвят.

Фасадното боядисване не се позволява в следните атмосферни условия:

- В сухо и топло време при температура по-висока от 30°C;
- В дъждовно време и при влажни стени, основата за боядисване ще се одобри от Възложителя;
- При силен вятър над 50км/ч;
- В случаи на водноразтворими бои, когато температурата е под 5°C и в случаи, че съдържа органични разтворители - под 0°C.
- Не се допуска боядисване на външни метални повърхности при наличие на кондензат или относителната влажност на въздуха е над 80%.
- Бояджийски работи с варови разтвори могат да се извършват на открито само ако температурите не са под +5°C.

000048

Приемане на бояджийките работи :

- Боядисаните повърхности трябва да бъдат с еднакъв цвят, с равномерно наслояване и еднаква обработка. Не се допускат петна, ленти, напластявания, протичане, бразди, мехури, олющвания, влакнести пукнатини, пропуски, следи от четки, изстъргвания и видими поправки, различни от общия фон.
- Боядисаните повърхности трябва да имат еднакъв вид, не се допуска долния пласт да прозира.
- По боядисаните повърхности не се допуска изкривяване на ограничителните ленти и зацапване и разливане при съседни, различно оцветени полета, надвишаващи 3 мм.
-

Алуминиева и PVC дограма

Описание

Надзора и изпълнението на цялата дограма трябва да е в съответствие с БДС и нормативната база на Република България. Когато няма съответен български стандарт.

Монтажа на дограмата се осъществява, след прецизно нивелиране, чрез дюбели и планки в отворите на старата демонтирана дървена дограма. След монтиране на крилата на прозорците към касата, същата се укрепва с монтажна пяна. Крилата задължително ще са монтирани за да не се получи деформиране на касовата рамка под силата на разбухващата пяна. Монтажът и уплътняване на подпрозоречните первази (вътрешни и външни) се осъществява с монтажен силикон и винтове за метал. От вътрешната страна, прозоречните отвори се оформят чрез обръщане с гипсова мазилка и оформяне на ръбовете с метален профил.

Изисквания за изпълнение

- Алуминиевата дограма за прозорци и врати се изпълнява от висококачествени алуминиеви сплави, фино полирани при производствени условия, до стандарт с представителна мостра одобрена от Строителния надзор. Алуминиевите дограми ще бъдат придружени със сертификат от производителя. Ъглите на прозорците и рамките ще бъдат захванати, свързани и стегнати посредством стоманени скоби. Болтовете и вътрешните компоненти ще бъдат или от неръждаема стомана, или друг материал, устойчив на корозия. Устойчивостта на атмосферни условия ще бъде постигната посредством използването на двоен дурометър с ЕГДМ изолация с несвиваем шнур. Системата ще е снабдена с локален дренаж, като всеки стъклопакет се самоизсушава.
- PVC дограма за врати и прозорци ще бъде изпълнена по стандарт и произведена по представителна мостра, одобрена от Строителния надзор. PVC дограмите ще са петкамерни и със сертификат от производителя. Ъглите на прозорците и рамките ще бъдат захванати, свързани и стегнати посредством

000049

Владислав Генчев

фирмени сглобки. Болтовете и вътрешните компоненти ще бъдат или от неръждаема стомана или друг материал, устойчив на корозия. Устойчивостта на атмосферни условия ще бъде постигната посредством използването на двоен дурометър с ЕГДМ изолация с несвиваем шнур. Системата ще е снабдена с локален дренаж, като всеки стъклопакет се самоизсушава.

Покривни работи
Хидроизолация
Общи
Ще бъдат изпълнени хидроизолационни работи по покрив.

Основни технологични правила:

- Съгласно правилата за безопасност ще бъде използвана специфична екипировка при изпълнението на хидроизолационни дейности на газопламъчно залепване. Минимумът на екипировката съдържа: пожарогасител, газгорелка комплект, предпазни ръкавици и маски, защитни обувки, мистрия заоблена – без остри ръбове и инструменти за почистване.

- Съгласно правилата за превоз, пренасяне и съхранение рулата ще се поставят вертикално; няма да се поставят едно върху друго; ще се складират на сухо и проветриво място,без пряко слънчево облъчване; ще бъдат доставени на мястото на полагането поне 24 часа преди това.

- Полагането на битумната мушама ще стане чрез цялостно залепване към основата, което е предпочитан начин на залепване при сигурно недеформируеми покриви и при средно наклонени покриви върху грундирана основа, както в настоящия случай. Вторият слой също се залепва цялостно към първия с отстъп половин ширина.

- Подготовката на основата е решаваща за качеството и дълготрайността на изпълнението работи. За тази цел основата ще бъде гладка, суха, почистена и грундирана с подходящ грунд.

- Холкерите ще бъдат добре оформени с допълнително залепени парчета.

- Полагането на мушамата ще става от най-ниските части. При челно снаждане на мушами със защитно покритие ширината на застъпване е най-малко 150 мм, като в зоната на застъпване се отстранява защитното покритие с нагрята мистрия.

- Ролката с битумна мушама ще се развие предварително, дължините ще бъдат скроени, отделните листове ще се наместят със застъпване и ще се навият отново. Целта е да се избегне изкривяване по време на газопламъчното залепване. Когато ролките с необходимите дължини са вторично навити,

000050

започва ново развиване и лепене една по една.

- При полагането на грундове, хидроизолационни системи или предпазни слоеве, повърхността ще бъде чиста, суха, без лед или слана, без циментово мляко, хлабав материал, прах или отпадъци, които биха намалили адхезията, както и течности, химични съединения и мембрани от какъвто и да е вид.
- Мембраните, грундовете и свързващите материали, свързващите разливи и предпазните слоеве ще бъдат напълно съвместими един с друг.
- Не се разрешава използването на вентилиращи слоеве, частично залепване и прекъсване на залепването при хидроизолационните системи.
- Допълнителен предпазен слой ще бъде положен веднага върху хидроизолацията само на тези площи, посочени в чертежите или както се иска на други места в тази спесификация.

Предпазване на хидроизолацията по време на строителството

- За да се предпази от повреди, върху специалната хидроизолационна система може да се движи оборудване снабдено с гумена ходова част за полагане на допълнителен предпазен повърхностен слой след одобрението на Инженера, но не и по други причини.
- Където се наложи техника, оборудване или трафик да стоят или преминават върху плоча, която вече е покрита с хидроизолация, но няма положен допълнителен предпазен слой, ще се осигурят временни предпазни мерки до задоволяване изискванията на Възложителя.
- Там, където е съгласувано с Възложителя, предпазния слой за двупластова хидроизолационна система или всякакъв предпазен слой, допълнителен към слоевете, включени към стандартната хидроизолационна система ще бъде положен незабавно след свързването и стягането на свързващото вещество.

Циментo-пясъчна замазка

Основата, върху която се полага хидроизолацията има важно значение за нейните експлоатационни качества. На първо място трябва да се осигури здравина на основата, която да не позволява при натоварвания на хидроизолацията тя да бъде силно деформирана или скъсана.

Основата ще се почиства преди изпълнение на настилките с разтвори и свързващ елемент цимент или настилки в които се използва циментов разтвор. Основата ще е почистена, намокрена и покрита с циментово мляко преди полагане на настилката. Изпълнение на настилка на замръзнала основа не се допуска.

В случая , когато основата е от циментo-пясъчен разтвор , той трябва да има якост не по-малка от 20 МРа. Изискванията за настилки от циментно-пясъчна замазка върху бетонни настилки, бетонови плочи или сгурбетон изискванията са както следва: Консистенцията на циментно-пясъчния разтвор няма да е по-малка от 30mm. Дебелината на армираната замазка е 4-6 см, като се армира с заварени мрежи ф4-6мм и клетка 15/15 см. Когато слоят от

000051

циментo-пясъчната замазка няма необходимата якост или е нарушена адхезията му с бетона под него, той трябва да се отстрани и да се изпълни нов. Трябва да се отстранят остри ръбове по повърхността на замазката, а така също и големи вдлъбнатини.

За получаване на съвсем гладка повърхност на замазката полученият разтвор преди започване на свързването се напръсква със сух цимент и се замазва;

Готовата циментно-пясъчна замазка през горещите дни за предпазване от напукване се полива с вода няколко дни до нейното пълно втвърдяване.

Електрически уредби и инсталации

Работите, които трябва да бъдат обхванати от договора по тази част, включват проектиране, производство, доставка, монтаж, изпитания, включително комплексни изпитания и приемане, както и осигуряване на необходимата документация и инструкции за експлоатация. Изпълнителят ще се съобрази с определените в част Архитектурна помещения - местоположение, размери и функционално предназначение.

При протичане на технологичния процес не се отделят вредни вещества и вредни за здравето шумове, вибрации, електростатични и магнитни полета над допустимите.

Осветителна система

Предвидени дейности

Съгласно техническото задание от Инвеститора се предвижда подмяна на съществуващите осветителни тела с нажежаема жичка, монтирани в общите части на блок-секции С1, С2 и С3 на сградата, с нови енергоспестяващи осветителни тела, съгласно изискванията на нормативните норми за осветеност.

Предвижда се и монтирането на сензори за движение за управление на осветлението така, че да се постигне максимална икономия на ел.енергия и светлинен комфорт от новомонтираното осветление.

СМР по демонтажа на съществуващите и монтажа на новите осветителни тела, както и сензори за движение и всички съпътстващи това дейности се предвижда да се изпълни успо В помещенията ще се изпълнят следните видове осветление - работно, дежурно и евакуационно.

Осветителните инсталации ще се изпълняват съгласно изискванията на актуалните към момента на изпълнение нормативни документи.

Степента на защита на осветителните тела ще е съобразена с вида на помещението.

Разстоянията и разположението на осветителните табла ще бъде съобразено с нормативните изисквания за ниво на осветеност, дадени в БДС EN 12464-1:2004.

000052

При избора на вида на осветителя се вземат предвид изискванията на околната среда, икономическата ефективност и светлоразпределението им.

Мълниезащитна инсталация

Защитата от преки попадения на мълнии ще се осъществи чрез мълниеприемна мрежа от екструдиран алуминиев проводник, положен на пенопластови изолационни подложки. Токоотводите, съединяващи мълниеприемната мрежа със заземителите, ще се прокарат на разстояние до 20 m един от друг, отчитано по периметъра на сградата.

Съединителната връзка между отвода и заземлението ще стане в контролна ревизионна кутия. От ревизионната кутия до заземителите връзката ще се изпълни със стом.поц.шина 40/4мм.

Преходното съпротивление на заземление няма да надвишава 10 Ома.

Мълниезащитната инсталация ще се изгради на последен етап – когато всичките СМР по покрива и фасадата са приключили, тъй като изграждането и ще се извърши над положената хидроизолация по начини и методи, които няма да я наранят и няма да се наложи нейното пробиване – чрез залепване на бетонни блокчета херметически затворени с UV устойчив PVC, с висока устойчивост на механични и атмосферни влияния върху хидроизолацията за хоризонталните токоотводи и чрез бетонни основи за мълниеприемника.

Заземителна инсталация

Изискванията по отношение на заземяването на части от електрическите съоръжения се определят съгласно Наредба № 3.

Заземителната система ще бъде инсталирана и тествана така, че да покрие следните изисквания:

- Осигуряване безопасност на системни потребители посредством предотвратяване опасни стойности на напрежение (например относно допирни и крачни напрежения), на която и да било част от системата, която нормално не се намира под напрежение;
- Осигуряване на безопасно нискоомно трасе за отвеждане на токовете на късо съединение;
- Ограничаване ефекта от токовете на късо съединение върху металните части, които нормално не се намират под напрежение;
- Предотвратявате искрене или наличие на "загряване", на която и да било част от системите, подлежащи на заземяване, така че да предпазят изолацията от термично разрушение.

Съгласно чл.32 на Наредба № 4 да се обединят заземители за защита при преки попадения на мълнии, за защита от индуктирани напрежения от електростатична индукция и за защита срещу поражения от електрически ток .

Боядисването и маркировката на всички елементи на заземяващата инсталация е съгласно БДС.

000053

"Инфра Минерал" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

Всеки компонент трябва да бъде тестван, всяка отделна заземителна единица и цялостната система да бъдат изпитани за изискваното минимално ниво на съпротивление.

Проби, изпитания и приемане

Изпълнителят ще осигури и изпълни всички тестови процедури за всички видове системи.

Заземителната инсталация ще бъде изпитана за осигурена електрическа връзка между отделните й компоненти и стойността на импеданса.

Резултатите от изпитанията съгласно критериите за приемане ще бъдат вписани в официални документи и съхранени до времето за приемане.

Изисквания за качество

Изпълнителят ще осигури качествено и непрекъснато електрозахранване на всички електроконсуматори за правилното им функциониране

Ще постигне изискуемото качество на монтажните работи.

Ще достави качествено оборудване.

Ще осигури безопасни и здравословни условия на труд.

План за безопасност и здраве

С изготвянето на техническия проект ще се разработи план за безопасност и здраве, съгласно Наредба 2/2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР. Проекта ще бъде разработен въз основа на технологичната последователност на строително монтажните работи, при съблюдаване на изискването за осигуряване на о пребиваване на живущите в сградата, както и осигуряване на минимална намеса при ползване на околните пространства и публичната инфраструктура.

2.3 Технологична последователност на предвидените видове работи.

Технологичната последователност на предвидените СМР е съгласно приложения линеен график - Приложение 11.1-1.

Наименование	Ед. Мярка	Коли-чество	Продължи - телност	Начало	Край
Обособена позиция №7: "Многофамилна жилищна сграда - блок №207, вх. „А", вх. „5" и вх. „В", с административен адрес ж. К. „Еленово"			30 days	Fri 1.4.16	Sat 30.4.16

000054

ЕТАП I: Подготовителен и неблагоприятни условия			**3 days**	**Fri 1.4.16**	**Sun 3.4.16**
Мобилизация, Подписване на Протокол обр. 2			1 day	Fri 1.4.16	Fri 1.4.16
Дни за неблагоприятни атмосферни условия			2 days	**Sat 2.4.16**	Sun 3.4.16
ЕТАП II: Строителство			**28 days**	**Sat 2.4.16**	**Fri 29.4.16**
МЕРКИ ПО ЧАСТ КОНСТРУКЦИИ			**9 days**	**Mon 4.4.16**	**Tue 12.4.16**
Очукване, обработка и измазване на обрушени краища на балкони	бр.	1,00	3 days	Mon 4.4.16	Wed 6.4.16
Обработка на видими армировъчни пръти, чрез предварителна механична обработка с телена четка и нанасяне на ръждопреобразовател	бр.	1,00	3 days	Mon 4.4.16	Wed 6.4.16
Възстановяване на бетоновото покритие с циментов разтвор	бр.	1,00	3 days	Mon 4.4.16	Wed 6.4.16
Демонтаж на стари парапети, ремонт и обратен монтаж или доставка и монтаж на нови, където е необходимо	бр.	1,00	6 days	Thu 7.4.16	Tue 12.4.16
МЕРКИ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА ЕНЕРГИЙНАТА ЕФЕКТИВНОСТ			**28 days**	**Mon 2.4.16**	**Fri 29.4.16**
ТОПЛОИЗОЛИРАНЕ НА ВЪНШНИ СТЕНИ - ECM1			**26 days**	**Mon 4.4.16**	**Fri 29.4.16**
Монтаж и демонтаж на скеле	м2	3 881,00	5 days	Mon 4.4.16	Fri 8.4.16
Очукване на външна подкожушена мазилка	м2	693,20	2 days	Sat 9.4.16	Sun 10.4.16
Изкърпване на външна гладка мазилка, вкл. грундиране	м2	693,20	4 days	Sat 9.4.16	Tue 12.4.16
Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд	м2	3 760,83	2 days	Wed 13.4.16	Thu 14.4.16
Доставка и монтаж на топлоизолационна система от EPS 5 см, λ≤0,035W/mK, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка, по фасади	м2	3 199,69	8 days	Fri 15.4.16	Fri 22.4.16
Доставка и монтаж на топлоизолационна система от XPS 5 см, λ≤0,035W/mK, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка, по цокъл	м2	140,00	2 days	Thu 21.4.16	Fri 22.4.16
Доставка и монтаж на негорими ивици от каменна вата с дебелина 50 мм и с коеф. на топлопроводност λ=0,036W/mK,	m2	195,74	8 days	Fri 15.4.16	Fri 22.4.16

"Инфра Минералс" ЕООД
Infra Minerals Ltd.

