

# ДОГОВОР ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

№ 1040-09-37 / 27.10 2017 г.

Днес, 27.10 2017 г. в гр. Кюстендил между:

**ТЕРИТОРИАЛНО ПОДЕЛЕНИЕ НА НАЦИОНАЛЕН ОСИГУРИТЕЛЕН ИНСТИТУТ КЮСТЕНДИЛ**, с адрес гр. Кюстендил, бул. „България“ № 46, представлявано от Пламен Т.2 ЗЗМ Младенов – директор на ТП на НОИ - Кюстендил, ЕИК по БУЛСТАТ 1210825210093 и ДДС номер BG 121082521, в качеството му на длъжностно лице по чл. 7, ал. 1 от ЗОП въз основа Заповед № 1016-40-239 от 10.03.2017 г. на управителя на НОИ и Заповед № 1016-40-667 от 20.06.2017 г. на Подуправителя на НОИ, наричан по-долу **ВЪЗЛОЖИТЕЛ** от една страна и

**„ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ“ ЕООД**, със седалище и адрес на управление гр. Самоков, ул. „Подридна“ № 10А, ЕИК 200872075 и номер по ЗДДС BG200872075, представлявано от Бойка Т.2 ЗЗМ Георгиева в качеството ѝ на управител, наричан за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

В изпълнение на Решение № 1040-09-37 от 29.09.2017 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на **ИЗПЪЛНИТЕЛ** на обществена поръчка с предмет **„Проектиране и изграждане на нова ограда на Архивохранилище с. Невестино, ул. „Струма“ № 16 към ТП на НОИ - Кюстендил“** и на основание чл. 112, ал. 1 от ЗОП и се сключи този договор за следното:

## І. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

**Чл.1.(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема срещу възнаграждение на своя отговорност да изпълни проектиране и изграждане на нова ограда в Архивохранилище с. Невестино, ул. Струма” № 16 към ТП на НОИ Кюстендил, съгласно условията на този договор и приложенията към него, включващо:

1. Изготвяне на инвестиционен проект във фаза “Работен проект” съгласно чл. 139 и чл. 169, ал. 1 от Закона за устройство на територията (ЗУТ) в обем и съдържание, определени в техническите спецификации (Приложение №1);

2. Строителни и монтажни работи за изпълнение на инвестиционния проект за изграждане на нова ограда на Архивохранилище с. Невестино.

**(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да изпълни дейностите по ал. 1 в съответствие с настоящия договор, и приложенията, които са неразделна част от него:

1. Приложение № 1 - Технически спецификации (от документацията за участие);

2. Приложение № 2 - Техническо предложение (от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**);

3. Приложение № 3 - Списък на техническите лица при изпълнение на поръчката (от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**);

4. Приложение № 4 - Ценово предложение (от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**).

**Чл. 2. (1)** Инвестиционният проект, предмет на настоящия договор, следва да бъде изработен съобразно изискванията на Техническите спецификации (Приложение № 1) на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както и с изискванията, подробно описани в Наредба №4 от 21 май 2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, и всички действащи към момента на изпълнението на договора закони, правилници и нормативи в Република България, касаещи изработването на инвестиционни проекти.

**(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълни строително-монтажните работи, предмет на настоящия договор, при стриктно спазване в последователност и срокове, разработения и приложен към одобрения инвестиционен проект подробен линеен график, Закона за устройство на територията (ЗУТ), касаещи определената категория строителство, изискванията към строежите на чл. 169, ал. 1, ал. 2 и ал. 3 от ЗУТ и Наредба №2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при

извършване на строителни и монтажни работи, както и всички действащи към момента на изпълнението закони, правилници и нормативи в Република България, касаещи изпълнението на обект от такъв характер.

(3) Изпълнението на поръчката, предмет на настоящия договор ще се извърши с материали на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, съгласно изискванията, посочени в Приложение № 1 и № 2 към договора.

(4) Изготвеният и одобрен инвестиционен проект става собственост на Националния осигурителен институт.

## II. СРОКОВЕ И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

**Чл.3.(1)** Срокът за изпълнение на настоящия договор е 36 (тридесет и шест) календарни дни, считано от датата на неговото подписване. Договорът се счита за изпълнен с подписването на Констативен акт Образец № 19 за установяване годността за приемане на строежа към Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, без забележки. В срока се включва времето за изпълнение на всички дейности от обхвата на предмета на договора (проектиране, съгласуване, извършване на СМР и въвеждане в експлоатация).

(2) Срокът за извършване на първоначален оглед (заснемане) на обекта, изготвяне и представяне на Възложителя на Ивестиционния проект и план-график за извършване на СМР – до 10 (десет) календарни дни от датата на подписване на договора. Предоставянето на проектната документация се осъществява чрез подписване на двустранен приемателно-предавателен протокол от представител **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и представител на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Съгласуването на техническата документация и план-графика се извършва от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в срок до 10 календарни дни от получаването им. Получаването на решението на Възложителя (съгласуването) на представената техническа документация се осъществява с подписването на двустранен приемателно-предавателен протокол между страните. При условие, че Възложителят не съгласува предложени Технически проект и/или план-графика, същият го връща със забележки на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с приемо-предавателен протокол за извършване на корекции. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** коригира Техническия проект и/или план-графика в срок от 7 календарни дни, считано от датата на приемо-предавателния протокол, след което отново го предава за съгласуване на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** преглежда и съгласува Техническия проект и план-графика в срок от 3 работни дни. Повторно връщане за допълнителни корекции се смята за забава в изпълнението и на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се налагат санкции, съгласно условията на настоящия договор

(3) Срокът за доставка на необходимите материали, съоръжения и оборудване, строителни и монтажни работи (извършени съгласно изготвения и съгласуван технически проект) по демонтаж на съществуващата ограда и строително-монтажни дейности по изграждане на нова ограда, изготвяне на ексекутивна документация на изградената ограда (при необходимост) е до 26 (двадесет и шест) календарни дни, считано от датата на подписване на Протокол Образец 2 за откриване на строителна площадка.

(4) При наличие на констатирани от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** нередности, забележки, некачествено изготвена документация по време на извършените СМР по ал.3, срокът за отстраняването им от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е до 10 календарни дни, считано от получаването на уведомлението. Констатирането на нередности и/или забележки по извършените СМР, както и отстраняването им се удостоверява с двустранно подписани констативни протоколи.

(5) Отделните дейности от обхвата на предмета на настоящия договор се изпълняват в срокове, съгласно представения от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и утвърден от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** план-график, в който са отразени последователността и времевата продължителност на дейностите.

(6) За дата на изпълнение на договора се счита датата на подписването на окончателния приемо-предавателен протокол по чл. 10, ал. 2, т. 30, удостоверяващ цялостно изпълнение на предмета на договора.

**Чл. 4.** Мястото на изпълнение на Договора е: „Архивохранилище“ с. Невестино, ул. „Струма“ № 16.

### **III. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ**

**Чл.5.(1)** Общата цена на възложената с настоящия договор поръчка, съгласно ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, е в размер на **151 790,21 лв. (сто петдесет и една хиляди седемстотин и деветдесет лева и двадесет и една стотинки)** без ДДС. Дължимият ДДС се начислява допълнително и се заплаща от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при извършване на плащането по чл. 5 от Договора. Общата цена е формирана, както следва:

1. Цена за извършване на всички дейности за изготвяне на инвестиционния проект относно анализ за състоянието на съществуващата ограда и изграждане на нова ограда, включени в предмета на договора: **1 800,00 лв. (хиляда и осемстотин лева)** без ДДС.

2. Цена за изпълнение на всички дейности по изпълнение на инвестиционния проект: изграждане на новата ограда, включени в предмета на договора: **149 990,21 лв. (сто четиридесет и девет хиляди деветстотин и деветдесет лева и двадесет и една стотинки)** без ДДС.

(2) Общата цена по чл. 5, ал. 1 от този Договор е окончателна, валидна и неподлежаща на промяна до пълното изпълнение на предмета на договора и включва всички разходи необходими за извършване на проектирането и строително-монтажните работи, временно строителство, непредвидени видове работи, възникнали по време на строителството, за изготвянето на екзекутивна документация в това число и разходите за отстраняване на всякакви дефекти до изтичане на гаранционния срок. Цената е максимално допустима за изпълнение на предмета на договора, при извършване в пълен обем на всички дейности, включени в предмета на договора. Допълнителни работи, извън цената посочена в чл. 5, ал. 1 от този Договор не се заплащат от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Изпълнени, но не одобрени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, работи са изцяло за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(3) Единичните цени на дейностите и съответните количества, необходими за доставка, демонтаж, монтаж и гаранционна поддръжка на новоизградената ограда са съгласно посочените единични цени в КСС към ценовото предложение.

(4) Всички разноски на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по изпълнение на настоящия договор са за негова сметка и се считат включени в определената по-горе цена по ал. 1.

**Чл. 6.(1)** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** общата цена по чл. 5, ал. 1 от този Договор, чрез банков превод по сметката на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както следва:

**6.1.1. Първо плащане** - за изготвения инвестиционен проект - сума в размер на **1 800,00 лв. (хиляда и осемстотин лева)** от ценовото предложение на Изпълнителя, платима в срок от 10 (десет) работни дни след представяне на следните документи:

- Инвестиционен проект, приет от Възложителя;
- Оригинална фактура, издадена от Изпълнителя за стойността, определена за първо плащане по договора за инвестиционен проект

**6.1.2. Авансово плащане в размер на 30 %** (тридесет процента), платима по банковата сметка, посочена в офертата за участие, в срок до 10 (десет) работни дни, считано от датата на подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и даване на линия от геодезист, срещу представена оригинална фактура и документ за предоставена гаранция до размера на авансово предоставените средства.

**6.1.3. Окончателно плащане** - след цялостното изпълнение на всички дейности, предмет на обществената поръчка, в срок до 10 (десет) работни дни, от датата на представяне от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на следните документи:

- Подписан приемателно-предавателен протокол за цялостно изпълнение на обществената поръчка – Образец 19;

- Оригинална фактура, издадена от Изпълнителя за стойността за цялостното изпълнение на предмета на договора, намалена със стойността на извършеното първо плащане по т.б.1.1. и авансовото плащане по т. 6.1.2. от Раздел III на настоящия договор;

- Екзекутивна документация с отразени настъпни промени в проекта по време на изпълнение предмета на договора (при необходимост);

(2) При прекратяване на договора, поради пълно или частично неизпълнение от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** приема и заплаща само качествено извършените и полезни за него дейности от предмета на договора.

(3) Банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е:

Банка:

IBAN:

BIC:

72 72 от АОРК

(4) При промяна на банковата сметка, посочена в ал. 4, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** писмено за настъпилата промяна. В случай, че не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, плащането по посочената по-горе сметка се счита за валидно извършено.

#### IV. ГАРАНЦИИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

**Чл. 7. (1)** При подписване на настоящия договор, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**, представя безусловна и неотменима банкова гаранция за изпълнение, застраховка или парична сума, внесена по сметка на ТП на НОИ Кюстендил. Гаранцията за изпълнение е в размер на 5% (пет процента) от цената по чл. 5, ал.2 без ДДС.

(2) Срокът на действие на банковата гаранция по договора или застраховката, следва да бъде не по-кратък от 30 (тридесет) дни след изтичане на срока за изпълнение на дейностите по договора, съгласно чл. 3 от същия, с оглед евентуално предявяване на претенция от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(3) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава гаранцията за изпълнение в 30 дневен срок от изтичане на срока на договора съгласно чл. 3.

(4) Гаранцията по ал. 1 обезпечава точното и своевременно изпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по договора. Посочената в гаранцията сума или част от нея не се връща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ако същият не изпълни напълно или част от задълженията си по договора. При забава в изпълнението на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да удължава гаранцията със срок не по-кратък от 30 (тридесет) дни след крайния срок за приключване на дейностите по чл.1, ал.1 от договора. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихви върху посочената гаранция за периода на нейното действие, през който средствата законно престояват при него.

**Чл.8.** Когато като Гаранция за изпълнение се представя парична сума, сумата се внася по банковата сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочена в Документацията за обществената поръчка:

Банка: „ЮРОБАНК БЪЛГАРИЯ“ АД клон Кюстендил,

BIC: BPVIBGSF

IBAN: BG44 BPVI 7925 3199 8499 01

**Чл.9.(1)** Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да бъде безусловна и неотменяема банкова гаранция и да съдържа задължение на банката - гарант да извърши плащане при първо писмено искане от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, деклариращ, че е налице неизпълнение на задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или друго основание за задържане на Гаранцията за изпълнение по този Договор;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора, плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора, с оглед евентуално предявяване на претенция от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(2) Банковите разходи по откриването и поддържането на Гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, /както и по усвояването на средства от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при наличието на основание за това/, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**Чл.10.(1)** Когато като Гаранция за изпълнение се представя застраховка, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр на застрахователна полица, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да обезпечава изпълнението на този Договор чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора, плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора;

(2) Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, /както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**Чл. 11. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава Гаранцията за изпълнение в срок до 30 (тридесет) дни след приключване на изпълнението на Договора и окончателно приемане на Услугите в пълен размер, ако липсват основания за задържането от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на каквато и да е сума по нея.

(2) Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

1. когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, посочена в чл. 6, ал. 3 от Договора;

2. когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице;

3. когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица/застрахователния сертификат на представител на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице.

(3) Гаранцията или съответната част от нея не се освобождава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако в процеса на изпълнение на Договора е възникнал спор между Страните относно неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** той може да пристъпи към усвояване на гаранциите.

**Чл.12. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от Гаранцията за изпълнение, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни някое от неговите задължения по Договора, както и в случаите на лошо, частично и забавено изпълнение на което и да е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като усвои такава част от Гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в Договора неустойка за съответния случай на неизпълнение.

**Чл.13.(1)** При подписване на този Договор, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и гаранция, която обезпечава авансово предоставените средства в размер на 44 994,06 лв. (четиридесет и четири хиляди деветстотин деветдесет и четири лева и шест стотинки), както е предвидено в чл. 6.1.2. от Договора.

(2) Гаранцията за авансово предоставените средства се представя по избор на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в една от формите, посочени в ЗОП, при съответното спазване на изискванията на чл. 8-10 от Договора.

(3) Гаранцията за авансово предоставените средства се освобождава до 3 (три) дни след връщане или усвояване на аванса.

**Чл. 14. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихва за времето, през което средствата по Гаранцията за изпълнение и Гаранцията за авансово предоставени средства са престояли при него законосъобразно.

## V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Изброяването на конкретни права и задължения на Страните в този раздел от Договора е неизчерпателно и не засяга действието на други клаузи от Договора или от приложимото право, предвиждащо права и/или задължения на която и да е от Страните.