000055

вкл. лепило, дюбели и шпакловка с мрежа по фасада					
Доставка и монтаж на топлоизолационна система EPS 2 см "обръщане" на прозорци, вкл. лепило, дюбели, ръбохранител, водооткапващ профил и шпакловка	м	1 127,00	4 days	Thu 21.4.16	Sun 24.4.16
Доставка и полагане на външна минерална мазилка, вкл. грундиране по фасади	м2	3 594,83	6 days	Thu 21.4.16	Tue 26.4.16
Доставка и полагане на мозаечна мазилка, вкл. грундиране по цокъл	м2	166,00	1 day	Wed 27.4.16	Wed 27.4.16
Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м2	21,00	3 days	Wed 27.4.16	Fri 29.4.16
ТОПЛОИЗОЛИРАНЕ НА ПОД - ЕСМ 2			**18 days**	**Sat 9.4.16**	**Tue 26.4.16**
Очукване на подкожушена мазилка по таван	м2	119,70	2 days	Sat 9.4.16	Sun 10.4.16
Изкърпване на вътрешна мазилка, вкл грундиране	м2	119,70	2 days	Mon 11.4.16	Tue 12.4.16
Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд	м2	715,70	2 days	Wed 13.4.16	Thu 14.4.16
Доставка и монтаж на топлоизолационна система EPS, с дебелина 50 мм, с коеф. на топлопроводност λ≤0,035 W/mK по таван на сутерен, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка	м2	674,60	4 days	Fri 15.4.16	Mon 18.4.16
Доставка и монтаж на топлоизолационна система EPS, с дебелина 50 мм, с коеф. на топлопроводност λ≤0,035 W/mK по еркери, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка	м2	41,10	1 day	Tue 19.4.16	Tue 19.4.16
Доставка и полагане на минерална мазилка, вкл. грундиране	м2	715,70	5 days	Wed 20.4.16	Sun 24.4.16
Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м3	14,80	2 days	Mon 25.4.16	Tue 26.4.16
ТОПЛОИЗОЛИРАНЕ НА ПОКРИВ - ЕСМ 3			**22 days**	**Mon 2.4.16**	**Sat 23.4.16**
Демонтаж на ламаринена обшивка	м2	182,00	1 day	Mon 4.4.16	Mon 4.4.16
Демонтаж щорцове от поцинкована ламарина	мл	211,00	1 day	Tue 5.4.16	Tue 5.4.16
Демонтаж на съществуваща хидроизолация	м2	787,45	2 days	Wed 6.4.16	Thu 7.4.16
Очукване на компрометирана циментова замазка	m2	452,00	3 days	Wed 6.4.16	Fri 8.4.16
Направа на изравнителна	m2	452,00	4 days	Sat	Tue

циментова замазка 50-70 мм , вкл. грундиране				9.4.16	12.4.16
Подмяна на воронки	бр.	16,00	2 days	Sat 9.4.16	Sun 10.4.16
Направа на армирана циментова замазка върху топлоизолацията, вкл. защитно фолио	m2	60,00	1 day	Mon 18.4.16	Mon 18.4.16
Направа циментови холкери	мл	211,00	2 days	Mon 11.4.16	Tue 12.4.16
Доставка и монтаж на топлоизолация от минерална вата с дебелина от 100 мм с коеф. на топлопроводност λ≤0,044 W/mK в междинна въздушна празнина на покрив	м2	614,60	4 days	Thu 14.4.16	Sun 17.4.16
Доставка и монтаж на топлоизолационна система с XPS, с дебелина 100 мм и с коеф. на топлопроводност λ≤0,035W/mK по плосък топъл покрив	м2	60,00	1 day	Wed 13.4.16	Wed 13.4.16
Доставка и монтаж на битумна хидроизолационна мембрана - два пласта, горният с посипка, вкл. битумен грунд	m2	787,45	7 days	Wed 13.4.16	Tue 19.4.16
Доставка и монтаж на обшивка от поцинкована ламарина	м2	182,00	2 days	Wed 20.4.16	Thu 21.4.16
Направа и монтаж на щорцове от поцинкована ламарина	мл	211,00	2 days	Fri 22.4.16	Sat 23.4.16
Измазване на комини с вароцементен разтвор и бетонови шапки на комини	бр.	16,00	1 day	Sat 9.4.16	Sat 9.4.16
Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м3	35,50	15 days	Sat 9.4.16	Sat 23.4.16
Подмяна на водосточни тръби в подпокривното пространство	м	22,40	7 days	Wed 2.4.16	Fri 8.4.16
ПОДМЯНА НА ДОГРАМА - ECM 4			**21 days**	**Mon 4.4.16**	**Sun 24.4.16**
Демонтаж на съществуваща дограма	м2	321,58	7 days	Mon 4.4.16	Sun 10.4.16
Доставка и монтаж на 5-камерна PVC дограма с двоен стъклопакет, с едно ниско емисионно външно стъкло и U ≤ 1,40W/m2K	м2	306,41	7 days	Mon 4.4.16	Sun 10.4.16
Доставка и монтаж на алуминиева дограма, с прекъснат термомост с U≤ 2,20W/m2K	м2	15,17	2 days	Mon 11.4.16	Tue 12.4.16
Обръщане на вътрешни страници на прозорци	м	779,00	4 days	Thu 21.4.16	Sun 24.4.16

000057

Доставка и монтаж на външна подпрозоречна пола	м	341,00	2 days	Mon 11.4.16	Tue 12.4.16
Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м3	19,80	9 days	Mon 4.4.16	Tue 12.4.16
РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ ПО ОБЩИТЕ ЧАСТИ НА СГРАДАТА			**22 days**	**Sat 2.4.16**	**Sat 23.4.16**
РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ ПО ЧАСТ ЕЛЕКТРО			**22 days**	**Sat 2.4.16**	**Sat 23.4.16**
Демонтаж на съществуващи кабели	м	298,00	2 days	Sat 2.4.16	Sun 3.4.16
Демонтаж на съществуващи осветителни тела	бр.	20,00	1 day	Mon 4.4.16	Mon 4.4.16
Направа и измазване на улеи и полагане на гофрирани тръби	м	298,00	3 days	Tue 5.4.16	Thu 7.4.16
Доставка и монтаж на кабел СВТ 3х1,50 мм2	м	298,00	2 days	Fri 8.4.16	Sat 9.4.16
Направа на лампен излаз	бр.	20,00	2 days	Sun 10.4.16	Mon 11.4.16
Доставка и монтаж на енергоспестяващи осветителни тела	бр.	20,00	2 days	Wed 20.4.16	Thu 21.4.16
Монтиране на система за централизирано управление на осветлението	бр.	3,00	2 days	Fri 22.4.16	Sat 23.4.16
Изграждане на мълниезащитна инсталация	бр.	3,00	6 days	Sat 16.4.16	Thu 21.4.16
РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ ПО СТЪЛБИЩНИ КЛЕТКИ			**22 days**	**Sat 2.4.16**	**Sat 23.4.16**
Изчукване и отстраняване на компрометирана мазилка по стени и тавани на общите помещения	м2	277,20	2 days	Sat 2.4.16	Sun 3.4.16
Направа на нова мазилка по стени и тавани, вкл. грундиране с дълбокопроникващ грунд	м2	277,20	2 days	Mon 4.4.16	Tue 5.4.16
Сваляне на блажна боя от цокъл	m2	144,70	1 day	Wed 6.4.16	Wed 6.4.16
Грундиране с дълбокопроникващ грунд	м2	862,10	3 days	Thu 7.4.16	Sat 9.4.16
Направа на шпакловка по стени и тавани на стълбищни клетки	м2	862,10	4 days	Sun 10.4.16	Wed 13.4.16
Двукратно боядисване с латексова боя по стени и тавани на стълбищни клетки	м2	862,10	6 days	Thu 14.4.16	Tue 19.4.16
Боядисване с блажна боя по цокъл стълбища	м2	144,70	2 days	Wed 20.4.16	Thu 21.4.16
Боядисване с блажна боя на метални парапети	м2	238,00	2 days	Fri 22.4.16	Sat 23.4.16
Доставка и монтаж на пожароустойчиви врати	бр.	6,00	4 days	Sun 10.4.16	Wed 13.4.16

ЕТАП III: Заключителен			**1 day**	**Sat 30.4.16**	**Sat 30.4.16**
Демобилизация, Подписване на Строителена документация			1 day	Sat 30.4.16	Sat 30.4.16

Човешките ресурси предвидени за изпълнението на всеки вид дейност ще бъдат съгласно диаграмата за разпределението на работната ръка - Приложение 11.1-2.

Наименование	Ед. Мярка	Коли-чество	Продължи - телност	Работ-ници
Обособена позиция №7: "Многофамилна жилищна сграда - блок №207, вх. „А", вх. „5" и вх. „В", с административен адрес ж. К. „Еленово"			30 days	
ЕТАП I: Подготовителен и неблагоприятни условия			**3 days**	
Мобилизация, Подписване на Протокол обр. 2			1 day	6
Дни за неблагоприятни атмосферни условия			2 days	
ЕТАП II: Строителство			**28 days**	
МЕРКИ ПО ЧАСТ КОНСТРУКЦИИ			**9 days**	
Очукване, обработка и измазване на обрушени краища на балкони	бр.	1,00	3 days	2
Обработка на видими армировъчни пръти, чрез предварителна механична обработка с телена четка и нанасяне на ръждопреобразовател	бр.	1,00	3 days	2
Възстановяване на бетоновото покритие с циментов разтвор	бр.	1,00	3 days	2
Демонтаж на стари парапети, ремонт и обратен монтаж или доставка и монтаж на нови, където е необходимо	бр.	1,00	6 days	4
МЕРКИ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА ЕНЕРГИЙНАТА ЕФЕКТИВНОСТ			**28 days**	
ТОПЛОИЗОЛИРАНЕ НА ВЪНШНИ СТЕНИ - ECM1			**26 days**	
Монтаж и демонтаж на скеле	м2	3 881,00	5 days	8
Очукване на външна подкожушена мазилка	м2	693,20	2 days	4
Изкърпване на външна гладка мазилка, вкл. грундиране	м2	693,20	4 days	6
Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд	м2	3 760,83	2 days	2
Доставка и монтаж на топлоизолационна система от EPS 5 см,	м2	3 199,69	8 days	8

Инфра Минералс София

λ≤0,035W/mK, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка, по фасади				
Доставка и монтаж на топлоизолационна система от XPS 5 см, λ≤0,035W/mK, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка, по цокъл	м2	140,00	2 days	2
Доставка и монтаж на негорими ивици от каменна вата с дебелина 50 мм и с коеф. на топлопроводност λ=0,036W/mK, вкл. лепило, дюбели и шпакловка с мрежа по фасада	m2	195,74	8 days	2
Доставка и монтаж на топлоизолационна система EPS 2 см "обръщане" на прозорци, вкл. лепило, дюбели, ръбохранител, водооткапващ профил и шпакловка	м	1 127,00	4 days	4
Доставка и полагане на външна минерална мазилка, вкл. грундиране по фасади	м2	3 594,83	6 days	6
Доставка и полагане на мозаечна мазилка, вкл. грундиране по цокъл	м2	166,00	1 day	2
Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м2	21,00	3 days	4
ТОПЛОИЗОЛИРАНЕ НА ПОД - ЕСМ 2			**18 days**	
Очукване на подкожушена мазилка по таван	м2	119,70	2 days	2
Изкърпване на вътрешна мазилка, вкл грундиране	м2	119,70	2 days	2
Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд	м2	715,70	2 days	1
Доставка и монтаж на топлоизолационна система EPS, с дебелина 50 мм, с коеф. на топлопроводност λ≤0,035 W/mK по таван на сутерен, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка	м2	674,60	4 days	4
Доставка и монтаж на топлоизолационна система EPS, с дебелина 50 мм, с коеф. на топлопроводност λ≤0,035 W/mK по еркери, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка	м2	41,10	1 day	1
Доставка и полагане на минерална мазилка, вкл. грундиране	м2	715,70	5 days	4
Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м3	14,80	2 days	4
ТОПЛОИЗОЛИРАНЕ НА ПОКРИВ - ЕСМ 3			**22 days**	
Демонтаж на ламаринена обшивка	м2	182,00	1 day	2
Демонтаж щорцове от поцинкована ламарина	мл	211,00	1 day	2
Демонтаж на съществуваща	м2	787,45	2 days	4

000060

хидроизолация				
Очукване на компрометирана циментова замазка	m2	452,00	3 days	4
Направа на изравнителна циментова замазка 50-70 мм , вкл. грундиране	m2	452,00	4 days	6
Подмяна на воронки	бр.	16,00	2 days	1
Направа на армирана циментова замазка върху топлоизолацията, вкл. защитно фолио	m2	60,00	1 day	2
Направа циментови холкери	мл	211,00	2 days	2
Доставка и монтаж на топлоизолация от минерална вата с дебелина от 100 мм с коеф. на топлопроводност λ≤0,044 W/mK в междинна въздушна празнина на покрив	м2	614,60	4 days	6
Доставка и монтаж на топлоизолационна система с XPS, с дебелина 100 мм и с коеф. на топлопроводност λ≤0,035W/mK по плосък топъл покрив	м2	60,00	1 day	2
Доставка и монтаж на битумна хидроизолационна мембрана - два пласта, горният с посипка, вкл. битумен грунд	m2	787,45	7 days	8
Доставка и монтаж на обшивка от поцинкована ламарина	м2	182,00	2 days	2
Направа и монтаж на щорцове от поцинкована ламарина	мл	211,00	2 days	2
Измазване на комини с вароцементен разтвор и бетонови шапки на комини	бр.	16,00	1 day	2
Натоварване и извозване на строителни отпадъци	м3	35,50	15 days	1
Подмяна на водосточни тръби в подпокривното пространство	м	22,40	7 days	2
ПОДМЯНА НА ДОГРАМА - ЕСМ 4			**21 days**	
Демонтаж на съществуваща дограма	м2	321,58	7 days	2
Доставка и монтаж на 5-камерна PVC дограма с двоен стъклопакет, с едно ниско емисионно външно стъкло и U ≤ 1,40W/m2K	м2	306,41	7 days	6
Доставка и монтаж на алуминиева дограма, с прекъснат термомост с U≤ 2,20W/m2K	м2	15,17	2 days	2
Обръщане на вътрешни страници на прозорци	м	779,00	4 days	4
Доставка и монтаж на външна подпрозоречна пола	м	341,00	2 days	2
Натоварване и извозване на	м3	19,80	9 days	5

000061

строителни отпадъци				
РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ ПО ОБЩИТЕ ЧАСТИ НА СГРАДАТА			**22 days**	
РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ ПО ЧАСТ ЕЛЕКТРО			**22 days**	
Демонтаж на съществуващи кабели	м	298,00	2 days	2
Демонтаж на съществуващи осветителни тела	бр.	20,00	1 day	1
Направа и измазване на улеи и полагане на гофрирани тръби	м	298,00	3 days	4
Доставка и монтаж на кабел СВТ 3x1,50 мм2	м	298,00	2 days	2
Направа на лампен излаз	бр.	20,00	2 days	2
Доставка и монтаж на енергоспестяващи осветителни тела	бр.	20,00	2 days	2
Монтиране на система за централизирано управление на осветлението	бр.	3,00	2 days	2
Изграждане на мълниезащитна инсталация	бр.	3,00	6 days	4
РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ ПО СТЪЛБИЩНИ КЛЕТКИ			**22 days**	
Изчукване и отстраняване на компрометирана мазилка по стени и тавани на общите помещения	м2	277,20	2 days	2
Направа на нова мазилка по стени и тавани, вкл. грундиране с дълбокопроникващ грунд	м2	277,20	2 days	4
Сваляне на блажна боя от цокъл	m2	144,70	1 day	2
Грундиране с дълбокопроникващ грунд	м2	862,10	3 days	2
Направа на шпакловка по стени и тавани на стълбищни клетки	м2	862,10	4 days	6
Двукратно боядисване с латексова боя по стени и тавани на стълбищни клетки	м2	862,10	6 days	4
Боядисване с блажна боя по цокъл стълбища	м2	144,70	2 days	2
Боядисване с блажна боя на метални парапети	м2	238,00	2 days	2
Доставка и монтаж на пожароустойчиви врати	бр.	6,00	4 days	2
ЕТАП III: Заключителен			**1 day**	
Демобилизация, Подписване на Строителена документация			1 day	6

Механизацията предвидена за изпълнението на поръчката ще се състои от:

000062

Инфра Минералс" ООД София "Infra Minerals" Ltd.

1. Заваръчен апарат – 1 бр.;
2. Оградни пана – 300 м.л.;
3. Тръбно скеле - 3000 м²;
4. Пробивна техника - 5 бр.;
5. Лекотоварни автомобили - 2 бр. и други.

При изпълнението на поръчката ще се спазват техническите нормативни актове по изпълнението, документирането и приемане на строителството, съгласно ЗУТ (обнародван ДВ бр.1 от 2001г.,изм.бр.65 от 22.07.2003г.) и следните наредби към него : Наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството,както и всички действащи в Република България нормативни актове. При изпълнението на строително-монтажните работи ще се спазват нормативните изисквания по охрана на труда,Закона за здравословни и безопасни условия на труд, Наредба №4 /02 от 26.02.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителните и монтажни работи.

Всички промени по време на строителството ще бъдат съгласувани с Проектанта и Строителния надзор и ще бъдат отразени в дневника на строежа.

Издаването на обекта, подготвяне на екзекутивните чертежи и окомплектоването на документацията за подписване на Констативен акт 15 за предаване на обекта от Строителя на Възложителя ще се извърши по изискванията на Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА

Същност на риска

Като обществена категория рискът представлява събитие, което може да стане или не. В случай на изпълнение на такова събитие са възможни три икономически резултата: отрицателен, нулев и положителен.

Рискът и неопределеността са две различни неща, които се припокриват до известна степен. Рискът е свързан със ситуация, в която един проект има няколко възможни алтернативни решения, представени чрез система от показатели, за които се знае възможното развитие на всеки един от тях, изразено чрез тяхната стойност и вероятността за реализацията им. Сумата от вероятностите на всички алтернативни решения за всеки показател е единица.

С отдалечаването във времето влиянието на случайните фактори се засилва и настъпва промяна в условията, които влияят върху стойностите на показателите за всеки вариант с непредсказуеми резултати. Тогава настъпва ситуация, при която не съществува възможност да се предвиди вероятността за реализиране на предвидените резултати. В този случай е налице ситуация на **неопределеност**.

000063

Рискът може да се управлява, т.е. да се използват различни методи, позволяващи в определена степен да се прогнозира настъпването на рисковото събитие и да се вземат мерки за снижаване на степента на риска.

Управлението на риска е задължителен елемент от процеса на цялостното управление на инвестиционния проект.

Известно е, че всеки един проект е динамичен и е свързан с непрекъснат преход – във време, пари, участници, следователно винаги съществува определен риск, който е необходимо да бъда управляван.