## Обща права и задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

**Чл. 15.(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

1. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да извърши дейностите, включени в предмета на договора, качествено, в срок и без отклонения, съгласно изискванията на договора и приложенията към него;

2. Да осъществява контрол върху качествено и срочно изпълнение на дейностите по договора в съответствие с Техническите спецификации към документацията за участие в обществената поръчка, Техническото предложение, Ценовото предложение и КСС от Техническия проект офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за участие в обществената поръчка, както и план-графика по чл. 3, ал. 5, включително да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** информация и разяснения във всеки момент от изпълнението на договора;

3. Да не приеме изпълнението при констатиране на пропуски и/или недостатъци, като отправи до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** писмени възражения, ако пропуските и/или недостатъците са поправими и да иска отстраняването им;

4. Да откаже приемане на изпълнението на съответната дейност в случаите на пълно или частично неизпълнение и да развали договора;

5. Да прекрати този договор едностранно, в случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълнява възложеното в обема, срока и при условията на договора;

6. Да дава указания на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** във връзка с предприемането на действия, които са необходими за доброто изпълнение на този договор. Те са задължителни за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, освен ако противоречат на императивни правни разпоредби или са технически неосъществими;

7. Да проверява по време на изпълнението на строително-монтажните работи влаганите в строителството доставени материали и оборудване от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**(2). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава:

1. Да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** цената по Раздел III при пълно, точно и навременно изпълнение на задълженията му по договора;

2. Да предаде строителната площадка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с Протокол за откриване на строителната площадка, в съответствие с условията по този договор;

3. Да осигури помещение за съхраняване на доставените съоръжения, оборудване и материали за изпълнение на договора;

4. Да осигури достъп на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** до мястото на изпълнение на предмета на договора в съответствие с вътрешните правила на НОИ, както и да му съдейства по време на изпълнение на дейностите по демонтаж и изграждане на оградата;

5. Да приеме изпълнението на предмета на договора, ако същото е извършено в съответствие с изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочени в този договор, приложенията към него и съгласно действащата нормативна уредба и стандарти в Република България;

6. Да дава становища и коментари по изработената документация по договора и да ги предоставя своевременно на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

7. Да определи длъжностно лице за осъществяване процеса на координация с **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и за приемане на извършените работи по договора, съставяне и подписване на съответните документи.

8. Да подава своевременно заявка чрез определено от него отговорно длъжностно лице за повреда, дефект или промяна в техническите характеристики на новоизградената ограда, проявили се по време на работа до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

**Чл. 16. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не носи отговорност във връзка с претенции, искове или жалби, вследствие на нарушение на нормативни изисквания или авторски права от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

## Общи права и задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

**Чл. 17. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право:

1. Да получи цената по договора при условията и в срока по Раздел III от договора;

2. Да иска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимото за изпълнение на задълженията му по настоящия договор съдействие, като осигуряване на достъп до мястото на изпълнение на договора и предоставяне на наличните при него данни и информация, необходими за изпълнението;

3. Да иска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** приемане на резултатите от изпълнените дейности, предмет на настоящия договор, при точно изпълнение на договорните задължения;

**(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен:

1. Да изпълни всички дейности по предмета на договора качествено, в обхвата, сроковете и при спазване условията, посочени в договора и приложенията към него и на изискванията на действащите нормативни актове, приложими към тези дейности;

2. Да предоставя своевременно исканата от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** информация за хода на изпълнение на договора;

3. Да предоставя възможност на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да проверява изпълнението на предмета на договора;

4. Да съгласува предварително с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** доставката на основните материали, съоръжения и оборудване;

5. Да определи упълномощен свой представител, който да има правата и задълженията да го представлява пред **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по изпълнението на настоящия договор;

6. Да изпълнява своите задължения по този договор безпристрастно и лоялно и съобразно принципите на професионалната етика;

7. Да извърши първоначален оглед (**заснемане**) на терена и да изготви въз основа на тях технически проект с подробни КСС и план-график за дейностите по демонтаж на старата и изграждане на нова ограда на Архивохранилището;

8. Да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за съгласуване в 3 (три) оригинала на хартиен носител и 1 (един) на електронен носител изготвения технически проект с КСС и план-графика за дейностите по демонтаж и изграждане на нова ограда и пускането ѝ в експлоатация, като за целта се съставя двустранен протокол;

9. Да отстранява посочените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** недостатъци и пропуски в изпълнението на проекта за своя сметка;

10. Да спазва одобрения технически проект, както и последователността и сроковете, предложени в съгласувания от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** план-график при изпълнение на дейностите по договора;

11. Да изпълнява предмета на настоящия договор в съответствие със строителните правила и нормативи, действащи в Република България и изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

12. Да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** писмено за възникнали въпроси;

13. Да осигури изискваните се здравословни и безопасни условия на труд при изпълнение на ръководените от него строително-монтажни работи. Щетите, настъпили в резултат от неспазване на това задължение, са изцяло за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

14. Да ограничи действията на своя персонал и оборудване (механизация) в границите на обекта;

15. Да поддържа актуална застрахователна полица за проектант и строител по чл. 173, ал. 2 от ЗУТ, като срокът на валидност на застраховката трябва да е в сила до крайния срок за изпълнение на договора за възлагане на обществената поръчка, както и 30 дни след изтичането му. В случай, че същата изтече преди указания по-горе срок, то **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да поднови действието ѝ със срок, не по-малък от срока на договора за възлагане на обществената поръчка и 30 дни след изтичането му;

16. Да отстранява проявилите се дефекти по време на гаранционния период в установените за това срокове;

17. Да третира всички документи и информация, предоставени му във връзка с изпълнението на договора, като поверителни, като няма право, освен ако това е необходимо за целите на изпълнението на договора, да публикува или предоставя на трети лица информация, свързана с договора, без предварителното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Ако възникне спор по отношение на възможността на публикуване или

обязване на точна информация за целите на изпълнението на договора, решението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** е окончателно;

18. Да отговаря за извършената от подизпълнителите си работа, когато за изпълнението на поръчката е ангажирал подизпълнители, като за своя работа;

19. Да представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** съответните документи за произхода и за качество на вложените материали, изделия и елементи; Всички материали, изделия и елементи, които ще бъдат използвани при изпълнение на строителството, да съответстват на изискванията по съответните БДС;

20. Да извърши необходимите дейности, свързани с демонтаж на съществуващата ограда и изграждане на новата (съгласно изготвения и съгласуван технически проект);

21. Да използва материали при извършването на строително-монтажните работи, съответстващи на стандарти по ISO, EN, БДС или еквивалент относно техническа експлоатация, пожаробезопасност, ако са от внос, да са одобрени за ползване на територията на Република България и да са с качество, отговарящо на гаранционните условия на производителя, но не по-малки от изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

22. Да влага материали при извършване на строително-монтажни работи, които отговарят на изискванията на Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България;

23. Напълно да възстанови за своя сметка, всички нанесени повреди и щети на сградата, инфраструктурата и съществуващата техника по време на изпълнение на настоящия договор;

24. За реално извършените дейности по изпълнение предмета на настоящия договор, да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** съставен и подписан от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** протокол от типа Протокол – Образец 19;

25. За целия период на изпълнение на договора да има на разположение, посочения от него в „Списък на техническите лица“ от офертата за участие, квалифициран изпълнителски и експертен персонал, и да осигури квалифицирано ръководство и контролна всички дейности, предмет на настоящия договор. В случай, че възникне обективна необходимост за смяна на лице от списъка (писмено обоснована и съгласувана с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**), **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да осигури друго лице с не по-малка квалификация от замененото лице, така че да не се прекъсва изпълнението на дейностите, предмет на договора;

26. Приема всички дейности, предмет на настоящия договор, да бъдат обект на проверки от страна на представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

27. През целия период на изпълнение на настоящия договор да упражнява, за своя сметка, функции на координатор по безопасност и здраве, съгласно приложимата нормативна уредба;

28. Да изготви и подпише екзекутивна документация (при необходимост) след приключване на изграждането на оградата, която да предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

29. След цялостно изпълнение на дейностите по договора да подпише окончателен приемо-предавателен протокол.

30. Да спазва всички срокове, касещи изпълнението на предмета на настоящия договор.

## VI. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

*/Разделът се прилага когато Изпълнителят е декларирал в офертата си, че ще ползва подизпълнители/*

**Чл.18.(1).** Сключването на договор за подизпълнение не освобождава **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** от отговорността му за изпълнение на договора.

**(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да:

1. сключва договор за подизпълнение с лице, което не отговаря на съответните критерии за подбор съобразно вида и дела на поръчката, който ще изпълнява, и за него не са налице предварително обявените от възложителя основания за отстраняване от поръчката;

2. възлага изпълнението на една или повече от дейностите, предмет на договора на лица, които не са ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ;

3. заменя посочен в офертата ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ, освен в случаите на чл. 66, ал. 11 от ЗОП.

4. превъзлага една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

(3) При замяна или включване на подизпълнител изпълнителят представя на възложителя всички документи, които доказват изпълнението на условията по чл. 66, ал. 11 от ЗОП.

**Чл.19.(1)** В срок до три дни от сключването на договор за подизпълнение и/или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ изпраща копие на договора или допълнителното споразумение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, заедно с доказателства, че са изпълнени условията на чл. 66, ал. 2 и 11 от ЗОП.

(2) След сключване на настоящия договор и най-късно преди започване на изпълнението му, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на поръчката.

**Чл.20(1)** Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя.

(2) Разплащанията по ал. 1 се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ чрез ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, който е длъжен да го предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в 15-дневен срок от получаването му.

(3) Към искането по ал. 2 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже плащане по ал. 1, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

(5) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща цената на подизпълнителя, освен при отказ по ал. 4, в срок до 15 /петнадесет/ дни от приемане на работата по ал. 1, получаване на становището по ал. 3 от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и одобрението на издадена от подизпълнителя оригинална данъчна фактура.

(6) Плащанията по настоящия договор ще се извършват по банков път в български лева по следната сметка на подизпълнителя:

БАНКА: .....

ВІС:.....

ІВАН: .....

(7) В случай, че по време на изпълнението на договора банковата сметка бъде променена ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ уведомява своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за това обстоятелство.

**Чл.21.(1)** При сключването на договор с подизпълнител ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да създаде условия и гаранции, че:

1. приложимите клаузи на договора са задължителни за изпълнение от подизпълнителите;

2. действията на подизпълнителите няма да доведат пряко или косвено до неизпълнение на договора;

3. при осъществяване на контролните си функции по договора ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще може безпрепятствено да извършва проверка на дейността и документацията на подизпълнителите.

(2) В случай, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ установи, че подизпълнител не изпълнява възложените му дейности съгласно настоящия договор, той може незабавно да изиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ сам да извърши тези работи.

## VII. ГАРАНЦИОННА ОТГОВОРНОСТ

**Чл. 22. (1)** Гаранционният срок за извършените строителни и монтажни работи (СМР) е **5 (пет) години**, в съответствие с Техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**(2)** Гаранционният срок за вложени при изпълнението на строително-монтажните работи материали е **60 (шестдесет) месеца**, в съответствие с Техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**(3)** Гаранционните срокове започват да текат от подписване на окончателния приемо-предавателен протокол за изпълнение на договора по чл. 17, ал. 2, т. 29 от договора.

**(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да отстранява за своя сметка скритите недостатъци и появилите се впоследствие дефекти, в гаранционните срокове по ал. 1 и 2.

**(5)** При установяване на нередности и/или некачествено извършени строително-монтажни работи, преди изтичане срока на договора, същите ще се констатират с протокол, съставен и подписан от представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като протокола незабавно се предава на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с указан срок за отстраняване на дефекта.

**(6)** При проявени скрити дефекти, установени след извършване на строително-монтажните работи, преди края на гаранционните срокове, в резултат на вложени некачествени материали, доставени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или некачествено изпълнени строително-монтажни работи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, същият е длъжен да ги отстрани за своя сметка в срок, от **5 (пет) календарни дни** от уведомяването му.

## VIII. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ, САНКЦИИ И НЕУСТОЙКИ

**Чл. 23. (1)** При пълно неизпълнение на договорните задължения **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на **15 %** от стойността на договора по чл. 5, ал. 1.

**(2)** При частично неизпълнение на договорните задължения **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на **15 %** от стойността на неизпълнението, изчислено съгласно цената на вида дейност, по представената от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** КСС.

**(3)** При некачествено изпълнение на договорените работи, освен задължението за отстраняване на дефектите и другите възможности, предвидени в чл. 265 от ЗЗД, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи и неустойка в размер на **15 %** от стойността на некачествено изпълнените работи, изчислени съгласно цената на вида дейност, по представената от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** КСС.

**(4)** При неточно изпълнение на дейности по договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на **15 %** от стойността на неточно изпълнените работи, изчислени съгласно цената на вида дейност, по представеното от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** ценово предложение и КСС. Неточно изпълнение е всяко отклонение при извършване на СМР от спецификациите на материалите, съоръженията и дейностите, предвидени в проектната документация, което не е прието от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**(5)** При забавено изпълнение на договорните задължения по Раздел III от договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на **0,5 %** от стойността на дължимото плащане по договора, на работен ден от забавянето, но не повече от **10 %** от стойността на дължимото плащане по договора.

**Чл. 24. (1)** Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се откаже неоснователно от изпълнението на договора преди пълното изпълнение на всички дейности от предмета на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на **15 %** от стойността на неизпълнения, към датата на прекратяване на договора, обем работи, като **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** задържа в пълен размер и гаранцията за изпълнение на договора.

**(2)** Всяка от страните може да претендира по общия ред за обезщетения за претърпените от нея вреди и/или пропуснати ползи, ако техния размер надвишава уговорената неустойка. Неустойките и санкциите, вредите и пропуснатите ползи по този

договор се приспадат от гаранцията за изпълнение на договора или се събират, съгласно Закона за задълженията и договорите и Гражданския процесуален кодекс.

**Чл. 25.(1)** Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изготви инвестиционния проект в срок, съгласно чл. 3, ал. 2 от договора, същият дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 1 % от цената по чл. 5, ал. 1, за всеки просрочен ден.

**(2)** Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не извърши строително-монтажните работи в срока по чл. 3, ал. 1 от договора, същият дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0,5% от цената по чл. 5, ал. 2, за всеки просрочен ден.

**(3)** При едностранно прекратяване на договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, същият дължи неустойка в размер на 15 % от цената по чл. 5, ал. 2.

**Чл.26.(1)** При неизпълнение на задълженията по договора, освен неустойка по съответната алинея в посочените в чл. 23 размери, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да развали договора без предизвестие, без да дължи обезщетение.

**(2)** Всяка от страните може да претендира по общия ред за обезщетения за претърпените от нея вреди, ако техният размер надвишава уговорената неустойка. Неустойките и санкциите, вредите и пропуснатите ползи по този договор се събират, съгласно Закона за задълженията и договорите и Гражданския процесуален кодекс.

## IX. ФОРСМАЖОРНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

**Чл. 27.** Непреодолима сила са обстоятелствата, посочени в чл. 306 от ТЗ.

**Чл. 28.** Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, е длъжна в тридневен срок от настъпването ѝ да уведоми другата страна в какво се състои непреодолимата сила и какви са възможните последици от нея. При не уведомяване в срок съответната страна дължи обезщетение за вреди.

**Чл. 29. (1)** При спиране изпълнението на договорните задължения вследствие на непреодолима сила, предвидените в настоящия договор срокове се увеличават съответно със срока на спирането.

**(2)** Ако непреодолимата сила, съответно спирането по ал. 1, продължи повече от 30 (тридесет) дни и няма признаци за скорошното ѝ преустановяване, всяка от страните може да прекрати за в бъдеще договора, като писмено уведоми другата страна.

## X. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

**Чл.30. (1)** Този Договор се прекратява:

1. с изтичане на срока на Договора по чл.3, ал. 1;
2. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 5 (пет) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;
3. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;
4. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРСЛ;
5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати действието на договора едностранно като отправи едномесечно писмено предизвестие до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, без да дължи неустойки и обезщетения и без необходимост от допълнителна обосновка.

**(2)** Договорът може да бъде прекратен:

1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
2. когато за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(3) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора с 15-дневно писмено предизвестие до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не може да осигури за целия период на изпълнение екипа, с който е бил определен за изпълнител и не осигурява заместници с еквивалентна квалификация и професионален опит.

(4) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора с 15-дневно писмено предизвестие до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, когато **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се откаже от последващо изпълнение на възложената работа, предмет на настоящия договор. В този случай, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да изплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** направените разходи по договора към момента на неговото прекратяване.

(5) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще прекрати договора при пълно неизпълнение на договорните задължения след санкциониране на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по чл.23, ал.1. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** само стойността на тези работи, които са извършени качествено и могат да му бъдат полезни. За претърпените вреди **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** може да претендира обезщетение извън договорената неустойка.

(6) В случай на прекратяване на договора в резултат на настъпили съществени промени в обстоятелствата за изпълнение на поръчката по причини, за които страните не отговарят, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** извършва частично изплащане на дължимите суми по чл. 5, ал. 1 от този Договор, въз основа на протокол, съставен и подписан от страните по договора.

**Чл. 31.** Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правопримемство:

1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания; и

2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да преустанови изпълнението на дейностите по договора, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

## XI. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

**Чл. 32. (1)** Всички съобщения и уведомления между страните по повод договора се извършват в писмена форма чрез факс, препоръчана поща с обратна разписка или куриерска служба. Когато някоя от страните по договора предостави на другата страна и електронно копие на документ, съобщение или уведомление, при несъответствие на съдържанието между хартиения и електронния носител, за валидни се считат записите на хартиения носител.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя за лице за контакти с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по настоящия договор:

Лице за контакт: Бойка <sup>23310</sup> Георгиева – управител;

тел: (+359 ..) 72-2 3310

ел. поща: vali-stroj@abv.bg

Адрес: гр. Самоков, ул. „Подридна” № 10А;

(3) Страната, която е променила адреса си за кореспонденция е длъжна да уведоми писмено другата страна. В противен случай съобщенията ще се считат за валидно връчени на последния известен адрес по договора.

(4) Някоя от страните няма право да прехвърля свои права или задължения по договора на трети лица, без предварителното писмено съгласие на другата страна.

(5) Всички спорове, които могат да възникнат във връзка с настоящия договор, по повод неговото изпълнение или тълкуване, включително споровете, породени или отнасящи се до неговата недействителност или прекратяване, страните трябва да решат чрез договаряне помежду си.

(6) В случай на невъзможност за разрешаване на споровете по пътя на договарянето, те подлежат на разглеждане и решаване по съдебен ред от компетентния съгласно българското законодателство съд по седалище на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(7) Договорът влиза в сила от датата на неговото подписване.

(8) За всички неуредени с настоящия договор въпроси се прилагат действащите разпоредби на българското гражданско и търговско законодателство.

Настоящият договор, ведно с приложенията, представляващи неразделна част от него се състави в два еднообразни екземпляра – един за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и един за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**ПРИЛОЖЕНИЯ:**

1. Приложение № 1 - Технически спецификации (от документацията за участие);
2. Приложение № 2 - Техническото предложение (от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**);
3. Приложение № 3 - Списък на техническите лица при изпълнение на поръчката (от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**);
4. Приложение № 4 - Ценово предложение (от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**).

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ



ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:



Директор на ТП на НОИ Кюстендил  
**ПЛАМЕН МЛАДЕНОВ**

Бойка Георгиева - Управител  
**„ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ“ ЕООД**

Съгласували:

За н-к на отдел „Административен“

Дата: 25.10.2017 г. Румен Атанасов – гл. експерт, отдел „Административен“

Гл. счетоводител,

отдел „Административен“

Дата: 25.10.2017 г. Десислава Николова

Съставил:

Гл. Юрисконсулт,

отдел „Административен“

Дата: 25.10.2017 г. Ани Андонова

## ВЪВЕДЕНИЕ

Възлагането на настоящата обществена поръчка има за цел да бъде сключен договор за инженерингова услуга, която да включва изготвяне на проект и изпълнение на строително – монтажни работи по изграждане на ограда в поземлен имот собственост на Националния осигурителен институт в Обединен осигурителен архив, с. Невестино, област Кюстендил.

Обществената поръчка включва в обхвата си следното:

**1. Изготвяне на инвестиционен проект, включващ**

- Анализ за състоянието на съществуващата ограда,
- Цялостното проектиране във фаза "**Работен проект**" обхваща минимум следните части: "Архитектурна", "Конструктивна", „Геодезия", "План за безопасност и здраве", „Анализ, оценка и управление на риска (методика)"

**2. Изпълнение на строително – монтажни работи (СМР)** по изпълнението на изготвения инвестиционен проект.

## ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

### I. ОБЩА ЧАСТ

**1. Описание на съществуващото положение:**

Местонахождение на обекта: Поземленият имот е собственост на Националния осигурителен институт като ПИ 74, състоящ се от два имота – ПИ 33.225 в землището на с. Лиляч и 500.74 в землището на с. Четирци, община Невестино, област Кюстендил.

За поземления имот е изготвен Подробен устройствен план – План за застрояване (ПУП-ПЗ) през 2010 год. Съгласно този план оградата е в следното състояние:

-от т.1 до т.2: лице на имота към улица от северозапад и главен портал:

$$D_{\text{портал № 1}} = 10.0 \text{ м}$$

бетонен цокъл и оградна мрежа с метални колове:  $D_{\text{т.1-т.2}} = 22.0 \text{ м}$

-от т.2 до т.3: лице на имота към улица от север: бетонен цокъл

и оградна трапецовидна ламарина, върху ъглови

горещовалцовани профили и с метални колове:  $D_{\text{т.2-т.3}} = 160.0 \text{ м}$

-от т.3 до т.4: „ глух „ - неизползваем портал:  $D_{\text{портал № 3}} = 10.0 \text{ м}$

-от т.4 до т.5: съществуваща ограда от изток: бетонен цокъл

и оградна трапецовидна ламарина, върху ъглови

горещовалцовани профили и с метални колове:  $D_{\text{т.4-т.5}} = 52.0 \text{ м}$

-от т.5 до т.6: към река Струма от юг: отделни ст. бет. колове  $D_{\text{т.5-т.6}} = 280.0 \text{ м}$

- от т.6 до т.7: към дърво от запад: отделни ст. бет. колове  $D_{\text{т.6-т.7}} = 45.0 \text{ м}$

-от т.7 до т.1: лице на имота към улица от северозапад и втори портал:

$$D_{\text{портал № 2}} = 10.0 \text{ м}$$

бетонен цокъл и оградна трапецовидна ламарина, върху

ъглови горещовалцовани профили и с метални колове:  $D_{\text{т.7-т.1}} = 63.0 \text{ м}$

Обща дължина на оградата по периметъра:  $D_{\text{обща}} = 652.0 \text{ м}$

## II. СЪДЪРЖАНИЕ И ИЗИСКВАНИЯ

### Съдържание на инвестиционния проект:

#### 1. ЧАСТ: "АРХИТЕКТУРА":

Проектирането да се изпълни съгласно действащите в момента нормативни правилници и наредби за проектиране.

#### 1. Ограда към лицата на имота от северзапад

Към улиците от север оградата е съществуваща: бетонов цокъл и оградна трапецовидна ламарина, върху ъглови горещовалцовани профили и с метални колове. Технологиата – реда и последователността на СМР да е:

1.1. Демонтиране на листата трапецовидна ламарина, изрязване на ъглови горещо - валцовани профили и метални колове – по участъци. Почистване с телена четка на корозиралите петна и участъци, последователно боядисване с преобразувател на ръжда и паста – „Цинга „. Подготовка за монтаж, след изпълнение на нулевия цикъл на оградата от юг:  $D_{т.5-т.6} = 280.0$  м.

1.2. Укрепване – подбиване и надграждане на съществуващия бетонов цокъл до  $H = 60$  см, над терена.

1.3. Доставка и изиждане на тухлена стена с височина:  $H = 1,25$  м и дебелина:  $D = 12$  см, двустранно измазана и с ажурни отвори: примерно квадрат с размери:  $50/50$  см. „Стегната „ и „вкоравена „ с колонки:  $25/25$  см и през разстояние:  $B = 3,0$  м осово. Отгоре колонките се „връзват „ с пояс с размери:  $25/25$  см, върху който се лепят керамични керемиди. Обща дължина, с тухлен зид:  $D_{т.зид} = 255.0$  м.

#### 2. Плътна ламаринена ограда към р. Струма и дере от юг и запад

2.1. На място от правоспособен геодезист ще се отложат по координати всички характерни гранични точки за горепосоченият поземлен имот.

2.2. Конструкцията на оградата е комбинирана: нулев цикъл: бетонови пети:  $\Phi - 1$  (110 бр.) и стоманобетонена гредостена:  $ГС - 1$  (цокъл). Над цокъла се изпълнява – монтира плътната ограда - метални колове – тръби:  $D/б = 60/5$  мм, през  $B = 2,50$  м. Върху тях се заваряват ъглови горещовалцовани профили:  $50.50.5$  мм, а към тях се монтират с болтове листата трапецовидна ламарина. Необходимото количество ще се достави на обекта допълнително.

Довършителните работи са монтажа на металните елементи. Общата височина на оградата е  $H = 2.20$  м. Обща дължина, с трапецовидна ламарина:  $D_{тр. ламар} = 325.0$  м.

#### 3. Съществуваща плътна ламаринена ограда от юг изток - рехабилитация

$D_{тр. ламар} = 52.0$  м.

Оградата с всичките ѝ елементи: фундаменти, плътна зидария, колони и керемиди ще е разположена изцяло в собствения имот – т.е. ще са изпълнени изискванията на чл. 48, ал. 4 от ЗУТ.

- МАТЕРИАЛИ: бетон: клас  $B20 / B25 / c R_{пр} = 155$  даН/кв.см.

#### 2. ЧАСТ: "КОНСТРУКТИВНА":

При проектирането да се направи оценка на съществуващата ограда и графична част при спазване на действащите в момента нормативни изисквания за проектиране.

*От всичко гореизложено може да направим заключението, че от конструктивна гледна точка, оградата ще може да изпълняват функциите си, с*

осигурена устойчивост и стабилитет и ще отговаря на изискванията на чл. 169 от ЗУТ.

При положение, че съществуващите конструктивни елементи не отговарят на действащите нормативни документи, да се предвиди укрепването (усилването) им и/или изпълнение на нови такива.

**3. ЧАСТ: "ГОЕДЕЗИЯ":** заснемане техеметрично терена на място за строителна линия по участъци за изходни данни и трасировъчен план.

#### **4. ЧАСТ: "ПЛАН ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ":**

Проектът да включва подробно описание на начина за осигуряването на безопасни и здравословни условия на труд при отделните етапи за реализиране на програмата: строително – монтажните работи свързани със смяната на предназначение на съществуващата сграда, товарене и извозване на строителните отпадъци. Описание на мерките за обезопасяване на обекта по време на изпълнение на СМР, свързани със специфичните рискове за безопасността и здравето на работещите и начините на тяхното изпълнение.

При проектирането да се спазят изискванията на действащите нормативни документи, като (и не само):

– Наредба № 4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;

– Наредба № 2/22.03.2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;

– Наредба Из – 1971/29.10.2009 г. за строително – технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, както и на всички други относими нормативни документи, в чиито обхват попада спецификата на настоящия обект.

#### **5. ЧАСТ: „АНАЛИЗ, ОЦЕНКА И УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА“ – МЕТОДИКА**

### **III. СТРОИТЕЛНИ И МОНТАЖНИ РАБОТИ**

#### **1. Стартиране на строително-монтажните работи**

Изпълнението на СМР на оградата започва задължително след даване на линия от геодезист и подписване на Протокол - Образец 2 за предаване на строителната площадка.

#### **2. Изпълнение на СМР**

При изпълнението на СМР на обекта, трябва стриктно да се спазва одобрения инвестиционен проект, както и последователността и сроковете, предложени в разработен подробен линеен график.

При появила се обективна причина за промяна от проектните разработки при изпълнението на СМР, трябва задължително да се изиска писмено съгласуване от Възложителя и проектантите. Обективно възникналите промени в проектите по време на строителството да се отразят в работните планове и да се предадат на Възложителя при окончателното приемане на обекта като заверени екзекутиви.

#### **4. Качество на материали, изделия и елементи, влагани при СМР**

Всички материали, изделия и елементи, които ще бъдат използвани при изпълнение на строителството, да съответстват на изискванията по съответните БДС, въвеждащи европейските стандарти, които са хармонизирани с европейските технически директиви или въвеждащи международни стандарти, или еквивалентни

стандартите, както и да съответстват на спецификациите в инвестиционния проект по отделните му части.

#### **5. Актове и протоколи по време на строителството**

При изпълнение на строителството да се спазват стриктно изискванията на Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

#### **6. Контрол по време на строителството**

Контролът по време на изпълнение на целия строителен процес ще се осъществява от Възложителя.

Възложителят ще определи отговорно длъжностно лице, което ще следи за изпълнение на договорените задължения, включително и за подписване на съответните актове и протоколи по време на строителството и ще упражнява стриктен контрол относно количеството и качеството на извършените СМР и единичните цени, съгласно сключения договор за строителство.

Възложителят ще изпълнява и функциите на инвеститорски контрол, който включва отговорности за подписване на всички актове и протоколи съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, включително и на Протоколи - Образец 19.

#### **ПРИЛОЖЕНИЯ:**

1. Подробен устройствен план
2. Количествена сметка

05.07.2017 г.