Рискът при проекта е свързан със събитие или условие, което с появяването си може да предизвика положителни или отрицателни последствия за проекта.

Възможностите за съществуване на риск при реализацията на проекта са най-различни:

- ✓ закъсняло включване на нов участник в проекта;
- ✓ неподготвени кадри;
- ✓ слаба управленска практика;
- ✓ силно влияние на външни участници;
- ✓ рязка промяна на социалната или икономическата ситуация в страната;
- ✓ промяна на основни стратегически документи и др.

Степента на риск при проекта се проявява както в заплахата за реализацията на проекта, така и във възможностите за неговото подобряване.

Всеки риск е уникален за себе си, като съществуват рискове, които са били идентифицирани и анализирани при реализацията на предишни проекти. За тях е възможно директното разработване на стратегия за управление на риска.

Партньорите в Сдружение „Еленово ОП 7” реализират инвестиционни проекти и възприемат риска като възможна заплаха, но и като условие за възможен успех.

За да се гарантира успех при реализацията на проекта, цялата информация, свързана с риска във фирмата е ориентирана към проекта. Управлението на риска в проектите е систематичен процес на идентифициране, анализиране и предприемане на мерки по отношение на риска в проекта.

Целта на управлението на риска е да увеличаваме до максимална степен вероятността за положително въздействие върху проекта и намаляване до минимална степен вероятността за отрицателно.

Основна класификация на риска

Класификацията на риска позволява точно да се определи мястото на всеки риск в тяхната обща система. Тя създава възможност за ефективно прилагане на съответни методи за управление на риска. На всеки риск съответства подходяща система от начини за неговото управление.

000064

Рисковете могат да се разделят на две групи – чисти и спекулативни в зависимост от възможния резултат на рисковото събитие.

Чист риск означава възможност за получаване на отрицателен или нулев резултат. Към този риска спадат следните видове: природно-естествен; екологичен; политически; транспортен; част от стопанските рискове (имуществен, производствен, търговски).

Спекулативните рискове се изразяват във възможността за получаване на положителни и на отрицателни резултати. Към тях се отнасят финансовите рискове, които са част от финансово-стопанските рискове.

Рисковете могат да бъдат систематични и несистематични. Това деление е в зависимост от непрекъснатото или променливо присъствие на рискове в процеса на осъществяване на определена дейност.

Идентифициране на риска

Идентифицирането на риска е интерактивен 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 националните приоритети, ефективност и др.

Идентификацията на риска е първият етап в процеса на управление на риска. Правилното идентифициране на риска предопределя ефективността на целия процес на управление на риска.

Мениджърите в **Сдружение „Еленово ОП 7"** се стремят да идентифицират всички загуби или печалби, пред които е изправен проекта. При този процес, ако останат неоткрити и неизяснени рискове, то те биха останали неуправляеми. В проекта несъзнателно няма да бъдат отчитани и предприемани никакви действия относно тях и последиците могат да бъдат изключително нежелани. Неспособността да се идентифицират потенциални печеливши рискове е също толкова неблагоприятна, както да не се идентифицират рискове, свързани със загуби. Пропускането на благоприятни възможности, които се търсят в проекта, е проблем, равностоен на понасянето на загуби.

Методите, които използваме за идентификация на риска се разделят на два основни вида:

- **методи за експертна оценка** - прилагат през целия жизнен цикъл на

проекта и се основават на прилагане на опит от предишни реализирани проекти и анализи:

"Делфи";
"Ринги";
"Мозъчна атака";
"Метод на сценария";

Владислав Гендов

000065

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

"Черна кутия";
"Синектика";
"SEER";

- **методи за физическа идентификация** - основават се на прилагане на

конкретни стойности, получени в етапа на същинската реализация на проекта:

а) попълване на анкетни карти;
б) физическа инспекция на изпълнението на проекта;
в) изследване на финансовите документи;
г) изследване на информационните потоци в проекта;
д) изследване на договорите;
е) изследване на статистически данни за загубите;
ж) изследване на избегнати инциденти;
з) взаимодействие с организацията.

Идентификацията на риска в начален етап на реализация на проекта се извършва чрез методите на експертна оценка.

Качествен анализ на риска

Качественият анализ на риска се състои в определяне на вероятния начин на

промяна на идентифицираните рискови променливи. Този анализ е задължителен.

Методите за неговото извършване са три:

- ✓ разработване на дърво на вероятните решения;
- ✓ матричен метод;
- ✓ статистически метод.

Количествен анализ на риска

Количественият анализ на риска се свързва със задаване на стойности напараметрите, дефинирани в качествения анализ.

Количествен анализ на продължителността на една работа (проекта)

Основната дейност преди реализацията на проекта е разработването на оферта, на база цялата техническа документация и техническия проект. В този етап няма яснота точно колко ще бъде неговата продължителност и стойност. Следователно, тази дейност може да бъде идентифицирана като рискова. Следва да бъде направен качествен анализ, т.е. да се каже статистически как би изглеждало неговото изпълнение във времето.

Експертната оценка показва, че най-възможното статистическо разпределение е постоянното разпределение. Количественият анализ на риска в този случай се свързва със задаването на две стойности: вероятната

минимална и вероятната максимална стойност. Тези две стойности могат да бъдат регламентирани в условията към договора за изпълнение на проекта.

Количествен анализ на стойността на една дейност от графика

Експертната оценка показва, че когато се определя статистическо разпределение на рискова стойност, най-приложимо е кумулативното разпределение. Причината е, че в най-честия случай се наблюдава покачване на цените, независимо дали то е с 5% за цялата година или с 5% за месец. За големите инвестиционни проекти оценката на риска се извършва на ниво обвързани с технологична или организационна последователност работи или самостоятелни работи.

Оценка на риска

Количественият анализ на риска се свързва със задаване на стойности на параметрите, дефинирани в качествения анализ.

Оценка на риска за продължителността

Оценката на риска за продължителността дава границите във времето, в които е възможно да се изпълни най-кратко или най-дълго проектът. Съответствието между постоянната продължителност, получена от графика и диаграмата на оценката на риска на продължителността показва степента на риск и сигурност, които се изменят.

Оценка на риска за стойността

Оценката на риска за стойността дава представа за това доколко изчисленият бюджет на проекта е рисков или сигурен. Оценката на риска на стойността се получава, като променливите, които формират стойността на проекта, ако са идентифицирани като рискови, се подлагат на качествен и количествен анализ и се изчисляват голям брой възможни стойности на проекта.

Оценката на риска не трябва да служи като повод за изкуствено завишаване на бюджета на проекта.

Оценка на риска за ефективността

Оценката на риска за ефективността се извършва по аналогичен начин, като се получава диаграма на вероятните парични средства като полза от проекта, която се сравнява с получените по детерминиран път ползи и се оценява доколко направените изчисления са приемливи (сигурни) или е необходима корекция.

Определяне допустимото ниво на риск

Определянето на допустимото ниво на риск се извършва в зависимост от спецификата на проекта.

Класификацията на рисковете е следната:

- ✓ малък риск - риск в интервал от 0 до 5%;
- ✓ умерен риск – риск в интервал от 5 до 15%;
- ✓ приемлив риск – риск в границите от 15 до 25%;

000067

"Инфра Минералс" ЕООД
СОФИЯ
"Infra Minerals" Ltd.

✓ краен възможен риск, който може да бъде допустим – риск в интервала от 25 до 30%;

✓ недопустим риск – риск, по-голям от 30%.

Определя се в кой интервал попадат оценките на риска на продължителността и стойността и в зависимост от това се определят съответните мерки, които ще бъдат предприети.

Управление на риска

Управлението на риска представлява изпълнението на точно описани процеси с цел да не се допусне промяна в негативно направление на основните планирани и одобрени параметри, свързани с инвестиционния проект (удължаване срока на проекта, надвишаване бюджета на проекта, отклонение от обхвата и др.).

Тези процеси, които се наричат още "**управленски процеси**", са следните:

определяне на факторите на влияние – анализ и оценка на тези фактори, които могат да предизвикат промяна в елементите на проекта;

идентифициране на риска – определяне и документиране на онези променливи, характеризиращи основните елементи на проекта, за които има възможност да настъпи промяна в резултат на влиянието на посочените фактори;

качествен анализ на риска – определяне на вероятния начин на промяна на идентифицираните рискови променливи;

количествен анализ на риска – задаване на количествени стойности на извършения качествен анализ;

оценка на риска –извършва се на две нива:

- свързано с конкретното осъществяване на целите на проекта в риска се извършва от гледна точка на управлението на рамките на планираните времетраене и бюджет – тук оценката на инвестиционния проект;
- свързано с изчислената ефективност на проекта – конкретен количествен измерител на риска се появява единствено при оценка на икономическия ефект, при другите видове ефективност – социална, културна, образователна и др. оценката на риска се извършва чрез качествени измерители;

определяне допустимото ниво на риск – прилагане на процедури и техники за увеличаване на възможностите и намаляване на препятствията пред обектите на управление;

мониторинг и контрол на риска – извършване на постоянен контрол на идентифицираните рискови дейности, откриване на нововъзникнали такива, изпълнение на планираните дейности по отношение на риска.

Мерки за поемане на риск

Когато изпълнението на проекта се реализира в рамките на одобрения план не са необходими коригиращи действия. В случай на несъответствие между фактическото изпълнение и планираното е необходимо предприемане на коригиращи действия.

Коригиращите мерки, които трябва да се предприемат е задължително да бъдат известни на етап "планиране".

Организационни противорискови фактори

Включват целия комплекс от пет елемента:

- ✓ управленски;
- ✓ административни;
- ✓ планови;
- ✓ оперативно-организационни;
- ✓ стимулационни.

Целият този комплекс от подфактори може да улесни и да стимулира вземането на обосновани решения за управление и подобряване на инвестиционни проекти или обратно – да ги затормози. Тези подфактори зависят предимно от качествата и уменията на мениджърския екип. Резултатите от тези подфактори оказват решаващо влияние върху дейността на изпълнителите с провежданите от мениджърите организационни мероприятия. Те спомагат за намаляване на рисковете.

Методи за въздействие на риска

Това, което включваме в управление на риска на първо място означава замяна на едни рискове, върху които не можем да въздействаме с други, върху които имаме възможност да въздействаме, да ги разкриваме, да не допускаме, да ограничаваме и ликвидираме последиците.

Четири метода за въздействие на риска:

- ✓ ***Избягване на риска*** – да се откажем от дейности – това е радикален метод, но ние сме обречени да рискуваме;
- ✓ ***Препредаване на риска*** – това е типичен, класически метод – застраховане /докато избягването е избягване на причините, то прехвърлянето е неутрализация на последиците/;
- ✓ ***Ограничаване на риска*** – свързано е със създаване на условия, които са в пълно съответствие с природните и обществените закони. Води до състояние на безопасност, а това означава да се унищожи всякаква неопределеност, а абсолютна такава няма. Безопасността е състояние, при което в ограничено пространство и интервал от време е на лице отсъствие на възможности за случване на ограничен брой нежелани събития, затова се използва термина – здравословни и безопасни условия на труд. Безопасността е относително състояние. Ограничаването изисква много ресурси, както и прехвърляне;
- ✓ ***Съкращаване на риска*** – насочено е към причините – метод за неутрализиране на негативните последици.

000069

Избор на метод за въздействие на риска

Нормативна прогноза - която свързва настоящето с бъдещето с евентуално събитие и последиците от него. На етапа на планиране на проекта – метод или комбинация за въздействие върху риска. Изборът на метод е много важен, защото той служи като еталон, с който сравняваме нашата дейност и откриваме несъответствия. Отстраняването чрез установяване на несъответствие – контрол върху риска.

Регистрация и отчетност – особено важен елемент, при управлението на проекти. Отчетността е инструмента, който удостоверява до каква степен всеки е изпълнил своите задължения, което позволява справедливото разпределение на блага, права и отговорности.

При риска е много важно, тогава когато има последици свързани с човешки и имуществени щети, да има необходимите данни, облечени в процесуална форма, доказателствени свойства.

Много важно е да се знае, че за финансираните проекти от ЕС, отговорността, контрола и отчитането, е създадена една каскада от технологии и инстанции – мониторинг и изпълняват функции по ранно сигнализиране, превантивна функция за недопускане на щети, вреди и т.н. Тяхната дейност е често пъти незабележима, дискретна, преди всичко информационна. Те информират при подготовката на решения. Няма друг начин да им се противодейства, освен с нагласата да се работи в съответствие с правилата и законите.

Технология на управление на риска

Технологията на управлението на риска в инвестиционните проекти показва логичната последователност на изпълнението на всички описани стъпки в блок- схемата.

Тъй като управлението на риска е интерактивен процес, който се реализира в жизнения цикъл на проекта, контролът се свързва с повтарянето на всички описани в представената технология дейности през определен от участниците в проекта интервал от време.

Във фаза "планиране", след като бъде оценен рискът, се планират съответните мерки за поемането на съществуващия риск. Контролът се осъществява, като се оценява степента на неутрализиране на отрицателния риск при изпълнението на планираните мерки.

Във фаза "същинско изпълнение" контролът се осъществява, като планираните мерки се изпълняват и се предприемат и допълнителни, ако е необходимо.

Представената технология на управление на риска се реализира чрез конкретни методи. Някои от тези методи съчетават повече от една стъпка в

"Инфра Минерал" ЕООД София Infra Mineral Ltd.
000070

технологията, други изпълняват единични стъпки. Прилагането на тези методи е свързано с анализ на техните положителни и отрицателни страни и избор на най-добрия или съчетание от тях.

Факторите на влияние, които влияят върху проекта, могат да бъдат разделени на три основни групи:

- ✓ външни за дружеството фактори, които косвено влияят върху проекта;
- ✓ вътрешни за дружеството фактори, които влияят пряко върху реализацията на проекта;
- ✓ вътрешни за проекта фактори, чието влияние има най-силно за проекта значение.

План за управление на риска в Сдружение „Еленово ОП 7"

Отношение към риска на заинтересованите лица

Партньорите в Сдружение „Еленово ОП 7" много добре осъзнават необходимостта от управление на риска, която е продиктувана от несигурността на бъдещето и вероятността ситуацията, която е налице, да се промени в процеса на функциониране и развитие на организацията. Служителите в **Сдружение „Еленово ОП 7"**, са опериращи на националния пазар, обръщат сериозно внимание на рисковете за строителния бизнес, особено в условията на световна икономическа криза. Тук можем да дефинираме проблемната ситуация, от която произтичат рисковите събития, налагащи приемане на план за управление на риска, а именно запазване пазарните позиции на фирмите, нивата на оборот и печалба от предходната година в условията на икономическа криза.

Следва да определим групите заинтересовани лица. Всяка от тези групи се ръководи от различни интереси по отношение на рисковия проблем:

Управителят на фирмата: максимална печалба и възвръщаемост на инвестирания капитал;

Мениджърите: максимален доход и други привилегии, висок темп на растеж на фирмата, максимален обем на продажбите (оборота) и др.;

Останалия персонал: високи работни заплати, сигурна заетост, добри условия на труд и др.

Клиентите: ниски цени, високо качество на продукцията;

Доставчици: голям обем на поръчките, дългосрочни договори за доставка;

Държавата на централно и местно равнище: висок облагаем доход, откриване на нови работни места, опазване на околната среда и др.

000071

Финансиращи институции: сигурност на плащанията на лихви и главници;

Население: висока надеждност и качество на изпълнение, опазване на околната среда, подобряване на инфраструктурата в района и др.

Политика по управление на риска

Политиката по управление на риска на партньорите в **Сдружение „Еленово ОП 7"** е процес, който може да се раздели на следните етапи:

Определяне на рисковете, които могат да възникнат в процеса на изпълнение на проекта и определените за постигане цели;

1.Оценка на вероятността за настъпването им и тяхното евентуално влияние;

2.Анализ на ситуацията;

3.Набелязване на мерки и контролни дейности за ограничаване на рисковете.

Задължително се регламентира текущото наблюдение върху процеса на управление на риска и възможността за актуализирането му при необходимост .

Мениджмънта на фирмата идентифицира и измерва всички рискови фактори, свързани с дейността на фирмата, след което се измерва нивото на риска и на тази база се взимат решения за лимити, толерантност и управление на съответните рискове.

Организация по управление на риска във фирмата

На общо събрание на мениджмънта на фирмата се вземат решения относно организацията и начина на изпълнение на програмата по управление на риска. Определят се в детайли:

- **Действията**, които ще се предприемат за управлението на риска - след

анализиране на ситуацията се определят рисковите събития, степента на тяхната значимост и влияние върху дейността на фирмата, вероятността за тяхното проявление и се вземат решения за адекватно действие;

- **Изпълнителите на действията** – висшият мениджмънт на **Сдружение „Еленово ОП 7"**
- **Разпределението на отговорностите** - в изпълнението на политиката по

управление пряко отговорен е мениджмънта, а косвено участват заетите в строителството – ръководители проекти и техн. р-ли.

Сред основните отговорности на висшия мениджмънт по управлението на риска са:

а).Разработване и внедряване на системата за управление на риска;

000072

б).Организиране работата по правилно провеждане на приетата политика по управление на риска.

в).Вземане решения за кадрово, материално-техническо и методическо осигуряване на дейностите по управление на риска

г).Изготвяне и анализиране на ежеседмични и ежемесечни отчети с цел оценка на риска.

д).Извършване на първоначална и текуща проверка на методите за оценка на риска и прави предложение за актуализиране или усъвършенстване на правилата за управление на риска и на лимитите и ги внася за одобрение

е).Контролиране на входящите данни, необходими за оценка на риска съгласно приложим метод за достоверност и достатъчност.

ж).Извършване на ежедневно планиране, наблюдение, управление и контрол на рисковете.