гр. С о ф и я

Подпис:

инж. Георги Тодоров

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: НАЦИОНАЛЕН ОСИГУРИТЕЛЕН ИНСТИТУТ

ОБЕКТ: ОГРАДА на архивохранилище на НОИ

Местонахождение: ПИ 33-225 в земл. на с. Лиляч и 500.74 в земл. на с. Четирци, общ. Невестино, обл. Кюстендил

ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА

### Количествено-стойностна сметка № 1

| №  | Наименование   | Ед.м. | Количество | Ед.цена | Стойност, лева |
|--|--|-------|------------|---------|----------------|
| <b>ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</b>  |  |       |            |         |                |
| 1  | Изсичане и изкореняване на дървета с диаметър на ствола $D = 20$ см                | бр    | 40.00      |         |                |
| 2  | Изсичане на храсти   | м2    | 1140.00    |         |                |
| 3  | Демонтаж на трапецовидна ламарина - пана   | м2    | 357.00     |         |                |
| 4  | Демонтаж на надлъжни профили   | м     | 450.00     |         |                |
| <b>НУЛЕВ ЦИКЪЛ ЗА НОВА ОГРАДА - от юг и запад. Укрепване на същ. ивичен бетонов цокъл - от север</b> |  |       |            |         |                |
| 1  | ИЗКОПНИ РАБОТИ 60 % машинен изкоп, с минибагер на депо                             | м3    | 101.00     |         |                |
| 2  | ИЗКОПНИ РАБОТИ 40 % ръчен изкоп, на депо   | м3    | 68.00      |         |                |
| 3  | <b>КОФРАЖНИ РАБОТИ</b>   | м2    | 1308.00    |         |                |
| 4  | <b>БЕТОНОВИ РАБОТИ - бетон В25</b>   | м3    | 241.70     |         |                |
| <b>АРМИРОВЪЧНИ РАБОТИ</b>  |  |       |            |         |                |
| 1  | Укрепване на същ. ивичен бетонов цокъл : Ст. А - I                                 | кг    | 3700.00    |         |                |
| 2  | Армировка на цокъл и фусове за връзка с един. фундаменти                           | кг    | 2700.00    |         |                |
| <b>ЗИДАРСКИ РАБОТИ</b>   |  |       |            |         |                |
| 1  | Направа на тухлена зидария от единични, плътни или решетъчни, заводски тухли       | м3    | 35.10      |         |                |
| 2  | Керемиди - доставка и залепване за пояса   | бр    | 770.00     |         |                |
| <b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>   |  |       |            |         |                |
| 1  | Доставка и монтаж на горещоциковани тръби - коловес дължина 2100 мм ( през 2,5 м ) | бр    | 130.00     |         |                |
| 2  | Доставка и монтаж на нова LT ламарина $H = 40$ мм и дебелина: $b = 1,0$ мм         | м2    | 163.20     |         |                |
| 3  | Доставка и монтаж на надлъжни профили: 50.50.5 мм                                  | кг    | 2450.00    |         |                |
| 4  | Боядисване двукратно металните профили   | м2    | 130.00     |         |                |





**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

От Бойка ~~В. 23300~~ Георгиева  
(трите имена)

в качеството ми на Управител на „ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ” ЕООД  
(посочете длъжността) (посочете фирмата на участника)

с ЕИК: 200872075

със седалище и адрес на управление: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А -  
участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Проектиране и  
изграждане на нова ограда на Архивохранилище – с. Невестино, ул. “Струма“ №16  
към ТП на НОИ“

Ви представяме нашето ценово предложение, както следва:

**I. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ФОРМИРАНЕТО Й**

1. За изпълнение предмета на поръчката в съответствие с условията на документацията за участие, предлагаме **цена за изготвяне на инвестиционен проект:**

**1800,00 лева**

(словом: хиляда и осемстотин лева) без ДДС

2. За изпълнение предмета на поръчката в съответствие с условията на документацията за участие, предлагаме **цена за изпълнение на строително-монтажните работи (СМР) по изготвения инвестиционен проект /съгласно количествено-стойностната сметка/:**

**149990,21 лева**

(словом: сто четиридесет и девет хиляди деветстотин и деветдесет лева и 21 ст.) без ДДС

3. За изпълнение предмета на поръчката в съответствие с условията на документацията за участие, предлагаме **обща цена за изпълнение на обществената поръчка (представляваща сбор от предложените цени по точки 1 и 2):**

**151790,21 лева**

(словом: сто петдесет и една хиляди седемстотин и деветдесет лева и 21 ст.) без ДДС

**Общата цена по т. 3 не може да надвишава сумата от 153 300,00 лв. (сто петдесет и три хиляди и триста лева) без ДДС.**

Посочената обща цена включва всички разходи за извършване на проектиране



и строително-монтажните работи и непредвидени видове работи, възникнали по време на строителството и за изготвяне на екзекутивна документация.

При несъответствие между цифровата и изписаната с думи обща цена на предложението, ще се вземе предвид изписаната с думи.

При несъответствие между предложените единични цени и общата цена, валидна ще бъде общата цена. В случай, че бъде открито такова несъответствие, декларираме, че ще приведем единичните цени в съответствие с общата цена за изпълнение на обществената поръчка.

## **II. ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ЦЕНООБРАЗУВАНЕ**

1. При възникване по време на изпълнение на строително-монтажните работи на обективна необходимост от промяна на дейности и/или количества от КСС по одобрения инвестиционен проект, ще предложим писмено предложение с необходимите корекции, които подлежат на съгласуване от проектанта по съответната част и Възложителя. Съгласуваните дейности и/или количества ще се разплащат по единични цени, формирани по следните ценови показатели:

|   |               |
|---|---------------|
| Часова ставка   | 4,10 лв./ч.ч. |
| Допълнителни разходи върху труда                                    | 90 %          |
| Допълнителни разходи върху механизация                              | 25 %          |
| Доставно-складови разходи върху стойността на доставените материали | 8 %           |
| Печалба върху всички ремонтно-строителни работи                     | 8 %           |

2. Горепосочените показатели за ценообразуване на строително-монтажни работи ще останат непроменени до окончателното изпълнение на договора за обществена поръчка, ако бъдем определени за изпълнител.

## **III. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ**

1. **Първо плащане** - за изготвения инвестиционен проект - сума в размер, посочен в точка 1 от Раздел I на настоящата предлагана цена, платима в срок от 10 (десет) работни дни след представяне на следните документи:

- Инвестиционен проект, приет от Възложителя;
- Оригинална фактура, издадена от Изпълнителя за стойността, определена за първо плащане по договора за инвестиционен проект.

2. **Авансово плащане в размер на 30% (не повече от 30 % от офериранията цена по точка 2 от Раздел I на настоящата предлагана цена)**, платима по банковата сметка, посочена в офертата за участие, в срок до 10 (десет) работни дни, считано от датата на подписване на Протокол за откриване на строителна площадка и даване на линия от геодезист, срещу представена оригинална фактура и документ за предоставена гаранция до размера на авансово предоставените средства. Гаранцията се предоставя в една от следните форми: 1. парична сума; 2. банкова гаранция; 3. застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя. Гаранцията може да се предостави от името на изпълнителя за сметка на трето лице - гарант.

3. **Окончателно плащане** - след цялостното изпълнение на всички дейности, предмет на обществената поръчка, в срок до 10 (десет) работни дни, от датата на представяне от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на следните документи:



- Подписан приемателно-предавателен протокол за цялостно изпълнение на обществената поръчка – Образец 19

- Оригинална фактура, издадена от Изпълнителя за стойността за цялостното изпълнение на предмета на договора, намалена със стойността на извършеното първо плащане по т.1 и авансовото плащане по т.2 от Раздел III на настоящото ценово предложение.

4. Плащанията се извършват с платежно нареждане по банкова сметка, посочена от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

Банкова сметка на участника:

Банка,

IBAN: BG 7200 00 PK

BIC:

Приложение:

1. Количествено-стойностна сметка;
1. Анализни цени.

Дата: 07/09/2017 г.

Подпис и печат:

Управител, **Бойка Георгиева**  
/длъжност и име/



ВЪЗЛОЖИТЕЛ: НАЦИОНАЛЕН ОСИГУРИТЕЛЕН ИНСТИТУТ

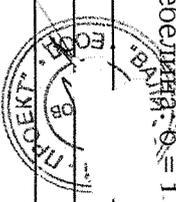
ОБЕКТ: ОГРАДА на архивохранилище на НОИ

Местонахождение: ПИ 33.225 в земл. на с. Лилеч и 500.74 в земл. на с. Четирци, общ. Невестино, обл. Кюстендил

ЧАСТ: КОНСТРУКТИВНА

Количествено-стойностна сметка № 1

| №   | Наименование   | Ед.м. | Количество | Ед.цена | Стойност, лева |
|---|--|-------|------------|---------|----------------|
| <b>ПОДГОТВЯТЕЛНИ РАБОТИ</b>   |  |       |            |         |                |
| 1   | Изсичане и изкореняване на дървета с диаметър на ствола Д = 20 см                    | бр    | 40.00      | 33.90   | 1356.00        |
| 2   | Изсичане на храсти   | м2    | 1140.00    | 2.35    | 2679.00        |
| 3   | Демонтаж на трапецовидна ламарина - пана   | м2    | 357.00     | 4.63    | 1652.91        |
| 4   | Демонтаж на надлъжни профили   | м     | 450.00     | 3.52    | 1584.00        |
| <b>НУЛЕВ ЦИКЪЛ ЗА НОВА ОГРАДА - от юг и запад. Укрепване на същ. ивичен бетонов покръл - от север</b> |  |       |            |         |                |
| 1   | ИЗКОПНИ РАБОТИ 60 % машинен изкоп, с минибалер на депо                               | м3    | 101.00     | 4.82    | 486.82         |
| 2   | ИЗКОПНИ РАБОТИ 40 % ръчен изкоп, на депо   | м3    | 68.00      | 32.30   | 2196.40        |
| 3   | <b>КОФРАЖНИ РАБОТИ</b>   | м2    | 1308.00    | 20.94   | 27389.52       |
| 4   | <b>БЕГОНОВИ РАБОТИ - бетон В25</b>   | м3    | 241.70     | 162.50  | 39276.25       |
| <b>АРМИРОВЪЧНИ РАБОТИ</b>   |  |       |            |         |                |
| 1   | Укрепване на същ. ивичен бетонов покръл : Ст. А - I                                  | кг    | 3700.00    | 2.12    | 7844.00        |
| 2   | Армировка на покръл и фусове за връзка с един. фундаменти                            | кг    | 2700.00    | 2.13    | 5751.00        |
| <b>ЗИДАРСКИ РАБОТИ</b>  |  |       |            |         |                |
| 1   | Направа на тухлена зидария от единични, плътни или решетъчни, заводски тухли         | м3    | 35.10      | 283.71  | 9958.22        |
| 2   | Керемиди - доставка и залепване за покръ   | бр    | 770.00     | 3.28    | 2525.60        |
| <b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b>  |  |       |            |         |                |
| 1   | Доставка и монтаж на горещоовалцовани гръби - коловес дължина 2100 мм ( през 2,5 м ) | бр    | 130.00     | 23.15   | 3009.50        |
| 2   | Доставка и монтаж на нова LT ламарина Н = 40 мм и дебелина δ = 1.0 мм                | м2    | 163.20     | 21.63   | 3530.02        |
| 3   | Доставка и монтаж на надлъжни профили: 50.50.5 мм                                    | кг    | 2450.00    | 4.26    | 10437.00       |
| 4   | Водисване двукратно металните профили  | м2    | 130.00     | 6.99    | 908.70         |



| № | Наименование  | Ед.м. | Количество | Ед.цена | Стойност, лева   |
|---|---|-------|------------|---------|------------------|
| 5 | Боядисване двукратно на корозирала трапецовидна ламарина с паста "Цинг" | М2    | 72.00      | 34.16   | 2459.52          |
| 6 | Доставка и монтаж на каменни плочи гнайс                                | М2    | 153.00     | 64.01   | 9793.53          |
| 7 | Контактен грунд по тухлена зидария                                      | М2    | 586.00     | 2.51    | 1470.86          |
| 8 | Вароциментова мазилка   | М2    | 586.00     | 16.69   | 9780.34          |
| 9 | Направа на пръскана мазилка   | М2    | 586.00     | 10.07   | 5901.02          |
|   |   |       |            |         |                  |
|   |   |       |            |         |                  |
|   | <b>ОБЩА СТОЙНОСТ БЕЗ ДДС:</b>   |       |            |         | <b>149990.21</b> |
|   | <b>20% ДДС:</b>   |       |            |         | <b>29998.04</b>  |
|   | <b>ОБЩА СТОЙНОСТ С ДДС:</b>   |       |            |         | <b>179988.25</b> |



## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование   | Ед.мярка | Разходни норми | Ед.цена  | Сума / лв./            |
|---|--|----------|----------------|----------|------------------------|
| 8452300000                                    | <b>Изсичане и изкореняване на дървета с диаметър на ствола Д = 20 см</b> |          |                |          | бр.                    |
|   | <b>Труд</b>  |          |                |          |                        |
|   | РАБОТНИК I   | ч.ч.     | 4.03000        | 4.10 лв. | 16.52 лв.<br>16.52 лв. |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>   |          |                |          |                        |
|   | Доп.р.механизация  |          |                | 25.00 %  | <b>0.00 лв.</b>        |
|   | Доп.р-ди труд  |          |                | 90.00 %  | <b>14.87 лв.</b>       |
|   | Дост. Складови разходи материали   |          |                | 8.00 %   | <b>0.00 лв.</b>        |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b>    |          |                |          | <b>16.52 лв.</b>       |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>  |          |                |          | <b>14.87 лв.</b>       |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>  |          |                |          | 8 % <b>2.51 лв.</b>    |
|   | <b>Обща цена :</b>   |          |                |          | <b>33.90 лв.</b>       |

## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед.мярка | Разходни норми | Ед.цена  | Сума / лв./          |
|---|---|----------|----------------|----------|----------------------|
| 0201010000012                                 | <b>Изсичане на храсти</b>   |          |                |          | м2                   |
|   | <b>Труд</b>   |          |                |          |                      |
|   | ИЗКОПЧИЯ I  | чч       | 0.28000        | 4.10 лв. | 1.15 лв.<br>1.15 лв. |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |          |                |          |                      |
|   | Доп.р.механизация   |          |                | 25.00 %  | <b>0.00 лв.</b>      |
|   | Доп.р-ди труд   |          |                | 90.00 %  | <b>1.03 лв.</b>      |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |          |                | 8.00 %   | <b>0.00 лв.</b>      |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |          |                |          | <b>1.15 лв.</b>      |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |          |                |          | <b>1.03 лв.</b>      |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |          |                |          | 8 % <b>0.17 лв.</b>  |
|   | <b>Обща цена :</b>  |          |                |          | <b>2.35 лв.</b>      |



## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед.мярка | Разходни норми | Ед.цена  | Сума / лв./          |
|---|---|----------|----------------|----------|----------------------|
| G00002175                                     | <b>Демонтаж на трапецовидна ламарина - пана</b>                       |          |                |          | M2                   |
|   | <b>Материали</b>  |          |                |          |                      |
|   | диск абразивен  | бр       | 0.10000        | 2.80 лв. | 0.28 лв.<br>0.28 лв. |
|   | <b>Труд</b>   |          |                |          |                      |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.     | 0.17000        | 4.10 лв. | 0.70 лв.             |
|   | РАБОТНИК II   | чч       | 0.17000        | 4.10 лв. | 0.70 лв.             |
|   | РАБОТНИК III  | ч.ч.     | 0.17000        | 4.10 лв. | 0.70 лв.<br>2.10 лв. |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |          |                |          |                      |
|   | Доп.р.механизация   |          |                | 25.00 %  | <b>0.00 лв.</b>      |
|   | Доп.р-ди труд   |          |                | 90.00 %  | <b>1.89 лв.</b>      |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |          |                | 8.00 %   | <b>0.02 лв.</b>      |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |          |                |          | <b>2.38 лв.</b>      |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |          |                |          | <b>1.89 лв.</b>      |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |          |                | 8 %      | <b>0.34 лв.</b>      |
|   | <b>Обща цена :</b>  |          |                |          | <b>4.63 лв.</b>      |

## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед.мярка | Разходни норми | Ед.цена  | Сума / лв./          |
|---|---|----------|----------------|----------|----------------------|
| G00002175                                     | <b>Демонтаж на надлъжни профили</b>                                   |          |                |          | M                    |
|   | <b>Материали</b>  |          |                |          |                      |
|   | диск абразивен  | бр       | 0.10000        | 2.80 лв. | 0.28 лв.<br>0.28 лв. |
|   | <b>Труд</b>   |          |                |          |                      |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.     | 0.21000        | 4.10 лв. | 0.86 лв.             |
|   | РАБОТНИК II   | чч       | 0.17000        | 4.10 лв. | 0.70 лв.<br>1.56 лв. |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |          |                |          |                      |
|   | Доп.р.механизация   |          |                | 25.00 %  | <b>0.00 лв.</b>      |
|   | Доп.р-ди труд   |          |                | 90.00 %  | <b>1.40 лв.</b>      |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |          |                | 8.00 %   | <b>0.02 лв.</b>      |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |          |                |          | <b>1.84 лв.</b>      |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |          |                |          | <b>1.40 лв.</b>      |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |          |                | 8 %      | <b>0.26 лв.</b>      |
|   | <b>Обща цена :</b>  |          |                |          | <b>3.52 лв.</b>      |



## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни норми | Ед. цена   | Сума / лв./     |
|---|---|-----------|----------------|------------|-----------------|
| 8101402120                                    | <b>ИЗКОПНИ РАБОТИ 60 % машинен изкоп, с минибагер на депо</b>         |           |                |            | м3              |
|   | <b>Механизация</b>  |           |                |            |                 |
|   | БАГЕР ЕДНОКОШ.ГЪСЕН.ХОД ХИДРАВЛ.ОБЕМ                                  | мсм       | 0.00800        | 360.00 лв. | 2.88 лв.        |
|   | ЛОПАТА  |           |                |            |                 |
|   | БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С                                       | мсм       | 0.00200        | 345.00 лв. | 0.69 лв.        |
|   | ХИДР.УПРАВЛ.  |           |                |            | 3.57 лв.        |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                |            |                 |
|   | Доп.р.механизация   |           |                | 25.00 %    | <b>0.89 лв.</b> |
|   | Доп.р-ди труд   |           |                | 90.00 %    | <b>0.00 лв.</b> |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                | 8.00 %     | <b>0.00 лв.</b> |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                |            | <b>3.57 лв.</b> |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                |            | <b>0.89 лв.</b> |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                | 8 %        | <b>0.36 лв.</b> |
|   | <b>Обща цена :</b>  |           |                |            | <b>4.82 лв.</b> |

## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни норми | Ед. цена | Сума / лв./      |
|---|---|-----------|----------------|----------|------------------|
| 23.041  | <b>ИЗКОПНИ РАБОТИ 40 % ръчен изкоп, на депо</b>                       |           |                |          | м3               |
|   | <b>Труд</b>   |           |                |          |                  |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.      | 3.84000        | 4.10 лв. | 15.74 лв.        |
|   |   |           |                |          | 15.74 лв.        |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                |          |                  |
|   | Доп.р.механизация   |           |                | 25.00 %  | <b>0.00 лв.</b>  |
|   | Доп.р-ди труд   |           |                | 90.00 %  | <b>14.17 лв.</b> |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                | 8.00 %   | <b>0.00 лв.</b>  |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                |          | <b>15.74 лв.</b> |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                |          | <b>14.17 лв.</b> |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                | 8 %      | <b>2.39 лв.</b>  |
|   | <b>Обща цена :</b>  |           |                |          | <b>32.30 лв.</b> |



## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед.мярка | Разходни норми | Ед.цена    | Сума / лв./      |
|---|---|----------|----------------|------------|------------------|
| 02.041  | <b>КОФРАЖНИ РАБОТИ</b>  |          |                |            | M2               |
|   | <b>Материали</b>  |          |                |            |                  |
|   | ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ  | м3       | 0.00300        | 280.00 лв. | 0.84 лв.         |
|   | БИЧМЕТА ИГЛОЛИСТНИ  | м3       | 0.00090        | 310.00 лв. | 0.28 лв.         |
|   | ПИРОНИ  | кг       | 0.08200        | 2.80 лв.   | 0.23 лв.         |
|   | МАСЛО КОФРАЖНО  | кг       | 0.10000        | 2.50 лв.   | 0.25 лв.         |
|   | ТРЪБНО СКЕЛЕ  | м2       | 1.00000        | 1.50 лв.   | 1.50 лв.         |
|   |   |          |                |            | 3.10 лв.         |
|   | <b>Труд</b>   |          |                |            |                  |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.     | 0.51500        | 4.10 лв.   | 2.11 лв.         |
|   | ДЪРВОДЕЛЕЦ II   | ч.ч.     | 1.54500        | 4.10 лв.   | 6.33 лв.         |
|   |   |          |                |            | 8.44 лв.         |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |          |                |            |                  |
|   | Доп.р.механизация   |          |                | 25.00 %    | 0.00 лв.         |
|   | Доп.р-ди труд   |          |                | 90.00 %    | 7.60 лв.         |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |          |                | 8.00 %     | 0.25 лв.         |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |          |                |            | <b>11.54 лв.</b> |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |          |                |            | <b>7.60 лв.</b>  |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |          |                | 8 %        | 1.55 лв.         |
|   | <b>Обща цена :</b>  |          |                |            | <b>20.94 лв.</b> |

## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед.мярка | Разходни норми | Ед.цена    | Сума / лв./       |
|---|---|----------|----------------|------------|-------------------|
| 04.068  | <b>БЕТОНОВИ РАБОТИ - бетон В25</b>                                    |          |                |            | M3                |
|   | <b>Материали</b>  |          |                |            |                   |
|   | БЕТОН В 25  | м3       | 1.01500        | 101.00 лв. | 102.51 лв.        |
|   | ВОДА  | м3       | 0.10000        | 1.62 лв.   | 0.16 лв.          |
|   |   |          |                |            | 102.67 лв.        |
|   | <b>Механизация</b>  |          |                |            |                   |
|   | АВТОБЕТОН СМЕСИТЕЛ  | мсм      | 0.02000        | 360.00 лв. | 7.20 лв.          |
|   | АВТОБЕТОН ПОМПА   | мсм      | 0.03200        | 492.00 лв. | 15.74 лв.         |
|   |   |          |                |            | 22.94 лв.         |
|   | <b>Труд</b>   |          |                |            |                   |
|   | БЕТОНДЖИЯ II  | чч       | 0.47600        | 4.10 лв.   | 1.95 лв.          |
|   | БЕТОНДЖИЯ III   | чч       | 0.92350        | 4.10 лв.   | 3.79 лв.          |
|   |   |          |                |            | 5.74 лв.          |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |          |                |            |                   |
|   | Доп.р.механизация   |          |                | 25.00 %    | 5.74 лв.          |
|   | Доп.р-ди труд   |          |                | 90.00 %    | 5.17 лв.          |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |          |                | 8.00 %     | 8.21 лв.          |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |          |                |            | <b>131.35 лв.</b> |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |          |                |            | <b>10.91 лв.</b>  |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |          |                | 8 %        | 12.03 лв.         |
|   | <b>Обща цена :</b>  |          |                |            | <b>162.50 лв.</b> |



## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни норми | Ед. цена | Сума / лв./         |
|---|---|-----------|----------------|----------|---------------------|
| 03.012  | <b>Укрепване на същ. ивичен бетонов цокъл : Ст. А - I</b>             |           |                |          | КГ                  |
|   | <b>Материали</b>  |           |                |          |                     |
|   | Армировъчна стомана АIII ф 6,5-12 средно сложна                       | кг        | 1.01000        | 1.35 лв. | 1.36 лв.            |
|   | ТЕЛ ГОРЕН   | кг        | 0.00300        | 2.20 лв. | 0.01 лв.            |
|   |   |           |                |          | 1.37 лв.            |
|   | <b>Труд</b>   |           |                |          |                     |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.      | 0.01800        | 4.10 лв. | 0.07 лв.            |
|   | АРМАТУРИСТ III  | ч.ч.      | 0.00400        | 4.10 лв. | 0.02 лв.            |
|   | АРМАТУРИСТ II   | ч.ч.      | 0.01850        | 4.10 лв. | 0.08 лв.            |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.      | 0.01860        | 4.10 лв. | 0.08 лв.            |
|   |   |           |                |          | 0.25 лв.            |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                |          |                     |
|   | Доп.р.механизация   |           |                | 25.00 %  | <b>0.00 лв.</b>     |
|   | Доп.р-ди труд   |           |                | 90.00 %  | <b>0.23 лв.</b>     |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                | 8.00 %   | <b>0.11 лв.</b>     |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                |          | <b>1.62 лв.</b>     |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                |          | <b>0.23 лв.</b>     |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                |          | 8 % <b>0.16 лв.</b> |
|   | <b>Обща цена :</b>  |           |                |          | <b>2.12 лв.</b>     |

## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни норми | Ед. цена | Сума / лв./         |
|---|---|-----------|----------------|----------|---------------------|
| 03.013  | <b>Армировка на цокъл и фусове за връзка с един. фундаменти</b>       |           |                |          | КГ                  |
|   | <b>Материали</b>  |           |                |          |                     |
|   | Армировъчна стомана АIII ф 6,5-12 средно сложна                       | кг        | 1.01500        | 1.35 лв. | 1.37 лв.            |
|   | ТЕЛ ГОРЕН   | кг        | 0.00300        | 2.20 лв. | 0.01 лв.            |
|   |   |           |                |          | 1.38 лв.            |
|   | <b>Труд</b>   |           |                |          |                     |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.      | 0.01800        | 4.10 лв. | 0.07 лв.            |
|   | АРМАТУРИСТ III  | ч.ч.      | 0.00400        | 4.10 лв. | 0.02 лв.            |
|   | АРМАТУРИСТ II   | ч.ч.      | 0.01850        | 4.10 лв. | 0.08 лв.            |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.      | 0.01860        | 4.10 лв. | 0.08 лв.            |
|   |   |           |                |          | 0.25 лв.            |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                |          |                     |
|   | Доп.р.механизация   |           |                | 25.00 %  | <b>0.00 лв.</b>     |
|   | Доп.р-ди труд   |           |                | 90.00 %  | <b>0.23 лв.</b>     |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                | 8.00 %   | <b>0.11 лв.</b>     |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                |          | <b>1.63 лв.</b>     |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                |          | <b>0.23 лв.</b>     |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                |          | 8 % <b>0.16 лв.</b> |
|   | <b>Обща цена :</b>  |           |                |          | <b>2.13 лв.</b>     |



## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни норми | Ед. цена  | Сума / лв./              |
|---|---|-----------|----------------|-----------|--------------------------|
| 8410700000                                    | <b>Направа на тухлена зидария от единични, плътни или решетъчни, заводски тухли</b> |           |                |           | м3                       |
|   | <b>Материали</b>  |           |                |           |                          |
|   | РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М:100 - (1:3,3)  | м3        | 0.26000        | 95.00 лв. | 24.70 лв.                |
|   | ТУХЛИ ЕДИНИЧНИ  | бр.       | 385.00000      | 0.42 лв.  | 161.70 лв.<br>186.40 лв. |
|   | <b>Труд</b>   |           |                |           |                          |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.      | 5.25400        | 4.10 лв.  | 21.54 лв.                |
|   | РАБОТНИК III  | ч.ч.      | 2.62700        | 4.10 лв.  | 10.77 лв.<br>32.31 лв.   |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                |           |                          |
|   | Доп.р.механизация   |           |                | 25.00 %   | 0.00 лв.                 |
|   | Доп.р-ди труд   |           |                | 90.00 %   | 29.08 лв.                |
|   | Дост. Складови разходи материали  |           |                | 8.00 %    | 14.91 лв.                |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b>               |           |                |           | <b>218.71 лв.</b>        |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                |           | <b>29.08 лв.</b>         |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                | 8 %       | <b>21.01 лв.</b>         |
|   | <b>Обща цена :</b>  |           |                |           | <b>283.71 лв.</b>        |

## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни норми | Ед. цена  | Сума / лв./          |
|---|---|-----------|----------------|-----------|----------------------|
| 06.861  | <b>Керемиди - доставка и залепване за пояса</b>                       |           |                |           | БР                   |
|   | <b>Материали</b>  |           |                |           |                      |
|   | ВАРОЦИМЕНТОВ Р-Р М 100 1:5,5:18                                       | м3        | 0.00700        | 82.00 лв. | 0.57 лв.             |
|   | керемиди  | бр.       | 1.00000        | 1.45 лв.  | 1.45 лв.<br>2.02 лв. |
|   | <b>Труд</b>   |           |                |           |                      |
|   | РАБОТНИК II   | ч.ч.      | 0.07000        | 4.10 лв.  | 0.29 лв.             |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.      | 0.04000        | 4.10 лв.  | 0.16 лв.<br>0.45 лв. |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                |           |                      |
|   | Доп.р.механизация   |           |                | 25.00 %   | 0.00 лв.             |
|   | Доп.р-ди труд   |           |                | 90.00 %   | 0.41 лв.             |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                | 8.00 %    | 0.16 лв.             |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                |           | <b>2.47 лв.</b>      |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                |           | <b>0.41 лв.</b>      |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                | 8 %       | <b>0.24 лв.</b>      |
|   | <b>Обща цена :</b>  |           |                |           | <b>3.28 лв.</b>      |



## АНАЛИЗ

| № според<br>номенклатурата<br>(по УСН, ТНС<br>или СЕК)   | Наименование  | Ед.мярка | Разходни<br>норми | Ед.цена   | Сума / лв./            |
|--|---|----------|-------------------|-----------|------------------------|
| <b>Доставка и монтаж на горещовалцовани тръби - коловес<br/>дължина 2100 мм ( през 2,5 м )</b> |   |          |                   |           | бр                     |
| <b>Материали</b>   |   |          |                   |           |                        |
|  | горещовалцовани тръби - коловес дължина 2100 мм<br>( през 2.5 м )     | бр.      | 1.00000           | 15.80 лв. | 15.80 лв.<br>15.80 лв. |
| <b>Труд</b>  |   |          |                   |           |                        |
|  | РАБОТНИК I  | ч.ч.     | 0.28000           | 4.10 лв.  | 1.15 лв.               |
|  | РАБОТНИК II   | чч       | 0.28000           | 4.10 лв.  | 1.15 лв.<br>2.30 лв.   |
| <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>   |   |          |                   |           |                        |
|  | Доп.р.механизация   |          |                   | 25.00 %   | 0.00 лв.               |
|  | Доп.р-ди труд   |          |                   | 90.00 %   | 2.07 лв.               |
|  | Дост. Складови разходи материали                                      |          |                   | 8.00 %    | 1.26 лв.               |
|  | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |          |                   |           | <b>18.10 лв.</b>       |
|  | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |          |                   |           | <b>2.07 лв.</b>        |
|  | <b>Начисления печалба (%)</b>   |          |                   | 8 %       | <b>1.72 лв.</b>        |
|  | <b>Обща цена :</b>  |          |                   |           | <b>23.15 лв.</b>       |