з).Изготвяне доклади за състоянието на риска и същите се внасят за разглеждане, обсъждане и приемане на общо събрание.

и).Извършва постоянен контрол на спазването на установените лимити.

Действия по справяне с риска

Партньорите в **Сдружение „Еленово ОП 7”** извършват следните дейности за справяне с рисковите събития, с цел намаляване на риска или редуциране и елиминиране на негативните последствия:

–**назначаване на отговорник** по изпълнение на програмата по справяне с риска;

–**определя се срокът за изпълнение на програмата**. Тъй като определените като основни за фирмата рискове зависят в голяма степен от външни фактори, то срокът за изпълнение на програмата по справяне с рисковите събития не може да бъде точно определен. За всеки конкретен случай ще бъде определен разумен период от време за изпълнение.

I. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЪЗМОЖНИТЕ РИСКОВЕ И ПРЕДПОСТАВКИ ЗА КАЧЕСТВЕНО И НАВРЕМЕННО ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

1. Времеви рискове:

1.1.Закъснение началото на започване на дейностите.

➢ ***Аспекти на проявление и сфери на влияние:***

1.1.1. Забава при стартирането на строителните работи, поради закъснение в приключване на работите в подготвителния етап.

- Вероятност да се случи: малка

Владислав Тенев

•Степен на влияние: значително

•*Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Съдействие от страна на **Сдружение „Еленово ОП 7”** за своевременно съставяне на необходимите нормативни документи, протоколи, съгласувателни процедури, платени такси;

–Съставяне и приемане на реален график за изпълнение, съобразен с протокола за откриване на строителната площадка и останалите изискуеми нормативни документи.

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Предварително съгласуване с Възложителя и определяне на точното място на площадката, определена за временен лагер - определя се празно място без дървета и нискостеблена растителност.

–Предварително съгласуване с Възложителя и определяне на местата, определени за „нощувка” на механизацията и работната техника, както и местата, определени за складиране на горивно-смазочни материали.

–Предварително съгласуване с Възложителя и определяне на временното ел.захранване и захранване с питейна вода.

– Обстоен преглед и анализ на проектната документация и другата налична информация, и анализ на необходимите ресурси (работна сила, механизация, материали), включително актуализация на разработените в периода на подготовка на офертата календарен график и строителен ситуационен план, и съставяне на подробна Работна програма за строителството на обекта с актуален График на доставките и Диаграма на работната ръка, с цел обезпечаване на всички необходими ресурси към датата на започване на работите;

–Мобилизация на управленския екип на обекта с цел създаване на необходимата организация за навременно започване;

• *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

– Професионализмът и работата на подобни обекти на **Сдружение „Еленово ОП 7”** гарантира успешното приключване на дейностите в подготвителния етап и безпроблемното стартиране на строителните дейности.

–Изпълнителят има предвидените дни за мобилизация, заложени в графика за изпълнение, предложен от дружеството.

– Навременно сключване на договори с доставчици на материали и оборудване, предназначени за влагане в обекта;

– Мобилизация на управленския екип на обекта с цел създаване на необходимата организация за започване в срок;

1.1.2. Продължителни неблагоприятни климатични условия и природни катаклизми – наводнение, застудяване, ураган и др., които за продължителен период да възпрепятстват или затруднят движението на хора, оборудване и техника и автомобили до строителната площадка.

•Вероятност да се случи: малка

000074

Владислав Ганев

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

•Степен на влияние: значително

•*Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска*

–Предвидени резерви в сроковете по изпълнение на линейния график, заложени още с подготвянето му преди сключването на договора, така че забавянето да не се отрази на общия срок за изпълнение;

–Предвидено правилно съхраняване на материалите и механизацията с оглед най-малък риск от аварии и загуби;

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска*:

–Строителят предприема допълнителни мерки за защита на работещите на открити работни места при неблагоприятни климатични условия;

–Строителят своевременно информира работещите на строежите, за които отговаря, за очаквани резки промени в климатичните условия;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

• *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

– Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, които не са засегнати от бедствието;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за компенсиране на забавата в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство и след разрешение на Строителния надзор, компенсиране на забавата в изпълнението на СМР.

1.1.3. Неблагоприятни атмосферни условия за твърде дълъг период, при условия извън форсмажорните обстоятелства.

•Вероятност да се случи: голяма

•Степен на влияние: значително

•*Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Предвидени резерви в сроковете по изпълнение на линейния график, заложени още с подготвянето му преди сключването на договора, така че забавянето да не се отрази на общия срок за изпълнение. При по-голямо закъснение, компенсиране с удължено работно време;

–Предвидено правилно съхраняване на материалите и механизацията с оглед най-малък риск от аварии и загуби;

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Строителят предприема допълнителни мерки за защита на работещите на открити работни места при неблагоприятни климатични условия;

000075

Infra Minerals

–Строителят своевременно информира работещите на строежите, за които отговаря, за очаквани резки промени в климатичните условия;

–Изготвяне на план за действие при бедствия и аварийни ситуации преди започване на изпълнението на СМР и постоянна готовност за изпълняването му;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

•*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Изпълнението на СМР на открито се преустановява при неблагоприятни климатични условия (гръмотевична буря, обилен снеговалеж, силен дъжд и/или вятър, гъста мъгла, през тъмната част на денонощието или при прекъсване на изкуственото осветление и др.;

–Изпълнение само на работи при които атмосферните условия не застрашават живота и здравето на персонала и не отразяват на качеството на СМР;

–Предприемане на мерки за осигуряване на добро качество на извършваните СМР;

–Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, които не са засегнати от бедствието;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство и след разрешение от Строителния надзор, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

1.2.Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите:

➢ ***Аспекти на проявление и сфери на влияние:***

1.2.1 Доставка на некачествени материали не по вина на Изпълнителя.

•Вероятност да се случи: малка

•Степен на влияние: значително

•*Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Навременно одобряване на материалите, предвидени за влагане в СМР, от

Възложителя по списък;

–Подмяна на едни материали, предвидени в Проекта, с други по предписание на Проектанта в Заповедната книга, което би довело до забавяне на изпълнението;

Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:

–Доставяне на материали от доставчици, за които Изпълнителят е сигурен, че доставят качествени материали и са предварително одобрени;

–Проверка на доставяните материали за качество, годност и съответствие на проекта, техническите спецификации и изискванията на Възложителя;

–Предвиждане на вариант за незабавна доставка на материали от друг доставчик;

–Внедрена и действаща система за контрол на качеството;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

•*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Възложителя и строителния надзор;

–Връщане на материалите несъответстващи на изискванията за качество и годност и замяната им с нови;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

1.2.2 Пътнотранспортно произшествие, настъпило извън района на строителната площадка, с транспортна техника на Изпълнителя, изпълняваща дейности свързани с обекта (доставка и транспорт на материали, извозване на отпадъци и др.)

•Вероятност да се случи: средна

•Степен на влияние: незначително

•*Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Подмяна на авариралото превозно средство с друго, прехвърляне на товара на новото превозно средство и доставка на обекта в най-кратки срокове с цел предотвратяване на забавянето.

–Освобождаване на мястото на аварията, подмяна на негодните материали, пострадали при аварията или почистване на мястото от разпилените отпадъци и части, извозването им на подходящите за това места.

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Ефективна политика за подбор на кадрите;

–Ежедневно инструктиране на водачите на транспортна техника за спазване на правилата за движение;

–Планиране на безопасни за движение маршрути;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване

000077

Владислав Генчев

"Инфра Минерали" ЕООД София

или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

•*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя;

–Предприемане на срочни мерки за привеждане на пострадалото транспортно средство в състояние за работа или за подмяната му с аналогично;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

1.2.3 Извършване на процесуално – следствени действия от страна на органите на МВР, Следствие и Прокуратура на територията на строителната площадка, вследствие от което временно е прекъснат достъпа до нея.

•Вероятност да се случи: средна

•Степен на влияние: незначително

•*Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Осигуряване на допълнителна работна ръка и механизация за компенсиране на закъснението;

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

•*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя и предприемане на мерки за решаване на проблема;

–Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, към които достъпът не е прекъснат;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

Владислав Генчев

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals Ltd"

1.2.4 Закъснение изпълнение на обекта, вследствие на предоговаряне и забавени доставки, поради замяна на предвидени материали с по-качествени и по-изгодни.

- Вероятност да се случи: голяма
- Степен на влияние: незначително
- *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Гъвкавост при доставка на материалите, предвидени за влагане в СМР и одобрени от Възложителя по списък;

–Доставка на нови материали по предписание на Проектанта, извън предвидените по проект, които се осигуряват от Изпълнителя чрез негови други надеждни доставчици;

- *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Предварително осигуряване на резервни варианти за доставки на материали;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

- *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя и предприемане на

мерки за решаване на проблема;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

1.2.5 Забава в срока за изпълнение на обекта, вследствие на недостиг на материали, поради неспазване на договорения срок за производството (доставката) им от страна на производителя (доставчика) или прекратяване на дейността, несъстоятелност или ликвидация на основен производител или доставчик на материали.

- Вероятност да се случи: малка
- Степен на влияние: значително
- *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Предвидени резервни доставчици на материали, одобрени от Възложителя;

- *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Предварително осигуряване на резервни варианти за доставки на

оборудване, техника и материали;

–Предварително осигуряване на резерв от материали за временно покриване на необходимостта от тях, с цел предотвратяване на прекъсването на СМР;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

•*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя;

–Срочно осигуряване на друг производител или доставчик на материали, или заместването на предвидените материали с аналогични по вид и качество;

–Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, които не са зависими от този вид материали;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

1.2.6 Забава в срока за изпълнение на обекта, вследствие на увреждане на материали, техническо оборудване и изпълнени СМР, в резултат от нечии умишлени или непредпазливи действия.

•Вероятност да се случи: средна

•Степен на влияние: значително

•*Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Доставка на нови количества материали, ново техническо оборудване – резервно или под наем, за сметка на Изпълнителя (ако вината за това е на Изпълнителя) и в срок, компенсиращ забавата по графика. Възстановяване на компрометираните видове работи.

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Ограничаване на достъпа до обекта на всички лица, освен на тези, които имат право на достъп;

–Наличие на ефективна политика за подбор и наемане на кадри;

–Съхраняване на материалите и техническото оборудване в охраняеми помещения и места, за да се избегне тяхното увреждане;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР;

–*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

– Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя;

–Срочна доставка на нови материали;

–Предприемане на срочни мерки за привеждане на увреденото

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

техническо оборудване в състояние за работа или за подмяната му с аналогично;

–Пренасочване от други обекти или допълнително наемане на човешки и технически ресурси, с цел предотвратяване прекъсването на СМР, възстановяване на щетите и компенсиране на забавата;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР.

1.2.7 Забава в срока за изпълнение на обекта вследствие възстановяване на нанесени в резултат от нечии умишлени или непредпазливи действия щети върху вече изпълнени и приети от Възложителя СМР.

- Вероятност да се случи: средна
- Степен на влияние: значително
- *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Възстановяване на нанесените щети в най-кратки срокове, съгласно съответните клаузи, предвидени в договора. Компенсиране на забавата с удължено работно време и пренасочване на допълнителна механизация.

- *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР;

- *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя;

–Предприемане на срочни мерки за възстановяване на щетите;

–Пренасочване от други обекти или допълнително наемане на човешки и технически ресурси, с цел предотвратяване прекъсването на СМР, възстановяване на щетите и компенсиране на забавата;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР.

1.2.8 Забава в срока за изпълнение на обекта, вследствие спиране на СМР от оторизиран орган, поради евакуация и ангажиране на персонал за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи или обявено бедствено положение.

- Вероятност да се случи: малка
- Степен на влияние: значително
- *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

Владислав Генчев

"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

–Промяна на организацията на работа, съобразено с предвидените в договора клаузи за реакция при аварийни ситуации. Пренасочване на ресурси-работна ръка, механизация и материали, компенсиране на забавата с удължено работно време и осигуряване на допълнителна механизация.

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Изготвяне на план за действие при бедствия и аварийни ситуации преди започване на изпълнението на СМР и постоянна готовност за изпълняването му;

–Предварително осигуряване на резерв от технически и човешки ресурси за временно покриване на необходимостта от тях, с цел предотвратяване на прекъсването на СМР;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР;

•*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

– Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя;

–Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, в които СМР не са спрени;

–Пренасочване от други обекти или допълнително наемане на човешки и технически ресурси, с цел предотвратяване прекъсването на СМР, възстановяване на щетите и компенсиране на забавата;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР.

1.3. Риск от закъснение за окончателно приключване и предаване на обекта:

➢ ***Аспекти на проявление и сфери на влияние:***

1.3.1 Нарушен ритъм на доставка на материали, вследствие рязко повишаване на цените на основни строителни материали, в резултат от шоково поскъпване на основни суровини и горива на световния пазар.

•Вероятност да се случи: средна

•Степен на влияние: незначително

•*Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Обвързване на договорните условия за доставка на качествени материали

внос и местно производство и подсигуряването им веднага след подписването на протокола за откриване на строителната площадка и започването на работите, съхранението им на склад (за тези, за които това е допустимо). При

Владислав Генчев

Инфра Минералс Ltd. София

необходимост – предварително снабдяване с влагане на собствени средства на **Сдружение „Еленово ОП 7”**.

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Предварително осигуряване на средства – собствен капитал или кредитни линии за временно покриване на разликите в цените, с цел предотвратяване на прекъсването на СМР;

–Предварително осигуряване на резервни варианти за доставки на материали;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

•*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска и въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя и предприемане на мерки за решаване на проблема;

–Срочно осигуряване на средства и възстановяване на обичайния режим на доставки;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

1.3.2 Временно спиране на изпълнението на СМР от контролни органи (подразделения на РИОКОЗ, ПБС и др.) поради неспазване на нормативни изисквания по причини, независещи от Изпълнителя.

•Вероятност да се случи: средна

•Степен на влияние: незначително

•*Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Компенсиране на забавата с удължено работно време, пренасочване на допълнителна механизация.

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–При констатиране на неспазване на нормативни изисквания, които могат да доведат до временно спиране на изпълнението на СМР от страна на контролни органи – уведомяване на Възложителя и Строителния надзор (ако е необходимо и проектантите) за риска и обсъждане на възможностите за предотвратяването му;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

•*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска и въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Обсъждане с Възложителя и Строителния надзор (ако е необходимо и проектантите) на причините за временното спиране на изпълнението на СМР и вземане на съвместно решение за мерките за решаване на проблема;

–Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, в които изпълнението на СМР не подлежи на спиране;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР.

1.3.3 Временно прекратяване на достъпа до населеното място, в района на което се изпълнява обектът, вследствие прекъсване на движението по републикански пътища, което нарушава режима на доставка на материали.

•Вероятност да се случи: средна

•Степен на влияние: незначително

•*Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Съгласно клаузите на договора, с цел компенсиране на забавянето, предвидени алтернативни маршрути, временни пътища и допълнителни доставчици, залегнали като резервен вариант в списъка, съгласуван с Възложителя.

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Предварително осигуряване на резерв от материали за временно покриване на необходимостта от тях, с цел предотвратяване на прекъсването на СМР;

–Предварително изготвяне на повече от един варианти за достъп на транспортни средства до строителната площадка;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

•*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска и въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя и предприемане на мерки за решаване на проблема;

–Осигуряване на резервен път за достъп на доставчиците до строителната площадка;

–Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, към които достъпът не е прекъснат;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

000094

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

1.3.5 Спиране изпълнението на СМР, поради откриване на археологически находки на територията на строителната площадка, вследствие от което, временно е прекъснат достъпът до нея, до получаване на указания от компетентните органи и институции, и осигуряване на всички мерки за продължаване на СМР, по начин който няма им навреди.

- Вероятност да се случи: средна
- Степен на влияние: незначително
- *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Спиране на строителството в участъка, съгласно българското законодателство, за археологически разкопки на голям участък от обекта, за което се подписват нормативно обусловени документи и протоколи.

–При сравнително малки участъци забавянето се компенсира с пренасочване на работата на други достъпни участъци от обекта, работа с удължено работно време и увеличена работна ръка и механизация.

- *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

- *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя и предприемане на мерки за решаване на проблема;

–Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, към които достъпът не е прекъснат;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

2. Липса /недостатъчно съдействие и/или информация за изпълнение на поръчката от страна на Възложител.

➢ ***Аспекти на проявление и сфери на влияние:***

2.1. Липса и недостатъчно съдействие и/или информация за изпълнение на поръчката от страна на Възложител

Владислав Тенев

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

• Вероятност да се случи: средна
• Степен на влияние: значително
• *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Поетапно приемане на работата с цел навременно отстраняване на евентуални промени или забележки, наложени от Възложителя.

–Стриктно изготвяне на цялостната документация преди и по време на работа, като се поддържат периодични контакти с участниците и съответните институции и дружества, работни срещи.

• *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска*

–Провеждане на ежедневни срещи и разговори с Възложителя с цел обмен на информация и решаване на текущи проблеми.

–Седмични оперативни срещи в разширен състав с участие на Възложителя.

–Осигуряване на предварителна информация и съдействие за отстраняване на някои препятствия при изпълнение на строителния процес.

• *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска*

–Изготвяне на предварителен план за връзка и комуникация с всички участници, изясняване на отговорните лица и експерти по отделните дейности в строителния процес.

–При необходимост актуализиране на графика и организацията на изпълнение

–Осигуряване на допълнителни работна ръка и машини за преодоляване на забавянето, удължаване на работното време – двусменен режим на работа.

2.2. Други участници в строителния процес

➢ ***Аспекти на проявление и сфери на влияние:***

Липсата или недостатъчното съдействие от общинските и държавните контролни органи ще окаже влияние при забавянето за издаване на съответните скици, разрешителни, извадки от планове, което води до забава за започване на строителните работи.

Липсата или отказът от съдействие или предоставяне на информация от експлоатационните дружества при необходимост ще предизвика забавяне или спиране на някои видове СМР, което ще даде негативно отражение в сроковете по изпълнение на договора, забавяне на съгласувателните процедури и въвеждане на обекта в експлоатация.

Владислав Генчев

2.2.1. Наложена временна забрана на достъп до строителната площадка, от оторизиран орган поради нарушаване на санитарно – хигиенни норми.

- Вероятност да се случи: малка
- Степен на влияние: значително
- *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване*

то на риска:

–Недопускане нарушаване на санитарно-хигиенните норми чрез стриктно спазване и контрол на хигиенните изисквания на РБ и на нормативната уредба в тази област. Завишен контрол от страна на участниците в строителния процес с цел избягване на забраната за достъп до строителната площадка поради нарушаване на санитарно-хигиенните норми.

- *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Изготвяне на план за действие при бедствия и аварийни ситуации преди започване на изпълнението на СМР и постоянна готовност за изпълняването му;

–Ежедневно инструктиране за спазване на правилата за безопасност и здраве;

–Стриктно спазване на проектите и санитарно – хигиенните норми по време на строителството;

- *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя;

–Срочно предприемане на мерки за отстраняване на нарушенията на санитарно – хигиенните норми и последствията от това;

–Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, които не са засегнати от прекратяването на достъпа;

–Пренасочване от други обекти или допълнително наемане на човешки и технически ресурси, с цел предотвратяване прекъсването на СМР, възстановяване на щетите и компенсиране на забавата, след отстраняване на опасността;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство и след разрешение от Строителния надзор, за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР.

2.2.2. Продължително прекъсване на електрозахранването на населеното място, района около обекта или на самия обект, вследствие на токови удари или аварии на електропреносната мрежа.

- Вероятност да се случи: малка
- Степен на влияние: значително
- *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникване*

то на риска:

Владислав Генчев

"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.

–Предвидено резервно електрозахранване чрез генератори за работа на машини, работещи на ел.енергия; за осигуряване на осветление в тъмната част на денонощието при удължено работно време в есенно-зимния сезон. Не се предвижда забавяне на срока по изпълнение на договора.

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Изготвяне на план за действие при бедствия и аварийни ситуации преди започване на изпълнението на СМР;

–Ежедневно инструктиране на персонала за мерките за безопасност и сигурност при бедствия и аварийни ситуации;

–Предварително осигуряване на средства за автономно електрозахранване за нуждите на обекта с мощност достатъчна за захранване на необходимите за изпълнението на СМР електроинструменти и оборудване.

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР;

•*Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя;

–Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, които не са засегнати от прекъсването;

–Пренасочване от други обекти или допълнително наемане на човешки и технически ресурси, с цел предотвратяване прекъсването на СМР, възстановяване на щетите и компенсиране на забавата;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР.

2.2.3. Спиране изпълнението на СМР поради грешно изпълнени дейности, вследствие на изпълнение на задължителни предписания от Строителния надзор и проектантите.

- Вероятност да се случи: малка
- Степен на влияние: значително
- *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

– Съгласно договорните условия, в процеса на изпълнение на строителните работи ще бъде оказвана пълна координация и сътрудничество от всички заинтересовани страни. В рамките на проекта на провеждани регулярно срещи ще бъдат разисквани всички промени, предписания и заповеди, с цел избягването на грешно изпълнявани дейности по задължителни предписания и недопускането им.

- *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–При констатиране на възможност за грешно изпълнение на дейности, вследствие на задължителни предписания – уведомяване на Възложителя, Строителния надзор и проектантите за риска и обсъждане на възможностите

за предотвратяването му;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

• *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Обсъждане с Възложителя, Строителния надзор и проектантите на причините за грешното изпълнение на дейностите и вземане на съвместно решение за мерките за коригиране на проблема;

–Демонтиране на грешно изпълнените СМР и повторното им изпълнение;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР.

2.2.4. Спиране изпълнение на обекта, поради загуба или унищожаване на документи, които са от такова значение, че тяхното наличие и представяне е необходима предпоставка за продължаване дейността на Изпълнителя.

• Вероятност да се случи: малка

• Степен на влияние: значително

• *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Създаване на стройна система за предаване и приемане на необходимата документация, отговорници по съхранението ѝ, срокове за съставяне и предотвратяване на загуба или унищожаване на важни документи. Наличие на достатъчен брой работни копия, като оригиналите се съхраняват в архив.

• *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Изграждане на прецизна и сигурна система за деловодство, архивиране и съхраняване на документацията;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

• *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя и предприемане на мерки за възстановяване на документите;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на

забава в изпълнението на СМР.

3. Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от Страна на Възложителя, липса на фифансиране;

➢ ***Аспекти на проявление и сфери на влияние:***

3.1. Забавено договорено плащане на изпълнен етап, което може да осуети изпълнението на следващите етапи.

• Вероятност да се случи: средна
• Степен на влияние: значително
• *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–За преодоляване на този риск от страна на Изпълнителя е предприемането на мерки за недопускането му чрез осигуряване на наличен оборотен капитал, достатъчен за разплащане с работната ръка, за доставчици и подизпълнители, за закупуване на необходимите материали.

• *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*
–Предварително осигуряване на средства – собствен капитал или кредитни линии за временно покриване на изпълнението на СМР, с цел предотвратяване на прекъсването им;
–Предварително осигуряване на резервни варианти за доставки на материали;
–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;
• *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*
–Обсъждане с Възложителя на възможностите за решаване на проблема;
–Срочно осигуряване на средства за продължаване на работата;
–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;
–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

3.2. Преустановяване дейността на обслужващата Изпълнителя банка, в резултат от несъстоятелност, ликвидация и други обстоятелства, вследствие на което е затруднено осъществяването на текущата дейност на Изпълнителя.

Владислав Гецов

• Вероятност да се случи: средна

• Степен на влияние: значително

• *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

– Предварително осигуряване от страна на Изпълнителя на една или повече резервни обслужващи банки, с цел гъвкаво финансиране и защита на финансовите ресурси на изпълнителя, осигуряване на наличен оборотен капитал.

• *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

• *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя и предприемане на мерки за решаване на проблема;

–Срочно осигуряване на нова обслужваща банка, с цел предотвратяване или компенсиране на затрудненията при финансирането на изпълнението на обекта;

–Пренасочване на човешки и технически ресурси от други обекти към този за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

3.3. Забава в срока за изпълнение на обекта, поради прецизиране на оценката на разходите по проекта, съгласно което разходите могат да надхвърлят заложения бюджет, което налага преразглеждане на приоритетите при изпълнението;

• Вероятност да се случи: средна

• Степен на влияние: значително

• *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Стриктно проследяване на заложените в договора клаузи за изпълнение и разплащане на извършените видове СМР. Приемането и разплащането на извършената работа на отделни етапи, което позволява да се избягва непланирано надхвърляне на заложените средства. Предвиждане на работа със собствени средства с цел предотвратяване на прекъсването на СМР.

•*Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Предварително осигуряване на средства – собствен капитал или кредитни линии, с цел предотвратяване на прекъсването на СМР;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване

или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР;

• *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя и предприемане на мерки за решаване на проблема;

–Срочно преразглеждане и промяна на приоритетите при изпълнението, ако е необходимо и одобряване на промените от Възложителя, с цел свеждане на разходите до заложения бюджет;

–Пренасочване от други обекти или допълнително наемане на човешки и технически ресурси, с цел предотвратяване прекъсването на СМР, възстановяване на щетите и компенсиране на забавата;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР

4. Забава в процедурата по одобряване и съгласуване на работния проект и издаване на разрешение за строеж, в следствие на непълноти и грешки в проектната документация;

4.1. Грешки в проектирането, вследствие от което се забавя процедурата по одобряване и съгласуване на работния проект и издаване на разрешение за строеж.

• Вероятност да се случи: средна

• Степен на влияние: значително

• *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

– За преодоляване на този риск Изпълнителя е предвидил предприемането на мерки за недопускането му чрез осигуряване на наличен добре обучен екип от проектанти с достатъчен опит в проектирането на сгради и пълна проектанска правоспособност.

• *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Щателно и подробно проучване на изходните данни, техническата спецификация и заданието за проектиране;

–Постоянен мониторинг на Главния проектант в процеса на проектиране, с цел недопускането на грешки от страна на проектантите по съответнита част.

–Провеждане на оперативки под ръководството на Главния проектант с цел постоянна комуникация и синхрон между проектантите по отделните части.

–Изготвяне на идеен проект, които веднага след сключване на договора ще бъде предоставен на Възложителя за одобрение;

–Изготвеният работен проект, ще бъде предоставен за съгласуване и

одобрение в определения срок.

• *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, с цел своевременно отстраняване на грешките в проекта, за да се спази крайния срока определен за проектиране.

–Осигуряване на допълнителен екип от проектанти с пълна проектанска правоспособност, с цел да се отстранят грешките в рамките на определения срок.

5. Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от спецификата му и/или непълноти и/или неточности в проектната документация и/или избор на експерти, които нямат ревалентен опит спрямо проблемите, възникващи по време на изпълнение на поръчкитеция;

➢ ***Аспекти на проявление и сфери на влияние:***

5.1. Възникване на непредвидени СМР и изчакване на одобрението им от Строителния надзор, Възложителя и финансиращия орган.

• Вероятност да се случи: средна

• Степен на влияние: значително

• *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

– За преодоляване на този риск Изпълнителя е предвидил предприемането на мерки за недопускането му чрез осигуряване на наличен оборотен капитал, достатъчен за разплащане с работната ръка, за доставчици и подизпълнители, за закупуване на необходимите материали.

• *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

–Предварително планиране на действията при възникване на непредвидени СМР, с цел ускоряване на започването и изпълнението им;

–Внимателно запознаване с проектите и мястото на строителството, с цел предварително установяване на възможност за възникване на непредвидени СМР;

–Гъвкаво планиране на човешките ресурси и механизацията, което ще позволи пренасочване на персонал за изпълнението на непредвидени СМР, без това да се отрази на изпълнението на останалите СМР;

• *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Незабавно предприемане на всички необходими действия за уведомяване на Строителния надзор, Възложителя и за ускоряване на изпълнението на непредвидените СМР;

–Пренасочване от други обекти или допълнително наемане на човешки и технически ресурси, с цел своевременно изпълнение на непредвидените СМР;

- Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, с цел своевременно изпълнение на непредвидените СМР и предотвратяване или компенсиране на забава в

изпълнението на останалите СМР;

5.2. Съществени пропуски или евентуални грешки в работния проект.

- Вероятност да се случи: малка
- Степен на влияние: значително
- *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

–Изготвените работни проекти от **Сдружение „Еленово ОП 7"**, ще бъдат одобрени от Възложителя;

- Изпълнителят на строителните работи **Сдружение „Еленово ОП 7"**, ще бъде предварително детайлно запознат с работните проекти, с цел да не се допускат пропуски или грешки в проекта, още преди стартирането на строителството.

- *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*

– Щателно и подробно проучване на работния проект и обекта, преди започване на изпълнението, с цел установяване и отстраняване на сериозни пропуски или евентуални грешки;

–Гъвкаво планиране на ресурсите, което ще позволи пренасочване или замяна на персонал, техника и оборудване за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР;

- *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–Уведомяване на Строителния надзор и Възложителя, с цел обсъждане и предприемане на мерки за решаване на ситуацията;

–Срочно коригиране на работния проект със съдействието на Строителния надзор, Възложителя;

–Временно пренасочване на човешки и технически ресурси към други части на обекта, които не са засегнати от проблема;

–Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на СМР.

7.4. Експерти, които нямат релевантен опит спрямо проблемите, възникващи по време на изпълнение на поръчката.

- Вероятност да се случи: малка
- Степен на влияние: значително
- *Мерки за въздействие върху изпълнението на договора при възникването на риска:*

- Ръководството на **Сдружение „Еленово ОП 7"** ще прави постоянен мониторинг на работата на експертите ангажирани с проекта.
- Ръководството на **Сдружение „Еленово ОП 7"**

–ще провежда ежеседмични оперативки, за да следи напредъка на обект във фаза проектиране и строителство и ако е необходимо ще се осигурят допълнителни специалисти ;

- *Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:*
  - Всички експерти, които ще бъдат пряко ангажирани с

"Инфра Минерал" ЕООД
Infra Minerals Ltd.
София

проектирането и строителството на обекта от страна на **Сдружение „Еленово ОП 7"**, ще са квалифицирани и с достатъчно опит, за да се справят с поставените им задачи и решаването на проблеми по всяко време;

- *Мерки за преодоляване на последиците при настъпване на риска:*

–При необходимост, незабавна замяна на експерта с друг, които ще се справи с поставените задачи;

Когато е необходимо, работа при удължено работно време, в рамките на трудовото законодателство, за предотвратяване или компенсиране на забавата в изпълнението на проекта.

МЕРКИ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Партньорите в Сдружение „Еленово ОП 7" има разработена, внедрена и сертифицирана система за управление на околната среда съгласно ISO 14001 : 2009.

Общата цел на Проекта се основава на целите и приоритетите на екологичната политика на ЕС и отразява поетите от България международни ангажименти в сектор "околна среда", както ангажиментите към ЕС, поети по време на предприсъединителния период, заедно със специфичните национални интереси. ОП е изготвена в съответствие с принципите, формулирани в основните национални документи за сектор "околна среда".

За да постигне тези средносрочни цели, България трябва да се фокусира върху четири стратегически приоритета, като първият от тях е приоритет "Подобряване на базисната инфраструктура". Настоящата ОП ще допринесе основно към този стратегически приоритет на НСРР чрез инвестиции главно в благоустройството, свързани с опазване и възпроизводство на околната среда, които ще целят да подпомагат растежа на икономиката и да осигурят по-добър стандарт на живот.

Когато се говори за екологична безопасност в строителството трябва да се има предвид, че тя включва вземането на много мерки във всички етапи както на строителния процес (от проектирането до реализирането на проекта), така и на експлоатацията на обекта. Тези мерки са насочени в две посоки. От една страна, те трябва да гарантират безопасна и здравословна екологична среда за всички, които посещават обекта, а от друга да минимизират евентуалното отрицателното въздействие върху компонентите на околната среда от дейностите по строежа. Тя включва използването на екологично безопасни материали и технологии, гарантиране на здравословна среда в целия период на експлоатация на обекта, вземане на всички мерки за намаляване на вредното въздействие върху околната среда. Тук се отнасят и избиране на най-удачните екологосъобразни решения, използване на най-добрите налични техники, вземане на превантивни мерки, свързване на

Владислав Генчев

нормативно определените пределнодопустими концентрации и норми на допустими емисии на различните замърсители.

Всички тези съставни части на екологичната безопасност в строителството и експлоатацията на обектите са съществено важни за запазване здравето на хората и за опазване на околната среда.

Екологосъобразен избор на строителни материали

Основен принос за екологичната оценка на един обект имат вложените в него материали. Когато се избират строителните материали за даден проект и трябва той да отговаря на категорията "екологично безопасен", а наред с посочените по-горе мерки, да се обърне и специално внимание на някои качества в материалите, които по един или друг начин индикират техния екологичен статус, а оттам и този на обекта. Това означава, че екологосъобразният избор на строителни материали ще помогне да минимизирате разходите за материали и енергия, да намалите отпадъците, а оттам и влиянието върху околната среда.

В помощ на този избор, са разработени различни модели и методики за оценка на екологичното въздействие на строителните материали върху околната среда и върху здравето на хората. Разликата в тях се състои основно в това, че на отделните фактори се дават различни тежести.

Общото са качествата, които се вземат под внимание и които участват като критерии за съставяне на оценката. Именно с тези качества е необходимо да се имат предвид при избора на строителен материал. Основен елемент в оценката е това, дали материалът може да се рециклира, ако може – колко цикъла на рециклиране може да понесе, колко дълъг е експлоатационният му период и колко ефективно може да се използва. Не на последно място в оценката влизат и енергийната ефективност на материала, неговата устойчивост на екстремни въздействия, екологическите и икономическите разходи, направени за него.

Отрицателни въздействия по време на строителството

Отрицателните въздействия по време на строителството са главно преки, временни (в рамките на строителния период), краткотрайни и локализирани, и без кумулативен ефект.

От естеството на предвижданите работи

- ✓ Няма да се допуска замърсяване на повърхностните, подземни води и минерални находища от транспортната и строителна техника на строителните площи.
- ✓ Ще се спазват определените места за събиране и временно съхраняване на отпадъците, които ще се формират и ще бъдат съобразени с изискванията на чл.18, ал.2 и чл. 19 от Закона за управление на отпадъците ЗУО /ДВ бр.86/2003 г
- ✓ Няма да се допуска зареждане и разливи от горива и смяна на масла в сервитута на обекта.

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals Ltd"

Владислав Генчев

✓ С цел недопускане на неорганизирани емисии, площадката ще се поддържа чиста, при сухо и ветровито време ще се оросява. Строителната техника ще се поддържа в добро техническо състояние.

✓ Няма да се допуска надвишаване на шумовите нива при работа на машините и обслужващия автотранспорт на площадките по време на строителните работи.

✓ Няма да се допуска замърсяване на прилежащите терени с битови, строителни отпадъци и земни маси при работата на обекта. Ще се спазват изискванията на чл. 40, чл. 43, ал. 3 и ал. 4 от Закона за опазване на околната среда.

От вида на използваните материали

- По време на строителството може да се очаква повишаване на нивата на фини прахови частици в атмосферния въздух, при неприлагане на предпазните мерки при транспортиране, съхранение и полагане на използваните инертни материали.
- От отпадъчните материали от строителството и от строителната площадка. Отпадъците, генерирани по време на строителството на всяка от строителните участъци, съгласно националния класификатор са: битови, строителни и гориво-смазочни материали, и с малка вероятност - опасни, от бои и лакове. Битовите отпадъци от строителните работници се третират съвместно с отпадъците от населението за обекти в урбанизираните територии. Не се предвижда разкриване на столови и кухни. За обекта тези отпадъци ще се събират в контейнери и ще се извозват на най-близко разположено депо.