## АНАЛИЗ

| № според<br>номенклатурата<br>(по УСН, ТНС<br>или СЕК) | Наименование  | Ед.мярка | Разходни<br>норми | Ед.цена   | Сума / лв./           |
|--|---|----------|-------------------|-----------|-----------------------|
| 06.819   | <b>Доставка и монтаж на нова ЛТ ламарина Н = 40 мм и дебелина:<br/>б = 1,0 мм</b> |          |                   |           | M2                    |
| <b>Материали</b>                                       |   |          |                   |           |                       |
|  | ЛАМАРИНА ПОЦИНКОВАНА ЛТ ПРОФИЛ  | м2       | 1.34000           | 11.40 лв. | 15.28 лв.             |
|  | ВИНТОВЕ САМОНАРЕЗНИ ПОЦИНК. С ШАЙБИ   | БР       | 2.64000           | 0.17 лв.  | 0.45 лв.<br>15.73 лв. |
| <b>Труд</b>  |   |          |                   |           |                       |
|  | СТРОИТЕЛЕН ТЕНЕКЕДЖИЯ I   | чч       | 0.13000           | 4.10 лв.  | 0.53 лв.              |
|  | СТРОИТЕЛЕН ТЕНЕКЕДЖИЯ II  | чч       | 0.26000           | 4.10 лв.  | 1.07 лв.<br>1.60 лв.  |
| <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>                           |   |          |                   |           |                       |
|  | Доп.р.механизация   |          |                   | 25.00 %   | 0.00 лв.              |
|  | Доп.р-ди труд   |          |                   | 90.00 %   | 1.44 лв.              |
|  | Дост. Складови разходи материали  |          |                   | 8.00 %    | 1.26 лв.              |
|  | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b>             |          |                   |           | <b>17.33 лв.</b>      |
|  | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |          |                   |           | <b>1.44 лв.</b>       |
|  | <b>Начисления печалба (%)</b>   |          |                   | 8 %       | <b>1.60 лв.</b>       |
|  | <b>Обща цена :</b>  |          |                   |           | <b>21.63 лв.</b>      |

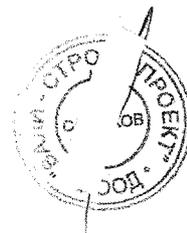


## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни норми | Ед. цена | Сума / лв./     |
|---|---|-----------|----------------|----------|-----------------|
| 4391  | <b>Доставка и монтаж на надлъжни профили: 50.50.5 мм</b>              |           |                |          | кг.             |
|   | <b>Материали</b>  |           |                |          |                 |
|   | надлъжни профили: 50.50.5 мм  | кг        | 1.03000        | 1.20 лв. | 1.24 лв.        |
|   | ЕЛЕКТРОДИ   | кг        | 0.04000        | 5.50 лв. | 0.22 лв.        |
|   | ЕЛ. ЕНЕРГИЯ   | квтч      | 0.20000        | 0.22 лв. | 0.04 лв.        |
|   |   |           |                |          | 1.50 лв.        |
|   | <b>Труд</b>   |           |                |          |                 |
|   | МОНТАЖНИК МЕТАЛНИ КОНСТРУКЦИИ   | чч        | 0.09000        | 4.10 лв. | 0.37 лв.        |
|   | ЗАВАРЧИК  | чч        | 0.05800        | 4.10 лв. | 0.24 лв.        |
|   | БЕТОНДЖИЯ   | чч        | 0.15000        | 4.10 лв. | 0.61 лв.        |
|   |   |           |                |          | 1.22 лв.        |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                |          |                 |
|   | Доп. р. механизация   |           |                | 25.00 %  | <b>0.00 лв.</b> |
|   | Доп. р-ди труд  |           |                | 90.00 %  | <b>1.10 лв.</b> |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                | 8.00 %   | <b>0.12 лв.</b> |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                |          | <b>2.72 лв.</b> |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                |          | <b>1.10 лв.</b> |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                |          | <b>0.32 лв.</b> |
|   | <b>Обща цена :</b>  |           |                |          | <b>4.26 лв.</b> |

## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни норми | Ед. цена | Сума / лв./     |
|---|---|-----------|----------------|----------|-----------------|
| 8102162120                                    | <b>Боядисване двукратно металните профили</b>                         |           |                |          | м2              |
|   | <b>Материали</b>  |           |                |          |                 |
|   | ШКУРКА  | бр.       | 0.82000        | 1.00 лв. | 0.82 лв.        |
|   | БОЯ БЛАЖНА  | кг        | 0.42300        | 4.23 лв. | 1.79 лв.        |
|   | ГРУНД ЗА МЕТАЛИ   | кг        | 0.14000        | 3.50 лв. | 0.49 лв.        |
|   |   |           |                |          | 3.10 лв.        |
|   | <b>Труд</b>   |           |                |          |                 |
|   | БОЯДЖИЯ I   | ч.ч.      | 0.24000        | 4.10 лв. | 0.98 лв.        |
|   | БОЯДЖИЯ II  | ч.ч.      | 0.16100        | 4.10 лв. | 0.66 лв.        |
|   |   |           |                |          | 1.64 лв.        |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                |          |                 |
|   | Доп. р. механизация   |           |                | 25.00 %  | <b>0.00 лв.</b> |
|   | Доп. р-ди труд  |           |                | 90.00 %  | <b>1.48 лв.</b> |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                | 8.00 %   | <b>0.25 лв.</b> |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                |          | <b>4.74 лв.</b> |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                |          | <b>1.48 лв.</b> |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                |          | <b>0.52 лв.</b> |
|   | <b>Обща цена :</b>  |           |                |          | <b>6.99 лв.</b> |



## АНАЛИЗ

| № според<br>номенклатурата<br>(по УСН, ТНС<br>или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни<br>норми | Ед. цена  | Сума / лв./         |
|--|---|-----------|-------------------|-----------|---------------------|
|  | <b>Боядисване двукратно на корозирала трапецовидна ламарина с<br/>паста " Цинга "</b> |           |                   |           | м2                  |
|  | <b>Материали</b>  |           |                   |           |                     |
|  | Цинкова боя Zinga   | кг        | 0.50000           | 47.00 лв. | 23.50 лв.           |
|  | РАЗРЕДИТЕЛ ЗА ЦИНГА   | кг        | 0.20000           | 14.50 лв. | 2.90 лв.            |
|  |   |           |                   |           | 26.40 лв.           |
|  | <b>Труд</b>   |           |                   |           |                     |
|  | БОЯДЖИЯ I   | ч.ч.      | 0.24000           | 4.10 лв.  | 0.98 лв.            |
|  | БОЯДЖИЯ II  | ч.ч.      | 0.16100           | 4.10 лв.  | 0.66 лв.            |
|  |   |           |                   |           | 1.64 лв.            |
|  | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                   |           |                     |
|  | Доп.р.механизация   |           |                   | 25.00 %   | <b>0.00 лв.</b>     |
|  | Доп.р-ди труд   |           |                   | 90.00 %   | <b>1.48 лв.</b>     |
|  | Дост. Складови разходи материали  |           |                   | 8.00 %    | <b>2.11 лв.</b>     |
|  | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b>                 |           |                   |           | <b>28.04 лв.</b>    |
|  | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                   |           | <b>1.48 лв.</b>     |
|  | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                   |           | 8 % <b>2.53 лв.</b> |
|  | <b>Обща цена :</b>  |           |                   |           | <b>34.16 лв.</b>    |

## АНАЛИЗ

| № според<br>номенклатурата<br>(по УСН, ТНС<br>или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни<br>норми | Ед. цена  | Сума / лв./         |
|--|---|-----------|-------------------|-----------|---------------------|
| 8602121190   | <b>Доставка и монтаж на каменни плочи гнайс</b>                       |           |                   |           | м2                  |
|  | <b>Материали</b>  |           |                   |           |                     |
|  | ЦИМЕНТ М 350 /В ТОРБИ/  | кг        | 0.25000           | 0.32 лв.  | 0.08 лв.            |
|  | пясък   | м3        | 0.03200           | 24.00 лв. | 0.77 лв.            |
|  | ВАРОЦИМЕНТОВ Р-Р М 10 4:2:18  | м3        | 0.03000           | 84.00 лв. | 2.52 лв.            |
|  | ПЛОЧИ КАМЕННИ гнайс   | м2        | 1.05000           | 27.00 лв. | 28.35 лв.           |
|  | МРЕЖА АРМИРАЩА  | м2        | 1.10000           | 2.40 лв.  | 2.64 лв.            |
|  | ЛЕПИЛО-ШПАКЛОВЪЧНА СМЕС   | кг        | 5.20000           | 0.65 лв.  | 3.38 лв.            |
|  |   |           |                   |           | 37.74 лв.           |
|  | <b>Труд</b>   |           |                   |           |                     |
|  | ФАЯНСАДЖИЯ II   | чч        | 1.18811           | 4.10 лв.  | 4.87 лв.            |
|  | ФАЯНСАДЖИЯ I  | чч        | 1.18811           | 4.10 лв.  | 4.87 лв.            |
|  |   |           |                   |           | 9.74 лв.            |
|  | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                   |           |                     |
|  | Доп.р.механизация   |           |                   | 25.00 %   | <b>0.00 лв.</b>     |
|  | Доп.р-ди труд   |           |                   | 90.00 %   | <b>8.77 лв.</b>     |
|  | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                   | 8.00 %    | <b>3.02 лв.</b>     |
|  | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                   |           | <b>47.48 лв.</b>    |
|  | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                   |           | <b>8.77 лв.</b>     |
|  | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                   |           | 8 % <b>4.74 лв.</b> |
|  | <b>Обща цена :</b>  |           |                   |           | <b>64.01 лв.</b>    |



## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни норми | Ед. цена | Сума / лв./          |
|---|---|-----------|----------------|----------|----------------------|
| 13.856  | <b>Контактен грунд по тухлена зидария</b>                             |           |                |          | M2                   |
|   | <b>Материали</b>  |           |                |          |                      |
|   | Контактен грунд   | кг.       | 0.21000        | 3.38 лв. | 0.71 лв.<br>0.71 лв. |
|   | <b>Труд</b>   |           |                |          |                      |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.      | 0.20000        | 4.10 лв. | 0.82 лв.<br>0.82 лв. |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                |          |                      |
|   | Доп.р.механизация   |           |                | 25.00 %  | 0.00 лв.             |
|   | Доп.р-ди труд   |           |                | 90.00 %  | 0.74 лв.             |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                | 8.00 %   | 0.06 лв.             |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                |          | <b>1.53 лв.</b>      |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                |          | <b>0.74 лв.</b>      |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                | 8 %      | <b>0.18 лв.</b>      |
|   | <b>Обща цена :</b>  |           |                |          | <b>2.51 лв.</b>      |

## АНАЛИЗ

| № според номенклатурата (по УСН, ТНС или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни норми | Ед. цена  | Сума / лв./          |
|---|---|-----------|----------------|-----------|----------------------|
| 10.860  | <b>Вароциментова мазилка</b>  |           |                |           | M2                   |
|   | <b>Материали</b>  |           |                |           |                      |
|   | ВАРОЦИМЕНТЕН РАЗТВОР М 10 (1:5:18)                                    | м3        | 0.03200        | 82.00 лв. | 2.62 лв.<br>2.62 лв. |
|   | <b>Труд</b>   |           |                |           |                      |
|   | МАЗАЧ II  | ч.ч.      | 0.81000        | 4.10 лв.  | 3.32 лв.             |
|   | РАБОТНИК I  | ч.ч.      | 0.81000        | 4.10 лв.  | 3.32 лв.<br>6.64 лв. |
|   | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                |           |                      |
|   | Доп.р.механизация   |           |                | 25.00 %   | 0.00 лв.             |
|   | Доп.р-ди труд   |           |                | 90.00 %   | 5.98 лв.             |
|   | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                | 8.00 %    | 0.21 лв.             |
|   | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                |           | <b>9.26 лв.</b>      |
|   | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                |           | <b>5.98 лв.</b>      |
|   | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                | 8 %       | <b>1.24 лв.</b>      |
|   | <b>Обща цена :</b>  |           |                |           | <b>16.69 лв.</b>     |



## АНАЛИЗ

| № според<br>номенклатурата<br>(по УСН, ТНС<br>или СЕК) | Наименование  | Ед. мярка | Разходни<br>норми | Ед.цена   | Сума / лв./ |
|--|---|-----------|-------------------|-----------|-------------|
| 8102133020   | <b>Направа на пръскана мазилка</b>                                    |           |                   |           | м2          |
|  | <b>Материали</b>  |           |                   |           |             |
|  | ВАРОЦИМЕНТОВ Р-Р М 100 1:5,5:18                                       | м3        | 0.02000           | 72.00 лв. | 1.44 лв.    |
|  | РАЗТВОР ЦИМЕНТОВ М 300 1 2.2  | м3        | 0.01000           | 98.00 лв. | 0.98 лв.    |
|  |   |           |                   |           | 2.42 лв.    |
|  | <b>Труд</b>   |           |                   |           |             |
|  | МАЗАЧ II  | чч        | 0.23700           | 4.10 лв.  | 0.97 лв.    |
|  | МАЗАЧ III   | чч        | 0.55600           | 4.10 лв.  | 2.28 лв.    |
|  | РАБОТНИК I  | чч        | 0.06800           | 4.10 лв.  | 0.28 лв.    |
|  |   |           |                   |           | 3.53 лв.    |
|  | <b>ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗХОДИ:</b>  |           |                   |           |             |
|  | Доп.р.механизация   |           |                   | 25.00 %   | 0.00 лв.    |
|  | Доп.р-ди труд   |           |                   | 90.00 %   | 3.18 лв.    |
|  | Дост. Складови разходи материали                                      |           |                   | 8.00 %    | 0.19 лв.    |
|  | <b>Всичко преки (материали, механизация и труд, без допълнителни)</b> |           |                   |           | 5.95 лв.    |
|  | <b>Общо допълнителни р-ди</b>   |           |                   |           | 3.18 лв.    |
|  | <b>Начисления печалба (%)</b>   |           |                   | 8 %       | 0.75 лв.    |
|  | <b>Обща цена :</b>  |           |                   |           | 10.07 лв.   |



# ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка  
с предмет:

*„Проектиране и изграждане на нова ограда на Архивохранилище – с. Невестино,  
ул. „Струма“ №16 към ТП на НОИ“*

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

След като проучихме документацията за участие с настоящото Техническо предложение правим следните обвързващи предложения за изпълнение на обществената поръчка с предмет: *„Проектиране и изграждане на нова ограда на Архивохранилище – с. Невестино, ул. „Струма“ №16 към ТП на НОИ“*.

1. Запознат съм и приемам без възражения клаузите и условията на приложения към документацията за участие в откритата процедура за възлагане на обществената поръчка проект на договор.

2. Задължавам се да спазвам техническата спецификация и изискванията на Възложителя, посочени в документацията за участие в откритата процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет.

3. Срокът за изпълнение е **36 (тридесет и шест) календарни дни**, от които:

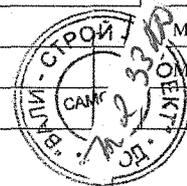
3.1. Срокът за изпълнение на проектирането е **10 (десет) календарни дни** от датата на издаване на протокола за достъп на изпълнителя до обекта.