Атмосферен въздух

Работа със строителна механизация и транспорта предполага на всеки строителен участък замърсявания от прах и отработени газове. Поради ограничения размер на участъците замърсяването е локално, но обекта е в градската територия и може да надвиши пределно допустимите концентрации.

Предотвратяване на повишената запрашеност при изпълнение на строителните работи: При извършването на СМР ще бъдат изпълнени всички изисквания на Наредба №1 за допустими норми на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници за работа е прахообразуващи и насипни товари и материали. Запрашените и замърсени пътни и пешеходни настилки ще бъдат почиствани и оросявани, за да се предотврати запрашаването на атмосферния въздух. При необходимост ще се предвиди оросяване на временно съхраняваните строителни отпадъци на стр. площадка и др.

При наличие на вятър със скорост по-голяма от 11м/сек леките строителни материали ще се предпазват от разпръскване.

Спазване на ограничаването на емисиите изгорели газове от строителната техника чрез ефективно използване на машинните смени и курсовете. Ще бъде използвана само изправна и съвременна строителна

000097

Владислав Генчев

техника, която отговаря на стандартите за отработените газове и е преминала съответните технически прегледи.

Служителите ни ще бъдат обучени за предприемане на всички приложими мерки за предотвратяване на замърсяването на въздуха.

Шум и вибрации

Въздействие по отношение на фактора „шум" ще възникне при работа в населените места.

Регламентираните гранични стойности за шум са различни, в зависимост от предназначението им:

- Жилищни зони: ден - 55 dB(A), вечер - 50 dB(A) и нощ - 45 dB(A).
- Централни градски части и територии, подложени на въздействие от интензивенавтомобилен трафик: ден - 60 dB(A), вечер - 55 dB(A), нощ - 50 dB(A).
- Зони за учебна дейност и такива за отдих: ден - 45 dB(A), вечер - 40 dB(A), нощ - 35dB(A).
- Зони за лечебни заведения: ден - 45 dB(A), вечер - 35 dB(A), нощ - 35 dB(A).

Източниците на шум са различните транспортни и строителни машини и агрегати като: багер, къртач, машина за рязане на асфалт, трамбовъчна машина, валяк, компресор, товарни автомобили, с нива на шум в границите на 80 dB(A) - 92 dB(A). В близост до работещите машини могат да се очакват нива на шум, които надвишават значително посочените хигиенни норми. Въздействието на високите шумови нива е за ограничен период от време - до завършване на работата в съответния участък.

Нарастване на общото акустично натоварване в района на строителните дейности се регистрира и при работа на празен ход на строителните и транспортни машини.

Строителните дейности, при които се отделя шум в резултат от работа на машини и ръчен труд ще бъдат съобразени с разпоредбите за „Наредба за обществения ред". Нивата на шум няма да надхвърлят граничните стойности на показателя шум за територии и устройствени зони в урбанизираните територии и извън тях в съответствие с Приложение 2 към Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

Ще бъдат предприети мерки за екраниране на шума от транспортните средства и механизацията на обекта чрез частични заграждения.

Нивото на звукова мощност на шума, излъчван във въздуха от строителните машини и съоръжения, няма да превишава допустимите нива на звукова мощност съгласно Приложение № 3 към Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на машини и съоръжения, които работят на открито, по отношение на шума, излъчван от тях във **въздуха** (обн. ДВ, бр. 11 от 10.02.2004 г.).

Владислав Гичев

Води

От обекта ще се формират само дъждовни води, които ще се отвеждат до дъждоприемните шахти.

За коректното оттичане и отвеждане на дъждовните води от реновираните улични настилки ще бъдат спазени проектните наклони и връзки с дъждоприемните щахти. Зелените площи ще бъдат използвани като уловители за дъждовните води, което ще редуцира повърхностния отток.

Преди започване на строителството ще се осигурят химически тоалетни за работещите на обекта.

Служителите на фирмата изпълнител ще бъдат обучени за предприемане на всички приложими мерки за предотвратяване на замърсяването на водите.

В строителството ще се използва вода, предназначена за промишлени нужди, от източник, предписан от Общината.

Земи и почви

На строителнитие площадки ще се предвиди място за измиване на автомобилите и на строителната механизация преди излизането им на уличната и пътната мрежа, за да не се изнасят земни маси, строителни разтвори, инертни материали и други замърсители. За измиването ще се използва вода за промишлени нужди.

Спазвайки нормалното извършване на СМР не се предполага да се допускат разливи на горива и смазочни материали от строителните машини, тъй като измиването, зареждането и техническото обслужване на строителната техника и механизация ще се извършва на оборудвани за целта места извън строителната площадка.

Служителите на обекта ще бъдат подробно инструктирани за действия за ограничаване на замърсяването при инцидент.

Ще се определят подходящи места за изграждане на площадки за временно съхраняване на хумусния слой, изкопаните земни маси и строителните материали. При необходимост от депониране на излишни земни маси извън определените за строителство терени, ще се извършат необходимите процедури по определяне на подходящи площадки, съгласувано с Общината.

При реконструкцията на зелените площи е предвидено изземване на почвения слой и депониране на определените за целта места за ползването му за обратен насип преди залесяването на разкопаните райони.

Ландшафт и биоразнообразие

Мащабите на предвиденото строителство са основно в градска среда и не се очаква значимо въздействие върху ландшафта. След завършване на строителството градската среда ще бъде възстановена (настилки, бордюри, тротоари). Ще се предприемат мерки за ограничаване на дейностите,

Владислав Тенев

предизвикващи увреждане на тревни площи и насаждения, за които не е предвидена подмяна или възстановяване.

Отпадъци

Строителните отпадъци, генерирани при извършване на СМР ще бъдат събирани, извозвани и депонирани в съответствие с Наредба за условията и реда за изхвърлянето, събирането (включително разделното), транспортирането, претоварването, оползотворяването и обезвреждането на битови, строителни и масово разпространени отпадъци на територията на Общината. Събирането и извозването ще се извършват в се използват специализирани контейнери и ще бъдат депонирани на депото или площадката за строителни отпадъци.

Ще бъдат изградени и поддържани огражденията и строителната площадка ще се поддържа чиста и подредена за недопускане замърсяването на съседните терени и зелени площи. Ежедневно ще се почиства и подрежда строителната площадка.

Емисии на парникови газове

Емисиите на парникови газове са ефект от секторите "Енергетика", "Индустриални процеси" и "Биологични отпадъци". По време на изпълнение на настоящият проект не се предвижда подобни емисии, които да окажат влият на атмосферата.

Здравен фактор

Здравни рискове за населението:

- Наднормен шумов риск от работата на строителните машини. Този шум е непостоянен и с временно въздействие.
- Работата на открито изключва негативен здравен ефект от горивни газове и асфалтни изпарения.

Здравни рискове за работниците:

- Неблагоприятни климатични условия, предвид необходимостта от „целогодишна работа на открито" в условията на значителни температурни амплитуди. Високите температури са рисков фактор за възникване на инциденти като топлинен и/или слънчев удар. Преохлаждащите температури увеличават честотата на простудните заболявания, заболяванията на скелетно-мускулната и периферната нервна система.
- Водачите на строителните машини ще са подложени на наднормени шумови нива от порядъка на 80-100 dB(A). Шумът има неблагоприятен ефект върху слуховата система и централната нервна система, като води до

Владислав Генадиев

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals Ltd."

разстройство на съня, развитие на неврозоподобни състояния и артериална хипертония.

- Водачите на строителните машини ще са подложени на общи и локални вибрации. Те увреждат вестибуларния апарат, опорно-двигателния апарат и паренхимните органи, сетивната и кръвоносна система на пръстите на ръцете.
- При ограничения обем на изкопните и възстановителни работи и работа на открито, не се очаква неблагоприятен здравен ефект, в резултат на замърсяване на атмосферния въздух.
- Рискът от трудов травматизъм е най-висок при ръчни изкопни и монтажни работи.
- При полагане на тежък физически труд, свързан с вдигане и пренасяне на наднормени тежести нараства риска от заболявания на опорно-двигателния апарат и нервно-мускулната система.
- По време на строителството факторите на работната среда могат да оказват известно въздействие върху здравето на работниците. Ефектът ще е временен и при предприемане на мерки за опазване здравето и безопасността на работниците, той ще е минимален.

Мониторинг

Предвиденият модел на мониторинг за изпълнение на мерките за намаляване въздействието върху околната среда е възприет така, че да покрие всички аспекти и изисквания съгласно закона и добрите инженерни практики. Всички екологични и социални мерки ще бъдат контролирани и докладвани регулярно съгласно нормативните изисквания .

Сдружение „Еленово ОП 7" ще бъде отговорно за спазване на всички изисквания по опазване на околната среда от неблагоприятни въздействия по време на изпълнението на СМР.

Изпълнителят е поел ангажименти и като част от интегрирана система за управление на качеството относно свеждане до минимум на замърсяванията и вредните въздействия върху околната среда, чрез внедрена система за идентифициране, оценяване и управление на значимите аспекти на околната среда, предотвратяване на замърсяванията на околната среда при изпълнявнане на строително – монтажните работи и нейното непрекъснато подобряване.

✓ ***Принципи на Изпълнителя за опазване на околната среда***

- Участникът ще следва специално разработен план за управление на околната среда, който се основава на следните принципни положения:
- устойчиво развитие на природните дадености;
- предотвратяване и намаляване на риска за човешкото здраве;
- предимство на предотвратяването на замърсяване преди

последващо отстраняване на вредите, причинени от него;

- прозрачност в процеса на вземане на решение в областта на околната среда;
- информираност за състоянието на околната среда;
- съхраняване, развитие и опазване на екосистемите и присъщото им биологично разнообразие;
- възстановяване и подобряване на качеството на околната среда в замърсените и увредените райони;
- предотвратяване замърсяването и увреждането на чистите райони и на други неблагоприятни въздействия върху тях.

✓ ***Методика за оценка на значимите аспекти на околната среда***

1. За всеки аспект ще се определя **степен на значимост**, която може да бъде: **Висока** и **Ниска**;

2. Определя се **влиянието върху ОС** на дадения аспект - **положително(+)** или **отрицателно(-)**

3. При определяне на значимите аспекти се отчита наличие на нормативни и други изисквания, изисквания от заинтересованите страни, нерешени местни въпроси и последствията/риска за околната среда от въздействието при нормални, анормални условия и извънредни ситуации. Вземат се в предвид и съображения за бизнеса - лош имидж, щети, ползи и санкции при неспазване на нормативни изисквания, конфликт със заинтересовните страни.

4. Относителната значимост на всяко въздействията върху околната среда се оценява по следните критерии:

- **вероятност на проявление** - оценява се по честотата, техническите възможности за ограничаване или избягване на въздействието, резултатите от мониторинга и измерванията.

- **тежест на въздействие** - оценява се съобразно естеството на въздействие, тежестта на възможните замърсявания и увреждане на ОС; обхвата на въздействието.

Критериите вероятност и тежест на въздействие се оценяват както следва:

Вероятност:	Оценка	Описание:
Малка	**1**	Въздействието се проявява веднъж за целия период на изпълнение на обекта
Средна	**2**	Въздействието се проявява няколко пъти по време на изпълнение на обекта

Голяма	**3**	Въздействието се проявява по - често по време на изпълнението на обекта или непременно се проявява
Тежест на въздействие:	**Оценка**	**Описание:**
Малка	**1**	Краткотрайно, несъществено въздействие върху ОС, разпространява се на територията на строителната площадката на обекта, не причинява увреждане здравето на персонала и не води до повреди на оборудването.
Средна	**2**	Среднотрайно, ограничено въздействие върху ОС, което се разпространява на територията на населеното място и в околностите, води до увреждане здравето на персонала, ограничени щети.
Голяма	**3**	Продължително/ необратимо въздействие върху ОС, което се разпространява на територията на населеното място и извън територията на страната, води до силно увреждане здравето на населението и големи щети.

За оценяване степента на последствията/риска (Р) за околната среда се анализират следните показатели:

вероятността на проявление **(В)** и тежестта на въздействие **(Т):**

Рискът Р = В*Т

Степен на значимост - Висок риск за околната среда е наличен при оценка, равна или по-голяма **от 6.**

6. Като **значим се оценява аспект** на околната среда, за който има висок риск за ОС и/или действащо нормативно или друго изискване, неизпълнено изискване на заинтересованите страни.

[redacted]

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

Владислав

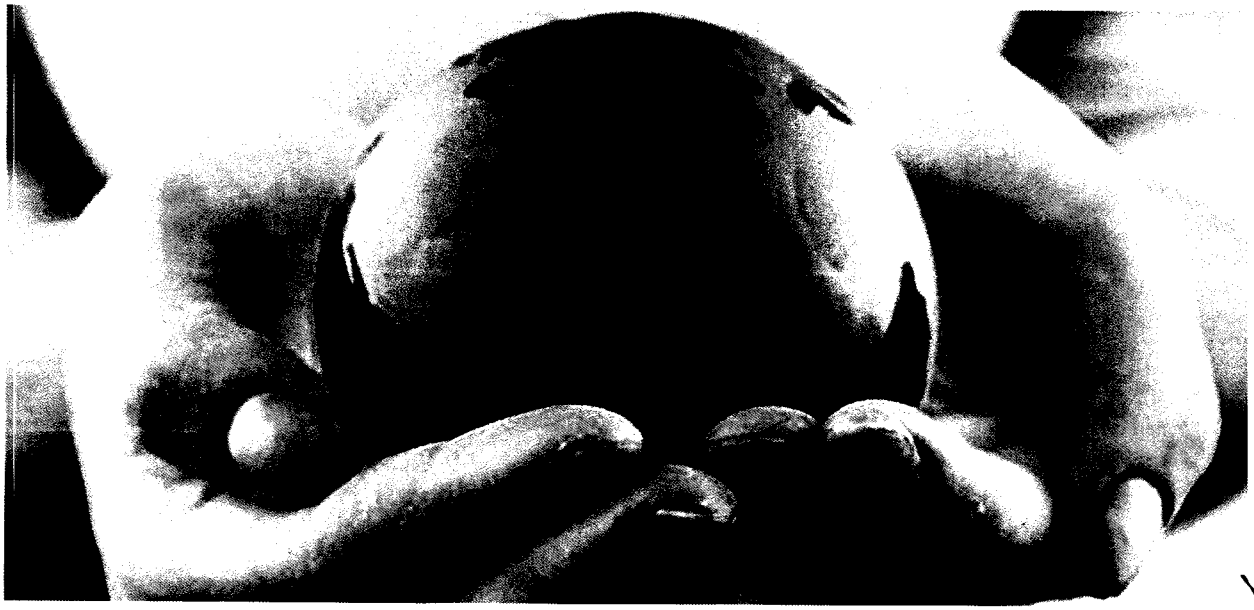
№	Процес, дейност, продукт	Аспекти на околната среда	Въздействие върху	Вероятност В	Тежест Т	Риск Р = В х Т	Степен на значимост	Влияние върху ОС (+/-)
1	Ремонтни работи	Подмяна на дограма	Емисии с въздействие върху хората	2	2	4	Ниска	-
2		Топлоизолиране	Емисии с въздействие върху хората	2	2	4	Ниска	-
3		Конструкции	Емисии с въздействие върху хората	2	1	2	Ниска	-
4	Използване на строителна механизация, Доставка на материали, извозване	Разливи от опасни химични вещества, смазочни материали	Замърсяване на води, почви	1	2	2	Ниска	-
5		Емисии в атмосферния въздух - неорганизирани	Влошаване качеството на атмосферния въздух	3	1	3	Ниска	-
6	Общо за всички видове СМР	Запрашеност	Влошаване качеството на атмосферния въздух	3	1	3	Ниска	-
7		Шум	Промяна на общата звукова мощност	2	2	4	Ниска	-
8		Отпадъци от строителни материали	Замърсяване на околната среда с отпадъци	1	2	2	Ниска	-
9		Отпадъци от опаковки	Замърсяване на околната среда с отпадъци	3	1	3	Ниска	-
10		Смесено-битови отпадъци	Замърсяване на околната среда с отпадъци	3	2	6	Висока	-

000104

Инфра Минералс ЕООД София Infra Minerals Ltd.

11		Разливи от химични тоалетни	Замърсяване на води, почви	1	1	1	Ниска	-
12		Разход на вода - питейна	Изчерпване на природен ресурс	3	2	6	Висока	-
13		Разход на ел. енергия	Изчерпване на природни ресурси	3	2	6	Висока	-
14		**Преразход на строителни материали**	**Изчерпване на природни ресурси**	**1**	**2**	**2**	**Ниска**	-

✓ ***Мерки за опазване на околната среда и минимализиране на риска***



Действия през мобилизационния период:

- Изпълнителят ще разработи подробна оценка на аспектите на околната среда за всеки вид СМР при нормална работа и съответно ще изготви план за действие. Ще бъдат засегнати също така аспектите при извънредни ситуации – пожар, аварии, природни бедствия по време на изпълнение на обекта.
- Извършване оглед на площадката за СМР за наличие на замърсявания, изхвърлени отпадъци и други и своевременото им отстраняване при наличие на такива.

"Инфра Минералс" ЕООД
"Infra Minerals" Ltd.
СОФИЯ

- Определяне (съгласувано с общинските власти) на площадка за временно съхранение на строителни отпадъци, а при необходимост и специализирани отпадъци, с осигурен достъп за извозване.