3.2. Срокът за изпълнение на СМР е **26 (двадесет и шест) календарни дни** от датата на издаване на разрешение за строеж и протокола за достъп на изпълнителя до обекта.

## 1. СТРОИТЕЛНО ПРЕДЛОЖЕНИЕ.

На обекта предстои да бъдат изпълнени следните строително-монтажни работи:

| №  | Наименование  | Ед.м. | Количество |
|--|---|-------|------------|
| <b>ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ</b>  |   |       |            |
| 1  | Изсичане и изкореняване на дървета с диаметър на ствола $D = 20$ см | бр    | 40.00      |
| 2  | Изсичане на храсти  | м2    | 1140.00    |
| 3  | Демонтаж на трапецовидна ламарина - пана                            | м2    | 357.00     |
| 4  | Демонтаж на надлъжни профили  | м     | 450.00     |
| <b>НУЛЕВ ЦИКЪЛ ЗА НОВА ОГРАДА - от юг и запад. Укрепване на същ. ивичен бетонов цокъл - от север</b> |   |       |            |
| 1  | ИЗКОПНИ РАБОТИ 60 % машинен изкоп, с минибагер на депо              | м3    | 101.00     |
| 2  | ИЗКОПНИ РАБОТИ 40 % ръчен изкоп, на депо                            | м3    | 68.00      |
| 3  | <b>КОФРАЖНИ РАБОТИ</b>  | м2    | 1308.00    |
| 4  | <b>БЕТОНОВИ РАБОТИ - бетон В25</b>                                  | м3    | 241.70     |
| <b>АРМИРОВЪЧНИ РАБОТИ</b>  |   |       |            |



*Б. Георгиева*

|                        |   |    |         |
|------------------------|---|----|---------|
| 1                      | Укрепване на същ. ивичен бетонов цокъл : Ст. А - I                                  | кг | 3700.00 |
| 2                      | Армировка на цокъл и фусове за връзка с един. фундаменти                            | кг | 2700.00 |
| <b>ЗИДАРСКИ РАБОТИ</b> |   |    |         |
| 1                      | Направа на тухлена зидария от единични, плътни или решетъчни, заводски тухли        | м3 | 35.10   |
| 2                      | Керемиди - доставка и залепване за пояса  | бр | 770.00  |
| <b>МОНТАЖНИ РАБОТИ</b> |   |    |         |
| 1                      | Доставка и монтаж на горещовалцовани тръби - коловес дължина 2100 мм ( през 2,5 м ) | бр | 130.00  |
| 2                      | Доставка и монтаж на нова LT ламарина Н = 40 мм и дебелина: б = 1,0 мм              | м2 | 163.20  |
| 3                      | Доставка и монтаж на надлъжни профили: 50.50.5 мм                                   | кг | 2450.00 |
| 4                      | Боядисване двукратно металните профили  | м2 | 130.00  |
| 5                      | Боядисване двукратно на корозирала трапецовидна ламарина с паста " Цинга "          | м2 | 72.00   |
| 6                      | Доставка и монтаж на каменни плочи гнайс  | м2 | 153.00  |
| 7                      | Контактен грунд по тухлена зидария  | м2 | 586.00  |
| 8                      | Вароциментова мазилка   | м2 | 586.00  |
| 9                      | Направа на пръскана мазилка   | м2 | 586.00  |

„ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ” ЕООД, наричано за краткост по-нататък „Изпълнител”, ще реализира изпълнението на строително-монтажните работи, предмет на настоящата поръчка - точно, пълно, качествено, по реда и в сроковете, указани в Договора за строителството, при спазване на действащата нормативна база и приложимите технически стандарти в строителството, съгласно одобрените инвестиционни проекти и друга техническа документация, в съответствие с изискванията на откритата процедура за възлагане на настоящата обществена поръчка.

„ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ” ЕООД, ще започне изпълнението на предмета на настоящата обществена поръчка след подписването на Протокол за откриване на строителната площадка – обр. 2 към Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството / ДВ бр. 72 от 2003 година/.

Окончателното завършване на строително-монтажните работи ще се установи с подписването на акт обр. 15 от Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството /ДВ бр. 72 от 2003 година/.

При изпълнение на поръчката ще бъдат спазени изискванията на всички действащи към момента в Република България закони, правилници и нормативи, технически и технологични правила за строителство, безопасност на труда и пожарна безопасност, касаещи изпълнението на поръчката и в съответствие с условията на Договора за строителство:

1. Закона за устройство на територията (ЗУТ, обн. ДВ, бр. 1/02.01.2001 г., изм. ДВ, бр. 54/15.07.2011 г.),
2. Закон за движение по пътищата (Обн., ДВ, бр. 20 от 5.03.1999 г., в сила от 1.09.1999 г., изм. и доп., бр. 60 от 7.08.2012 г., в сила от 7.08.2012 г., бр. 75 от 2.10.2012 г., доп., бр. 15 от 15.02.2013 г., в сила от 1.01.2014 г.),
3. Закон за техническ изисквания към продуктите (Обн., ДВ, бр. 86 от 1.10.1999 г., доп бр. 84 от 2.11.2012 г., в сила от 2.01.2013 г.),
4. Наредба № 1/30.07.2003 г. за номенклатурата на видовете строежи (Наредба № 1/30.07.2003 г., изм. и доп. ДВ, бр. 23/2011 г.), 5. № 1 от 26.05.2000 г. за проектиране на пътища ( обн., ДВ, бр. 47 от 9.06.2000 г., в сила от 10.12.2000 г., доп., бр. 102 от 20.12.2005 г.),



В. Георгиев

5. Наредба 1/12 януари 2009 г. за условията и реда за устройството и безопасността на площадките за игра,
6. Наредба № 2 от 17.01.2001 г. за сигнализация на пътищата с пътна маркировка (обн., ДВ, бр. 13/10.02.2001 г., изм., бр. 54 от 14.07.2009 г., в сила от 14.07.2009 г.),
7. Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти (Наредба № 2, обн. ДВ, бр. 72/15.08.2003 г., изм. и доп. ДВ, бр. 49/15.06.2005 г.),
8. Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (обн., ДВ, бр. 37/4.05.2004 г., в сила от 5.11.2004 г., изм. и доп., бр. 102 от 19.12.2006 г.),
9. Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството (Наредба № 3, обн. ДВ, бр. 72/15.08.2003 г., изм. ДВ, бр. 29/07.04.2006 г.),
10. Наредба № 3 от 16.08.2010 г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците (обн., ДВ, бр. 74 от 21.09.2010 г.),
11. Наредба № 4 за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда за населението, включително за хората с увреждания (обн. ДВ, бр. 54/14.07.2009 г., последно доп. Обн. ДВ, бр. 54/15.07.2011 г.),
12. Наредба № 7/23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване (обн., ДВ, бр. 88/8.10.1999 г., в сила от 9.01.2000 г., последно изм. и доп., ДВ, бр. 24 от 12.03.2013 г.),
13. Наредба № 7/22.12.2003 г. за правила и нормативи за устройство на отделните видове територии и устройствени зони (обн. ДВ, бр. 3/13.01.2004 г., посл. изм. обн. ДВ, бр. 21/01.03.2013 г., в сила от 01.03.2013 г.),
14. Наредба № РД -07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа (обн. ДВ, бр. 3/13.01.2009 г.),
15. Наредба № 18 от 23.07.2001 г. за сигнализация на пътищата с пътни знаци (обн., ДВ, бр. 73/21.08.2001 г., изм., бр. 54 от 14.07.2009 г., в сила от 14.07.2009 г.),
16. Наредба № Из-2377 от 15.09.2011 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите (обн., ДВ, бр. 81/18.10.2011 г., изм. и доп., бр. 30 от 26.03.2013 г.),
17. Конвенция № 62 ДВ бр. 38 от 13.05.1997 г., както и Списък на действащата към 01.01.2012 г. нормативна уредба по регионално развитие, устройство на територията, геодезия, картография и кадастър, проектиране, изпълнение и контрол на строителството.

#### **Технология на строителство и етапи на изпълнение**

Изпълнението на строителни и монтажни дейности по проекта, ще започне след като бъде подписан Акт образец 2 за откриване на строителната площадка и бъде въведена необходимата сигнализация за обезопасяване вътре и около строителната площадка, при стриктно спазване на изискванията в договора, проекта и действащата нормативна уредба.

Технологична последователност на строителните процеси е избрана така, че да се осигури минимален брой работници на площ и да няма струпване на работници от различни специалности на едно място, което ще доведе до неефективност.

#### **Подготовка на строителната площадка**

Организацията в етапа на подготовка на строителната площадка и доставката на материали, цели постигане на максимално адекватна база за успешно стартиране на строителните дейности, което е от особена важност за цялостното изпълнение на проекта.

#### ***Мобилизация и подготовка на строителството***



При започването на строителните работи по обекта, Изпълнителят ще изготви информационна табела съгласно чл.13 от Наредба № 2 /2004г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Информационната табела съдържа следната информация:

- Дата на откриване на строителната площадка;
- Номер и дата на Разрешението за строеж;
- Точен адрес на строителната площадка;
- Възложител/и /име/на и адрес/и/;
- Вид на строежа;
- Строител/и /име/на и адрес/и/;
- Координатор/и по безопасност и здраве за етапа на инвестиционното проектиране /име/на и адрес/и/;
- Координатор/и по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа /име/на и адрес/и/;
- Планирана дата за започване на работа на строителната площадка;
- Планирана продължителност на работа на строителната площадка;
- Планиран максимален брой работещи на строителната площадка;
- Планиран брой строители и лица, самостоятелно упражняващи трудова дейност на строителната площадка;
- Данни за вече избрани подизпълнители.

Преди започване на строително - монтажните работи, ще бъде организирана и временната база на Изпълнителя. Тя ще осигури, нормални санитарно - хигиенни условия за преобличане, хранене, отдых на работниците, даване на първа медицинска помощ, снабдяване с питейна вода и други необходими дейности.

Към временната строителна база ще бъдат обособени:

- Временни складове за строителни материали и изделия, които да осигурят качествено им съхранение;
- Временни площадки за складиране на строителни отпадъци, съоръжения с необходимите контейнери и места за обслужването им;
- Временни офиси за представители на Възложителя, Инвеститорския контрол, Консултанта и Координатора по безопасност и здраве;
- Временни офиси и битови помещения за персонала на Изпълнителя;
- Временно електроснабдяване със строително ел.табло;
- Временно водоснабдяване;
- Химически тоалетни и др. по необходимост.

#### *Временни съоръжения и обезопасяване на обекта*

Ще изградим всички временни съоръжения, необходими за извършване на строително - монтажните работи на обекта, както и тяхното отстраняване след приключване на работата. Ще осигурим временни връзки с водопроводи, електропроводи, канализации и др., като при възможност, ще се ползват съществуващите в сградата инсталации.

#### *Предпазване на пътищата от замърсяване*

Ще вземем всички мерки за предотвратяване на замърсяването с отпадъци на пътищата, намиращи се встрани от строителната площадка и използвани за движение на автомобили и техника, свързани с изпълнението на обекта. Ще приложим ефективен контрол върху движението на използваните от нас автомобили и техника, както и върху доставката и складирането на материали, натоварването и извозването на отпадъци и други по пътищата, свързани с обслужването на строителството. Ще отстраним за своя сметка всички отпадъци по тези пътища и ще почистим платното за движение на участъци, замърсени с отпадъци по наша вина.

Работниците ще се транспортират ежедневно до обекта със собствен транспорт



Фирмата.

Основното зареждане с материали ще става от складовете на фирми- производители и доставчици с транспорт на фирмата.

Работите по подготовката на строителната площадка и подготвителните дейности ще се изпълняват предимно от общи работници и/или работници по специалности, съоръжени с необходимото техническо оборудване, под ръководството на Техническия ръководител.

Той ще изпълнява и съгласувателните дейности и контактите с представителите на Възложителя, Консултанта, Общинската администрация и други инстанции при необходимост; получаване на разрешителни, съгласувателни документи и др.

#### *Заклучителни дейности*

След приключване на строително - монтажните работи, Изпълнителят своевременно ще демонтира и ще освободи временната си база - офиси, битови помещения и складове от невложените материали и изделия, ще отстрани наличната си механизация и ще изчисти окончателно строителната площадка.

По време на изпълнението на всички дейности, обектът ще се поддържа в добро състояние чрез своевременно почистване, натоварване и извозване на строителните отпадъци, на определените за тази цел места.

#### *Обосновка на технологичната последователност на работа*

Предвиждаме строително - ремонтните работи по места да изпълняват по зони.

Всички видове строително-монтажни и инсталационни работи, ще се изпълняват съобразно предписания и инструкции на производителите, ПИПСМР и всички нормативни изисквания при строга технологична и трудова дисциплина и опазване имуществото на Възложителя.

Заклучителният етап, включва оформяне на екзекутивна документация, отраняване на забележки (ако има такива), съставяне и подписване на акт образец 15.

### **ТЕХНОЛОГИЯ НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОСНОВНИТЕ ВИДОВЕ РАБОТИ**

#### **1. Земни работи**

Изкопните работи ще се извършват съгласно проекта и изискванията на ПИПСМР-Земни работи. Ще се спазват нивата, предвидени в проекта. Ще се спазват изискванията на ПИПСМР при извършване на изкопни работи при зимни условия.

При изпълнение на изкопните работи е задължително спазването на изискванията в Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Изкопаният материал ще бъде натоварен и извозен на подходящо за целта място, съгласувано предварително с общината.

Насипът трябва ще се изпълни от материали според ПИПСМР-Земни работи, чл.39 и в съответствие с проекта.

Горният слой ще е от по-дребна фракция (ако се ползва трошен чакъл или баластра за дренаращ материал), добре уплътнен и изравнен, предвид на полагането на полиетиленово фолио, с оглед на това да не изтича циментовото мляко на настилка.

#### **2. Кофражни работи**

Изпълнението на кофражните работи трябва ще се извършва съгласно изискванията на Наредба № 3/ 09.11.1994 г. за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции. Изпълнението на кофражните работи при зимни условия ще се изпълнява съгласно предписанията на проектант-конструктора.

Кофражните работи ще се изпълняват от квалифицирани работници Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.



Задължително е кофражът и скелето да бъдат така направени, че да могат изцяло да поемат тежестта на бетонна смес, армировка и динамични натоварвания.

След употреба кофражните платна да се почистват и сортират за нова употреба. При свалянето на всички елементи на кофража ще се внимава да не се поврежда бетонната повърхност. Декофрирането се извършва след достигане на достатъчна якост на бетона, съгласно Наредба № 3/ 09.11.1994 г. за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции.

### **3. Армировъчни работи**

Преди полагане на армировката е необходимо кофражните форми да се проверят дали са добре почиствени и дали размерите им отговарят на проектните.

Армировката ще бъде произведена, доставена, монтирана и приета, съгласно проекта и съгласно изискванията на Наредба № 3/ 09.11.1994 г. за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции.

Не се допуска заваряване на армировка, освен ако в проекта не е предвидено друго.

Армировката трябва да бъде чиста и без корозионни петна, свободна от отпадъци, боя, ръжда, почва, лед, маслени петна и други вещества, които могат да се отразят неблагоприятно на стоманата, бетона или сцеплението между тях.

Армировката трябва да се монтира в кофражните форми без каквито и да е повреди.