- Изготвяне на организация за управлението на генерираните от обекта отпадъци – координация с лицензирани фирми за предаване.

- Организация на площадката за временно и разделно съхранение на строителните и други отпадъци на обекта съгласно нормативните изисквания по управление на отпадъците, процедурите и инструкциите по околна среда от СУОС на Изпълнителя, като ще се подсигурят на обекта еднозначно маркирани съдове за разделно събиране минимум на: битови отпадъци, хартиени и картонени опаковки, пластмасови и полиетиленови отпадъци. Разделно събраните на оползотворими отпадъци ще се предават за временно съхраняване на обособените за целта места на съответното упълномощено длъжностно лице или ще се предават директно на лицензирана фирма, при надлежно документиране.

- Осигуряване на подходящ приобектов склад за използваните строителни материали съобразно указанията на производителя за съхранение.

Действия по време на работа:

- Провеждане на инструктаж по опазване на околната среда на персонала на строителната площадка - начален, периодичен и при всяко по-сериозно констатирано нарушение.

- Съобразяване с предприетата и одобрена организация за управление на отпадъците по време на изпълнение на СМР на обекта.

- Завеждане на дневник с ежемесечно регистриране на данни за разходите на ресурси - ел. енергия, вода и хартия и съответен контрол на разхода – проверки за течове, незатворени кранове, също и за използване на електричеството.

- Стриктен контрол по отношение недопускане изхвърлянето на вредни вещества в почвите, водите, атмосферата - Недопускане изнасяне на замърсени почви и строителни отпадъци около обекта. Недопускане от обекта да излизат транспортни средства, които не са почистени и обезопасени срещу разливи и/или разпиляване на превозваните материали.

- Използване на херметично затворени контейнери за временно съхранение на течни отпадъци.

- Директно зареждане с гориво на строително оборудване, машини и автотранспорт на предварително подготвено и оборудвано място, покриващо изискванията за пожарна безопасност от специално оборудвана автоцистерна.

Събирането и изливането на течни отпадъци също ще се извършва на това място.

- Поставяне на контейнери и стелажи за складиране на празни опаковки от гориво-смазочни материали, химикали, бои, разтворители и др.

- Поддържане в изправност на оборудването и машините и експлоатирането им съгласно инструкциите на Производителя.

- Извършване на ремонтите на строителните машини и автотранспорта само в предварително определената за целта авторемонтна работилница;

- Изгребване и депониране на отпадъци, замърсена с масла, горива и възпламеними материали при аварии с тежко строително оборудване, и/или автотранспорт;

- Недопускане на отъпкване, замърсяване и разрушаване на естествените терени в близост да строителните работи, в т.ч. и прилежащите към обекта дървесни видове;

- Ограждане с временна ограда на терена, определен за разполагане на строителната база и съответно ограничаване дейностите на Изпълнителя само в определения строителен участък;

- Маркиране на маршрутите за движение на транспортните средства в рамките на съществуващата вътрешната пътна мрежа и в границите на изграждените съоръжения със знаци и указателни табели;

- Определяне места за преминаване и движение на работниците и инструктиране на работниците за спазването им;

- При евентуално повреждане на терени извън обхвата на строежа по вина на Изпълнителя, същият ще отстрани повредите за своя сметка.

- На обекта ще бъдат осигурени химически тоалетни, които ще бъдат обслужвани от сертифицирана за целта фирма. Последната ще организира тяхното редовно почистване, за осигуряване на необходимите хигиенни условия на строителната площадка и строителната база.

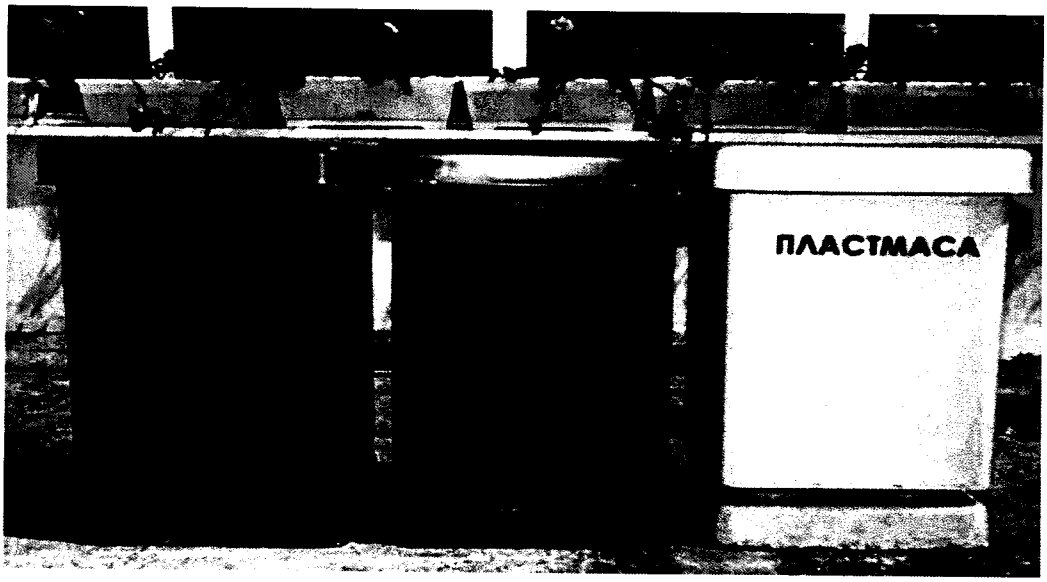
- Третирането, складирането и транспортирането на битовите отпадъци от строителната площадка до съществуващото депо за битови отпадъци, ще се извършва в съответствие с техния вид и произход.

- Твърдите битови отпадъци ще се събират отделно. За целта необходимите контейнери ще бъдат разположени на предварително определени

за целта места. Изпълнителят ще организира редовното транспортиране на пълните контейнери в съществуващото депо за битови отпадъци. Ще бъде забранено изгарянето на обекта на всякакви твърди битови отпадъци. Теренът на временната база ще се поддържа чист и подреден.

- Водещият принцип за събиране и депониране на твърдите отпадъци изисква свеждане до минимум на възможностите за запрашаване, шум и замърсяване на подпочвените води. В съответствие с това, извозването на отпадъците ще се извършва с автотранспорт, с покривала на товарните платформи (фини мрежи), предотвратяващи разпиляването на прах при транспортиране. Товаренето на прахообразни отпадъци и материали ще се извършва след предварителното им поръсване с вода.

- Изпълнение на разделното събиране на отпадъците на територията на строителната площадка.



- Подреждане, съхранение и употреба на материалите на строителната площадка съгласно указанията от информационния лист за безопасност, посочен от производителя/доставчика.

- Годните за повторна употреба материали се складират съгласно изискванията за безопасно съхранение.

- Организация на транспортиране на строителните отпадъци до одобрена фирма, лицензирана за извършване на такъв вид дейност на основание сключен договор.

- Транспортирането на разделно събраните отпадъци от строителната площадка се извършва в опаковки и по начин, недопускащ тяхното разпиляване и замърсяване на околни територии.

- Извършване на вътрешен контрол и описване на генерираните отпадъци от строително-монтажните работи до момента на тяхното управление.

Владислав Гецов

София

- Непрекъснат контрол на технологичния режим на изпълняваните видове работи. Използване на строителни продукти с оценено и удостоверено съответствие по реда на актуалните нормативни документи, в т. ч. Закон за техническите изисквания към продуктите; наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на РБ; Регламент № 305/2011 на Европейския парламент и на Съюза от 09.03.2011 г.

- Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (съпроводителни документи + информационен лист за безопасност).

- Неизползване на замърсяващи и застрашаващи околната среда строителни технологии.

- Спазване на нормативно регламентираните изисквания за третиране на опасни отпадъци чрез управлението им и предаването им за обезвреждане на лицензирана организация.

- ***Действия след приключване на работа:***

- Преди предаването на обекта околното пространство ще се почисти основно от всякакви материали, използвани по време на строителството.

- След приключване на предвидените видове работи Изпълнителят разчиства и премахва от обекта всички съоръжения от временното строителство, така че състоянието на площадката да удовлетворява изискванията Възложителя.

- ***Нормативна база, която ще се спазва:***

- Закон за опазване на околната среда (Дв. бр. 91/2002 г., с изменения и допълнения);
- Закон за чистотата на атмосферния въздух (Дв. бр. 45/1996 г., с изменения и допълнения);
- Закон за защита на шума в околната среда (Дв. бр. 74/2005 г., с изменения и допълнения);
- Закон за подземните богатства (Дв. бр.. 23/1999 г., с изменения и допълнения);
- Закон за почвите (Дв. бр.. 89/2007 г., с изменения и допълнения);
- Закон за водите (Дв. бр.. 67/1999 г., с изменения и допълнения);
- Закон за биологичното разнообразие (Дв. бр. 77/2002 г. с изменения и допълнения);
- Наредба № 3 за класификация на отпадъците (Дв. бр.44/2004 г.);
- Национална програма за управление на дейностите по отпадъците

за периода 2009-2013 г (МОСВ);

- Наредба за опаковките и отпадъците от опаковките (ДВ бр. 19/2004 г.);
- Наредба № 2/1990 г. за защита от аварии при дейности с опасни химически вещества.
- Закон за защитените територии;
- Закона за културното наследство;
- Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда;

Организация на гаранционното поддържане на обекта

- Изпълнителят разполага със специализирано звено за гаранционна поддръжка и аварийни ремонти по изпълнените обекти с цел осигуряване на поетите ангажименти към Възложителя относно гаранцията на изпъление.

- В рамките на задълженията си по гаранционното поддържане на изпълнените видове работи Изпълнителят ще предпише мерки и дейности за правилната му поддръжка, които ще предостави официално на Възложителя при приключване на изпълнението и които ще бъдат съобразени с изискванията на производителите на видовете материали и ще се базира на богатия професионален опит, които фирмата ни има в поддръжката. Ще организира регуляни периодични проверки / инспекции на обекта за следене на състоянието и съответно на изпълнението на мерките по поддръжката му.

- Изпълнителят ще изпраща свой представител в предварително организирана комисия за установяване на дефекта, причините, които са го причинили.

ПОЛИТИКА ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА. УСТОЙЧИВО РАЗВИТИЕ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД



- Ръководството на участника декларира своята политика и ангажимент за непрекъснато подобряване и устойчиво развитие по отношение на околната среда и безопасността и здравето при работа, изградени в съответствие с Интегрирана система за управление на здравето и безопасността при работа и опазване на околната среда ISO 14001:2004 и OHSAS 18001:2007, нормативните и други видове изисквания за предотвратяване замърсяването на околната среда и осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд.

000110

Владислав Гейчев

"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd

Ръководството счита за основни приоритети качественото изпълнение на строителните работи, при безопасни условия на труд и опазването на околната среда от вредни въздействия, причинени от дейностите на организацията, в съответствие с всички нормативни изисквания, наредби, решения и стандарти. Целта е да се предотвратят инциденти и да не се причинява никаква вреда на околната среда.



- Ръководството има за цел непрекъснато подобряване на ефективността на управление на околната среда чрез ангажиране на всички свои служители. Политиката в областта на околната среда, здравето и безопасността е огласена, разбрана, прилагана и поддържана на всички нива в организацията. Ръководството дава пълната си подкрепа на тази политика и насърчава отбора да го подкрепят.
- Ние като участник се ангажираме да развива своята дейност по такъв начин, че да използва в най-голяма степен възможностите за опазване на околната среда и да намали до абсолютен минимум рисковете за околната среда и въздействието върху нея;

- Ние като участник сме наясно, че в някои случаи поставя ново начало и трябва да приеме ролята на лидер и ментор в прилагането на съвременни методи и системи за добив и преработка на природните ресурси, управление, в съответствие с най-високите стандарти, компанията поема свързаните с тях отговорности, за да се осигурят оптимални ползи за местните хора и се ангажира да приложи тази политика.Някои регламенти и стандарти са специално определени от този вид дейност и по този начин те се отразяват в плановете за цялостното функциониране на обекта. Въпреки това приемаме основните принципи на най-добрите практики в управлението на техническите и екологични аспекти на своите проекти. Тези принципи са валидни и се прилагат навсякъде, независимо от конкретните правни, социални, физически и природни условия и страната.

- Дейностите ни като участник ще бъдат предмет на постоянно наблюдение и оценка и ще спазват принципа за непрекъснатото подобряване

000111 Владислав Гиндев

чрез открито и справедливо третиране на всички участници. За целите на тази политика, ние ще разработим конкретни мерки и стъпки, чрез който да докладва нашите резултати.

- Ние като участник възприемаме управлението на околната среда като своя основна дейност и приоритет, заедно със строителните работи.

- Политиката за опазване на околната среда ще се въвежда и прилага на всички етапи на проекта по време на строителството, експлоатацията, закриването и рекултивацията и ще бъде неразделна част от финансови и човешки ресурси и системи за управление.

- Ние като участник се задължаваме да запознаем всички служители и подизпълнители с политиката в областта на околната среда и да гарантира нейното приемане, разбиране и прилагане, както и изпълнение на свързаните с това отговорности. Устойчиво развитие:

- Ние като участник признаваме и приемаме целите на фирмите, да развиват дейности, които са финансово устойчиви в дългосрочен план, съвместими с целите на местните общности за постигане на устойчиво икономическо и социално развитие, във всички региони и страни, където функционира организацията;

- Ние като участник приемаме, че за създаването на взаимни и дългосрочни ползи, е необходимо целите на компанията да бъдат координирани с тези на местните общности;

- Целта към която се стремим е постигане на устойчиво развитие, чрез прилагане на следните принципи:

- Ефективно използване на енергийни и други източници;

- Ние като участник на екологичните аспекти, свързани с въздуха, водата, почвата, персонала и общността - отпадъци /строителни, битови, опаковки/, замърсяване /прах, шум, вибрации, смазочни материали/, ресурси /строителни материали, горива, енергийни ресурси, вода/;

- Осигуряване на възможности за ограничаване, рециклиране и повторно използване на суровините;

- Осигуряване на възможности за професионално развитие и прилагане на принципите на справедливост в трудовите правоотношения с местното население;

- Изпълнение на дейностите по начин, който не носи допълнителни или непредвидими рискове за хората и околната среда;

000112

"Мидра Минералс" ЕООД
"Midra Minerals" Ltd.
СОФИЯ

- Осигуряване бъдещото използване на рекултивираната земя и природните компоненти след приключването на дейностите, в съответствие с потребностите на обществото и особеностите на околната среда.

- Ние като участник ще подпомагаме подобряването на инфраструктурата и общественото здраве в своите региони на дейност чрез своевременно определяне на нужди и проблеми.

- Ние като участник ще се стремим към непрекъснато подобряване на управлението на околната среда чрез системни проверки, прилагането на коригиращи и превантивни действия;

- За създаване на положителен обществен образ Ръководството осъзнава своята отговорност да развива строителна дейност с грижа за околната среда. За тази цел се ангажираме, че при изпълнение на обществената 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 – ти етап, по обособени позиции – ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 7 - "Многофамилна жилищна сграда – блок № 207, вх. „А", вх. „Б" и вх. „В", с административен адрес ж. к. „Еленово".***

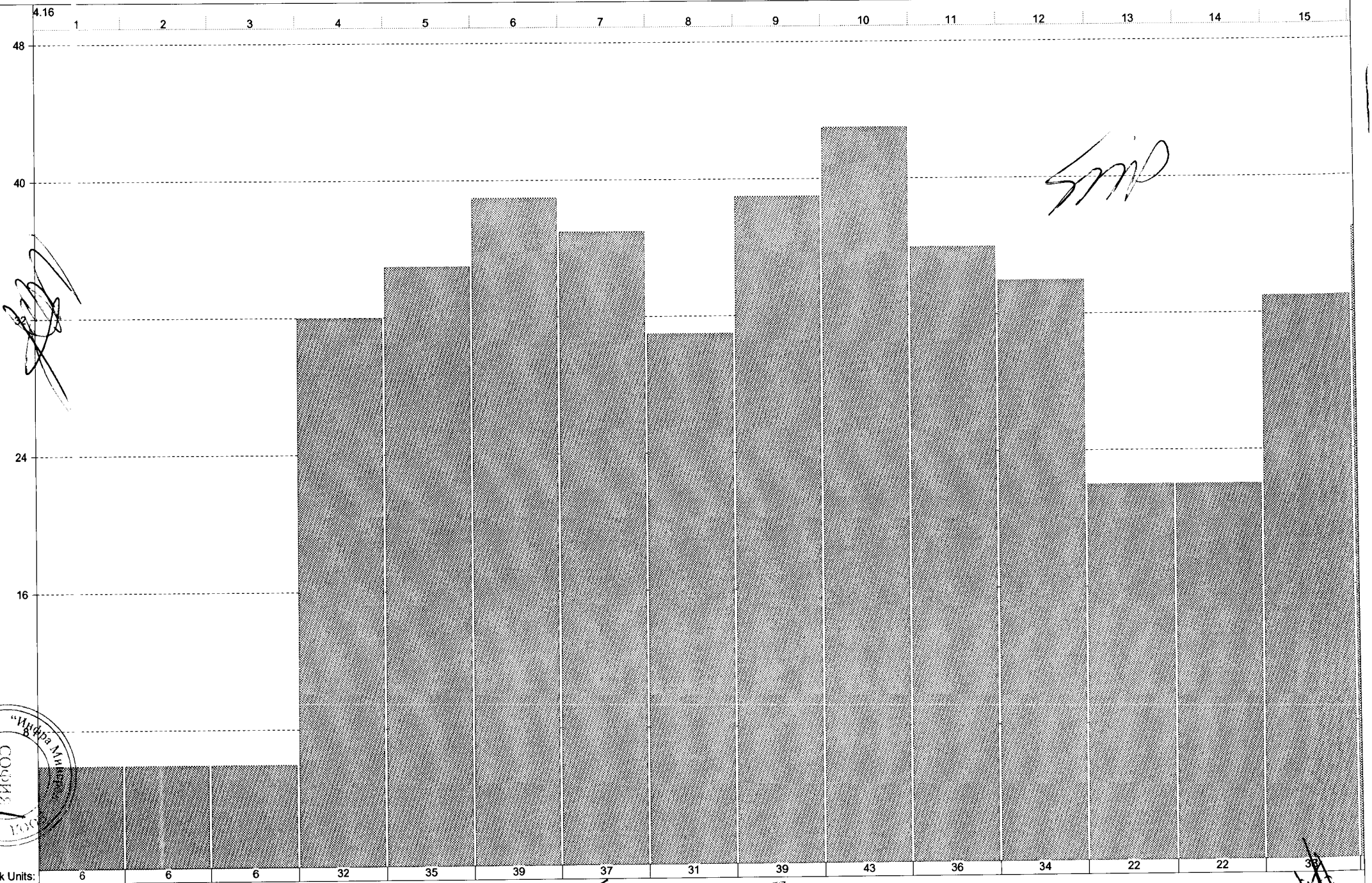
000113

"Инфра Минералс" ЕООД СОФИЯ "Infra Minerals" Ltd.

Владислав Гелев

График за движение на работната ръка

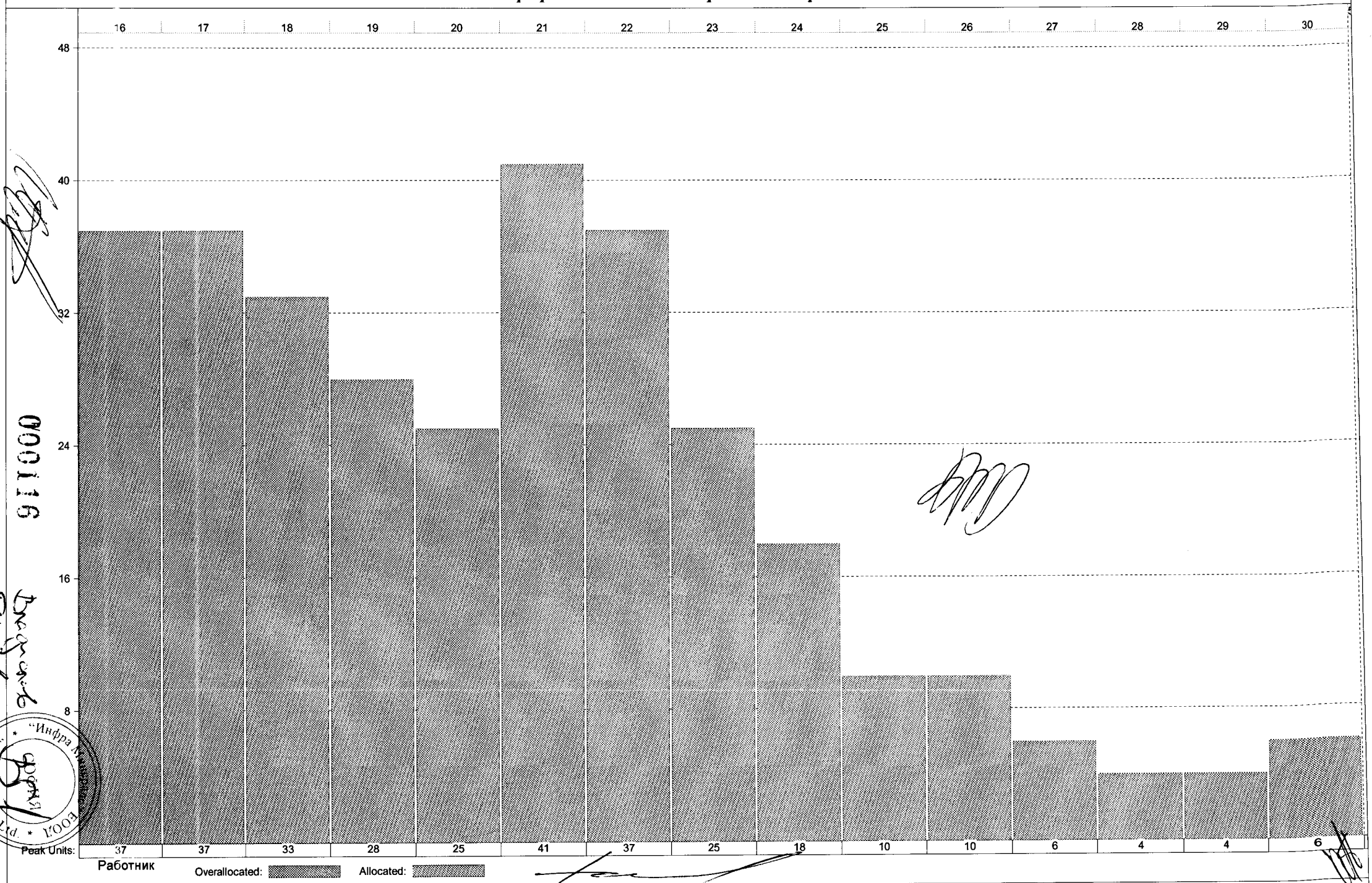
Приложение 11.1-2



Обособена позиция №7: "Многофамилна жилищна сграда - блок №207, вх. „А", вх. „5" и вх. „В", с административен адрес ж. К. „Еленово"

График за движение на работната ръка

Приложение 11.1-2



Обособена позиция №7: "Многофамилна жилищна сграда - блок №207, вх. „А“, вх. „5“ и вх. „В“, с административен адрес ж. К. „Еленово"

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 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 № 7 - "Многофамилна жилищна сграда - блок № 207, вх. „А", вх. „5" и вх. „В", с административен адрес ж. к. „Еленово"

От: **Сдружение ''Еленово ОП 7"**
(наименование на участника)

с адрес: гр. София, ул."Майстор Алекси Рилец" № 38, тел.: 02 895 24 10, факс: 02 895 24 20,
e-mail: office@infraholding.bg ~~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 770 380,51 лв. (словом: седемстотин и седемдесет хиляди триста и осемдесет лева и петдесет и една стотинки) **без ДДС** или **924 456,61 лв.** (словом: деветстотин двадесет и четири хиляди четиристотин петдесет и шест лева и шестдесет и една стотинки) **с ДДС, както следва:**

За изготвяне на работен проект по всички части: 18 560,30 лв. (словом: осемнадесет хиляди петстотин и шестдесет лева и тридесет стотинки) **без ДДС** или **22 272,36 лв.** (словом: двадесет и две хиляди двеста седемдесет и два лева и тридесет и шест стотинки) **с ДДС; (В 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: 748 079,81 лв. (словом: седемстотин четиридесет и осем хиляди и седемдесет и девет лева и осемдесет и една стотинки) **без ДДС** или **897 695,77 лв.** (словом:

осемстотин деветдесет и седем хиляди шестотин деветдесет и пет лева и седемдесет и седем стотинки) **с ДДС съгласно приложените КСС.**

Както и **3 740,40 лв.** (словом: три хиляди седемстотин и четиридесет лева и четиридесет стотинки) без ДДС или **4 488,48 лв.** (словом: четири хиляди четиристотин осемдесет и осем лева и четиридесет и осем стотинки) 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	5,00 лв./час
2. **П2 -** Допълнителни разходи върху труд	100 %
3. **П3** – Допълнителни разходи върху механизация	20 %
4. **П4** – Доставно -складови разходи	15 %
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.

Име и фамилия: Владислав Генчев
Длъжност: Упълномощен представител
Подпис и печат:_____

ВАЖНО!!!

Владислав Генчев

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 .*

ЕТАП 2

Обособена позиция №7: "Многофамилна жилищна сграда - блок №207, вх. „А", вх. „5" и вх. „В", с административен адрес ж. к. „Еленово"

КОЛИЧЕСТВЕНО СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	СМР	ЕД. МЯРКА	КОЛИЧЕСТВО	ЕД. ЦЕНА	ОБЩА СТОЙНОСТ
1	***МЕРКИ ПО КОНСТРУКТИВНО УКРЕПВАНЕ НА СГРАДАТА***				
2	Очукване, обработка и измазване на обрушени краища на балкони	бр.	1,00	450,51	450,51
3	Обработка на видими армировъчни пръти, чрез предварителна механична обработка с телена четка и нанасяне на ръждопреобразовател	бр.	1,00	8 900,00	8 900,00
4	Възстановяване на бетоновото покритие с циментов разтвор	бр.	1,00	9 870,00	9 870,00
5	Демонтаж на стари парапети, ремонт и обратен монтаж или доставка и монтаж на нови, където е необходимо	бр.	1,00	12 580,00	12 580,00
9	***МЕРКИ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ НА ЕНЕРГИЙНАТА ЕФЕКТИВНОСТ***				
7	***ТОПЛОИЗОЛИРАНЕ НА ВЪНШНИ СТЕНИ - ECM1***				
8	Монтаж и демонтаж на скеле	$м^2$	3 881,00	7,60	29 495,60
9	Очукване на външна подкожушена мазилка	$м^2$	693,20	7,55	5 233,66
10	Изкърпване на външна гладка мазилка, вкл. грундиране	$м^2$	693,20	18,50	12 824,20
11	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд	$м^2$	3 760,83	2,90	10 906,41
12	Доставка и монтаж на топлоизолационна система от EPS 5 см, λ≤0,035W/mK, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка, по фасади	$м^2$	3 199,69	60,80	194 541,15
13	Доставка и монтаж на топлоизолационна система от XPS 5 см, λ≤0,035W/mK, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка, по цокъл	$м^2$	140,00	68,30	9 562,00
14	Доставка и монтаж на негорими ивици от каменна вата с дебелина 50 мм и с коеф. на топлопроводност λ=0,035W/mK, вкл. лепило, дюбели и шпакловка с мрежа по фасада	m^2	195,74	80,21	15 700,31
15	Доставка и монтаж на топлоизолационна система EPS 2 см "обръщане" на прозорци, вкл. лепило, дюбели, ръбохранител, водооткапващ профил и шпакловка	м	1 127,00	21,60	24 343,20
16	Доставка и полагане на външна минерална мазилка, вкл. грундиране по фасади	$м^2$	3 594,83	24,20	86 994,89

Виждан Генов

000004

„Инфра Минералс" ООД СОФИЯ „Infra Minerals" Ltd.

№	СМР	ЕД. МЯРКА	КОЛИЧЕСТВО	ЕД. ЦЕНА	ОБЩА СТОЙНОСТ
17	Доставка и полагане на мозаечна мазилка, вкл. грундиране по цокъл	$м^2$	166,00	45,18	7 499,88
18	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	$м^2$	21,00	26,30	552,30
19	***ТОПЛОИЗОЛИРАНЕ НА ПОД - ЕСМ 2***				
20	Очукване на подкожушена мазилка по таван	$м^2$	119,70	5,80	694,26
21	Изкърпване на вътрешна мазилка, вкл грундиране	$м^2$	119,70	18,50	2 214,45
22	Доставка и полагане на дълбокопроникващ грунд	$м^2$	715,70	2,90	2 075,53
23	Доставка и монтаж на топлоизолационна система EPS, с дебелина 50 мм, с коеф. на топлопроводност λ≤0,035 W/mK по таван на сутерен, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка	$м^2$	674,60	60,80	41 015,68
24	Доставка и монтаж на топлоизолационна система EPS, с дебелина 50 мм, с коеф. на топлопроводност λ≤0,035 W/mK по еркери, вкл. лепило, мрежа, дюбели и шпакловка	$м^2$	41,10	60,80	2 498,88
25	Доставка и полагане на минерална мазилка, вкл. грундиране	$м^2$	715,70	24,20	17 319,94
26	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	$м^3$	14,80	23,20	343,36
27	***ТОПЛОИЗОЛИРАНЕ НА ПОКРИВ - ЕСМ 3***				
28	Демонтаж на ламаринена обшивка	$м^2$	182,00	5,13	933,66
29	Демонтаж щорцове от поцинкована ламарина	мл	211,00	2,10	443,10
30	Демонтаж на съществуваща хидроизолация	$м^2$	787,45	4,56	3 590,77
31	Очукване на компрометирана циментова замазка	m^2	452,00	5,23	2 363,96
32	Направа на изравнителна циментова замазка 50-70 мм , вкл. грундиране	m^2	452,00	18,90	8 542,80
33	Подмяна на воронки	бр.	16,00	80,54	1 288,64
34	Направа на армирана циментова замазка върху топлоизолацията, вкл. защитно фолио	m^2	60,00	23,15	1 389,00
35	Направа циментови холкери	мл	211,00	5,70	1 202,70
36	Доставка и монтаж на топлоизолация от минерална вата с дебелина от 100 мм с коеф. на топлопроводност λ≤0,044 W/mK в междинна въздушна празнина на покрив	$м^2$	614,60	70,50	43 329,30
37	Доставка и монтаж на топлоизолационна система с XPS, с дебелина 100 мм и с коеф. на топлопроводност λ≤0,035W/mK по плосък топъл покрив	$м^2$	60,00	73,80	4 428,00
38	Доставка и монтаж на битумна хидроизолационна мембрана - два пласта, горният с посипка, вкл. битумен грунд	m^2	787,45	37,51	29 537,25
39	Доставка и монтаж на обшивка от поцинкована ламарина	$м^2$	182,00	33,80	6 151,60

000005

Владимир Тенев

"Инфра Минералс" ЕООД София "Infra Minerals" Ltd.

№	СМР	ЕД. МЯРКА	КОЛИЧЕСТВО	ЕД. ЦЕНА	ОБЩА СТОЙНОСТ
40	Направа и монтаж на щорцове от поцинкована ламарина	мл	211,00	17,25	3 639,75
41	Измазване на комини с вароциментен разтвор и бетонови шапки на комини	бр.	16,00	185,60	2 969,60
42	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	$м^3$	35,50	23,20	823,60
43	Подмяна на водосточни тръби в подпокривното пространство	м	22,40	20,56	460,54
44	***ПОДМЯНА НА ДОГРАМА - ЕСМ 4***				
45	Демонтаж на съществуваща дограма	$м^2$	321,58	7,25	2 331,46
46	Доставка и монтаж на 5-камерна PVC дограма с двоен стъклопакет, с едно ниско емисионно външно стъкло и U ≤ 1,40W/m2K	$м^2$	306,41	226,50	69 401,87
47	Доставка и монтаж на алуминиева дограма, с прекъснат термомост с U≤ 2,20W/m2K	$м^2$	15,17	292,00	4 429,64
48	Обръщане на вътрешни страници на прозорци	м	779,00	12,10	9 425,90
49	Доставка и монтаж на външна подпрозоречна пола	м	341,00	30,20	10 298,20
50	Натоварване и извозване на строителни отпадъци	$м^3$	19,80	23,20	459,36
51	***РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ ПО ОБЩИТЕ ЧАСТИ НА СГРАДАТА***				
52	***РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ ПО ЧАСТ ЕЛЕКТРО***				
53	Демонтаж на съществуващи кабели	м	298,00	3,52	1 048,96
54	Демонтаж на съществуващи осветителни тела	бр.	20,00	4,20	84,00
55	Направа и измазване на улеи и полагане на гофрирани тръби	м	298,00	2,56	762,88
56	Доставка и монтаж на кабел СВТ 3х1,50 мм2	м	298,00	4,55	1 355,90
57	Направа на лампен излаз	бр.	20,00	25,60	512,00
58	Доставка и монтаж на енергоспестяващи осветителни тела	бр.	20,00	62,80	1 256,00
59	Монтиране на система за централизирано управление на осветлението	бр.	3,00	530,00	1 590,00
60	Изграждане на мълниезащитна инсталация	бр.	3,00	2 585,00	7 755,00
61	***РЕМОНТНИ ДЕЙНОСТИ ПО СТЪЛБИЩНИ КЛЕТКИ***				
62	Изчукване и отстраняване на компрометирана мазилка по стени и тавани на общите помещения	$м^2$	277,20	4,37	1 211,36
63	Направа на нова мазилка по стени и тавани, вкл. грундиране с дълбокопроникващ грунд	$м^2$	277,20	18,60	5 155,92
64	Сваляне на блажна боя от цокъл	m^2	144,70	5,12	740,86
65	Грундиране с дълбокопроникващ грунд	$м^2$	862,10	2,90	2 500,09
66	Направа на шпакловка по стени и тавани на стълбищни клетки	$м^2$	862,10	7,42	6 396,78
67	Двукратно боядисване с латексова боя по стени и тавани на стълбищни клетки	$м^2$	862,10	6,40	5 517,44
68	Боядисване с блажна боя по цокъл стълбища	$м^2$	144,70	8,62	1 247,31

000006

Владислав Гетов

Мидия Минералс Ltd. София

№	СМР	ЕД. МЯРКА	КОЛИЧЕСТВО	ЕД. ЦЕНА	ОБЩА СТОЙНОСТ
69	Боядисване с блажна боя на метални парапети	$м^2$	238,00	9,50	2 261,00
70	Доставка и монтаж на пожароустойчиви врати	бр.	6,00	937,90	5 627,40
				ОБЩО СМР БЕЗ ДДС:	**748 079,81**
				Непредвидени разходи за изпълнение на СМР:	**3 740,40**
				Изготвяне на инвестиционен проект и упражняване на авторски надзор без ДДС:	**18 560,30**
				ОБЩО БЕЗ ДДС:	**770 380,51**
				20% ДДС:	**154 076,10**
				ОБЩО С ДДС:	**924 456,61**

000007 Владислав Гейгов

"Инфра Минералс" ЕООД София Infra Minerals Ltd.