Армировъчните работи трябва ще се изпълнени така, че да осигуряват предписаното в проекта бетонно покритие.

Армировъчните работи се извършват само от квалифицирани работници и съгласно изискванията на Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

При извършване на армировъчни работи при зимни условия, задължително ще се изпълняват предписанията на проектант-конструктора.

### **4. Бетонови работи**

Всички бетонови работи ще се извършват съгласно изискванията на Наредба № 3/ 09.11.1994 г. за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции, съгласно проекта и ПИПСМР.

Всички бетонови работи ще се извършват от квалифицирани работници и съгласно изискванията на Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

При извършване на бетонови работи при зимни условия, задължително ще се изпълняват предписанията на проектант-конструктора. Недопустимо е използването на калциев хлорид в добавките при бетониране при ниски температури. Няма да се бетонира върху замръзнали повърхности.

Строителят ще предостави Декларация за съответствие от производителя на всеки клас бетон, доставен на строежа. Необходимо е да се следи освен за класа на бетона, доставен на обекта, но и за всички други изисквания на проектанта.

Изпълнителят няма да допуска добавянето на вода в бетона и нарушаване на водо-циментното отношение. Ще да следи за своевременното му полагане, спазване на изискванията на уплътняване и грижа за бетона, съгласно ПИПСМР или дадена проектна технология.

Задължително е кофражните форми да бъдат предварително почиствени и проверени преди полагането на бетона.

Армировъчни работи, размери на кофража и неговата хоризонталност или вертикалност, наличието на всички отвори ще бъдат приети със съответните протоколи, съгласно Наредба №3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и писмено отбелязано в Заповедната книга на строежа.

Бетонът ще се полага до 1,5 часа след производство. След изливането смесителя да не се добавя вода и да не се смесва повторно. Да се внимава при полагане му, да не се получава разслояване на бетоновата смес. Неизползваният бетон след производство няма да се влага в строежа. Положеният бетон ще се уплътни с по-



механизация, но няма да се допуска разслояване на бетоновата смес. При вибрирането на бетона да не се засягат армировъчните пръти. След завършване на бетонирането да се вземат мерки за предпазване на конструкцията от вредни последствия.

Да се осигури непрекъснато бетониране до достигане на технологичните fugи.

Да не се допуска увреждане на бетона от дъжд, замръзване, вибрации и други физически увреждания.

Всички дефекти в бетоновите работи да бъдат отстранени за сметка на Изпълнителя.

## **5. Зидарски работи**

Всички зидарски работи се извършват, проверяват, приемат и одобряват съгласно изискванията на ПИПСМР- Зидани конструкции и съгласно изискванията на проекта. Ще се спазват всички указания за вида и размера на зидовете в проектната документация.

Изпълнението на зидарски работи ще се извършва от квалифицирани работници и съгласно изискванията на Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

При изпълнението на зидариите разтворите, приготвени от хидравлично свързващи вещества, ще се употребяват преди да са започнали да се втвърдяват. За осигуряването на необходимата пластичност при полагане, разтворите периодично ще се разбъркват.

При зидането ще се спазва линия на зида, хоризонталното положение на редовете, вертикалността на ръбовете и ъглите и равнинността на стените в съответствие с проекта. Дебелината на хоризонталната fuga трябва да е 1,2 см, а широчината на вертикалната fuga - 1 см. Вертикалната fuga на два съседни реда да се разминава Ул или J4, Хоризонталните и вертикалните fugи се запълват изцяло с разтвор. Влагането на парчета тухли в зидарията да не надвишава 25% от вложените цели тухли в реда.

При оформяне на отвори за врати и прозорци в зидарията ще се поставят дървени импрегнирани трупчета. Всички отвори за врати и прозорци да се изпълнят, съгласно проекта. Отворите за инсталации да се изпълнят чрез първо преминаване на инсталациите и последващо обзидване около тях. За инсталации с размери до 15/15 е позволено фрезване и пробиване на вече изпълнена зидария.

След сваляне на вътрешните и външните мазилки и откриване на зидариите ще се направи оценка на състоянието им. Необходимостта от възстановителни работи по съществуващите зидове ще се съгласува с Възложителя.

## **6. Заваръчни работи при направа на метални конструкции и ремонти**

Този процес се използва в подготовката и монтажа на заготовки за строителството, за някои строителни и ремонтни дейности. Извършва се в следната последователност:

- проверка годността на заваръчния апарат;
- проверка стойността на заваръчната верига и настройването ѝ в зависимост от вида и дебелината на материала, който се заварява;
- избор на подходящия вид електроди;
- изпробване на първична мостра;
- допълнителна настройка (при необходимост) и преминаване към същинско заваряване;
- проверка на качеството: извършва се визуално от изпълнителят и от техническия ръководител – периодично.

Операционен контрол

- самоконтрол: от преките изпълнители на изделията;

контрол от техническия ръководител – периодично, по няколко пъти на ден, чрез контрол или на параметрите заложените в техническата документация изпълнението на параметрите



техническата документация. Техническият ръководител контролира изцяло производството на новите изделия, до пълното им усвояване.

## **7. Тенекеджийски работи**

Всички тенекеджийски работи ще се извършват, проверяват, приемат и одобряват, съгласно изискванията на ПИПСМР и одобрения проект.

Изпълнението на покривните и тенекеджийските работи ще се извършва от квалифицирани работници и съгласно изискванията на Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

При изпълнението на олуците и обшивките не се допускат ръбове и издатини, които не са загладени. Няма да се допускат пукнатини, усукани части, олющвания и други, причинени от обработката.

Стоманените скоби при олуците ще са на разстояние по-малко от 70 см.

Съединенията, използвани при монтажните работи, да отговарят на спецификата и свойствата на използваните материали.

Всички дефекти по тенекеджийските работи са за сметка на Изпълнителя.

## **8. Облицовки**

Всички облицовки се извършват, проверяват, приемат и одобряват съгласно изискванията на ПИПСМР- Мазилки, облицовки, бояджийски и тапетни работи.

Изпълнението на облицовките да се извършва от квалифицирани работници и съгласно изискванията на Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Външните облицовки се изпълняват от гнайсови плочи.

Повърхностите, подложени на облицоване, не трябва да имат отклонения по-големи от допустимите за съответната конструкция, трябва да бъдат чисти от всякакви замърсявания.

Залепването на плочите става чрез пластични варо-циментови разтвори с консистенция от 7 до 9 см. Дебелината на залепващия разтвор да не надвишава 15 мм. Трябва да се спазват изискванията на фирмата производител, както на плочките, така и на лепилото.

Между вътрешните плочки да има фуга с ширина не по-голяма от 2мм. Фугите се запълват с подходящи разтвори, след което плочките се почистват.

Между външните плочки да има фуга с широчина от 3 до 4 мм. Фугите се обработват така, че да бъде изключено проникването на вода зад облицовката.

При изпълнение на облицовките при зимни условия е необходимо да вземат всички мерки съгласно ПИПСМР.

Всички дефекти по облицовъчните работи са за сметка на Изпълнителя.

## **2. ОРГАНИЗАЦИЯ И ПРОФЕСИОНАЛНА КОМПЕТЕНТНОСТ НА РЪКОВОДНИЯ СЪСТАВ И НА ПЕРСОНАЛА, НА КОЙТО Е ВЪЗЛОЖЕНО ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПОРЪЧКАТА.**

Всички строително-монтажни работи ще бъдат изпълнени, съгласно изискванията на Възложителя, публикувани в конкурсната документация и съгласно нормативната уредба на Република България.

„ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ” ЕООД ще спазва законовите изисквания, свързани с опазването на околната среда.



„ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ” ЕООД има възможност да обезпечи необходимите за работата финансови, човешки, материални ресурси, машини и съоръжения, необходими за цялостното изпълнение на Договора.

Изпълнителят ще носи отговорност пред Възложителя за допуснати отклонения от проектните изисквания, както и се задължава да отстранява за своя сметка скритите недостатъци и появилите се в следствие дефекти /резултат от негова дейност/ в офериранияте гаранционни срокове. Ще извършим за своя сметка всички работи по отстраняването на виновно допуснати грешки, недостатъци и др., констатирани от строителния и инвеститорския контрол, от представителите на Възложителя, от органи на държавна власт, строителния надзор и др.

Строителните материали ще се доставят и влагат в обектите само след визуална проверка и проверка на документите за качество и произход, удостоверяващи съответствието им с изискванията на проекта, т.е. след предварително проведен входящ контрол.

Изпълнителят ще носи отговорност, ако вложените материали не са с нужното количество и/или влошат качеството на извършените дейности и на обекта като цяло.

При изпълнение на своите задължения Изпълнителят:

- преди започване на строителството ще вземе необходимите мерки за осигуряване на безопасността, като направи ограждения и парапети, ще постави предупредителни знаци и други;
- ще вземе необходимите мерки за опазване на пътищата, алеите, ползвани от него по време на строителството и за сигурността на съществуващия трафик, за което ще носи пълна отговорност;
- ще организира и изпълни всички появили се по време на строителството въпроси, свързани с временната организация и съгласувания с другите заинтересовани страни;
- ще започне изпълнението на следващия по технология вид работа, само след като изпълнените предхождащи видове работи са изпълнени и приети по съответния ред;

На обекта ще бъдат въведени:

- Дневник на обекта – заповедна книга;
- Книга за ежедневен инструктаж на работниците;
- Актове за скрити работи;
- Дневник на монтажните работи;
- Каталог със сертификати и декларации за съответствие за всички влагани материали;

В процеса на изпълнение на строително – монтажните работи периодично ще бъдат съставяни необходимите актове и протоколи, предвидени в Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

Строежът ще се приеме и въведе в експлоатация съгласно изискванията на чл.176, чл.177 и чл.178 от ЗУТ.

## **ОРГАНИЗАЦИЯ НА ВРЕМЕННОТО СТРОИТЕЛСТВО**

### *Мобилизация и подготовка на строителството*

При започването на строителните работи по обекта, Изпълнителят ще изготви информационна табела съгласно чл.13 от Наредба № 2 /2004г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Информационната табела съдържа следната информация:

- Дата на откриване на строителната площадка;
- Номер и дата на Разрешението за строеж;
- Точен адрес на строителната площадка;
- Възложител/и /име/на и адрес/и/;
- Вид на строежа;
- Строител/и /име/на и адрес/и/;
- Координатор/и по безопасност и здраве за етапа на инвестицио



проектиране /име/на и адрес/и/;

- Координатор/и по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа /име/на и адрес/и/;
- Планирана дата за започване на работа на строителната площадка;
- Планирана продължителност на работа на строителната площадка;
- Планиран максимален брой работещи на строителната площадка;
- Планиран брой строители и лица, самостоятелно упражняващи трудова дейност на строителната площадка;
- Данни за вече избрани подизпълнители.

Преди започване на строително - монтажните работи, ще бъде организирана и временната база на Изпълнителя. Тя ще осигури, нормални санитарно - хигиенни условия за преобличане, хранене, отпих на работниците, даване на първа медицинска помощ, снабдяване с питейна вода и други необходими дейности.

Към временната строителна база ще бъдат обособени:

- Временни складове за строителни материали и изделия, които да осигурят качествено им съхранение;
- Временни площадки за складиране на строителни отпадъци, съоръжения с необходимите контейнери и места за обслужването им;
- Временни офиси за представители на Възложителя, Инвеститорския контрол, Консултанта и Координатора по безопасност и здраве;
- Временни офиси и битови помещения за персонала на Изпълнителя;
- Временно електроснабдяване със строително ел.табло;
- Временно водоснабдяване;
- Химически тоалетни и др. по необходимост.

*Временни съоръжения и обезопасяване на обекта*

Ще изградим всички временни съоръжения, необходими за извършване на строително - монтажните работи на обекта, както и тяхното отстраняване след приключване на работата. Ще осигурим временни връзки с водопроводи, електропроводи, канализации и др., като при възможност, ще се ползват съществуващите в сградата инсталации.

### **Организация на строителната площадка**

#### Подготовка на строителната площадка

Организацията в етапа на подготовка на строителната площадка и доставката на материали, цели постигане на максимално адекватна база за успешно стартиране на строителните дейности, което е от особена важност за цялостното изпълнение на поръчката.

При изготвяне на Работната програма за изпълнение на поръчката сме се съобразили със спецификите на отделните дейности, за да бъдат извършени те при най-подходящи климатични и др. условия с цел осигуряване на качество на строителството и спазване крайния срок за окончателното завършване.

При изискване от Възложителя ще преработим Работната програма, като се съобразим с всички негови указания.

Фирмата се задължаваме, да присъстваме на всички координационни срещи на площадката на обекта, на които ще се обсъжда последователността на извършване, прогреса на СМР и изпълнението им в съответствие с клаузите на Договора за изпълнение на обществената поръчка. За проведените срещи и направените обсъждания ще съставяме протоколи.

При изпълнение на своите задължения като Изпълнител ще:

1. съгласуваме всички налагащи се промени в строителната си програма във време на изпълнение на Строежа с Възложителя и Консултанта;
2. предоставяме възможност за контролиране и приемане на изпълнените работи;



3. започваме изпълнението на следващия по програма вид работа, само след като изпълнените предхождащи видове работи са приети по съответния ред;

4. поддържаме строителната площадка, в нормални условия за движение;

5. влагаме в строежа, строителни продукти само с предварително доказани качества, отговарящи на нормативните изисквания, стандарти и условията на проектната документация, притежават и са представени със съответните сертификати за качество и декларация за съответствие на продуктите и са одобрени от Консултанта;

6. няма да изпълняваме СМР, за които съществуват ограничения за изпълнението им през зимния сезон и при изключително неблагоприятни климатични условия, съгласно техническите спецификации;

7. носим пълна отговорност за изпълнените видове работи до цялостното завършване и приемане на Строежа. Приемането на отделни елементи или видове работи по време на строителството няма да ни освобождава от тази отговорност;

8. поддържаме точно и систематизирано деловодство, архив, счетоводство и отчетност и друга документация във връзка с извършваните услуги по този договор в съответствие с изискванията на европейското и национално законодателство и които да подлежат на точно идентифициране и проверка;

9. съхраняваме всички документи по изпълнението на настоящия договор, както и съхраняваме и запазим поверителността на всички предоставени във връзка с изпълнението на настоящия договор документи, информация или други материали;

10. изпълнява мерките и препоръките, съдържащи се в докладите от проверки на място;

11. следим и докладваме за нередности при изпълнението на договора;

12. информираме Възложителя за възникнали проблеми, при изпълнението на проекта и за предприетите мерки за тяхното решаване;

13. поддържаме пълна документация относно извършването възложената работа и ще съхраняваме тази документация;

14. спазваме приложимите Законови разпоредби, регулиращи наемането на работници и служители и осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд;

15. при евентуално временно преустановяване работата на строежа за периода на временното преустановяване ще предпазим, съхраним и обезопасим изпълнените СМР срещу разваляне, повреждане или унищожаване;

16. изпълняваме строежа в съответствие с договора, проектната документация, техническите спецификации и Плана за безопасност и здраве и императивните правила на нормативните актове, регулиращи съответната дейност.

Фирмата има дългогодишен опит в изпълнението на обекти, подобни на предмета на поръчката, изпълнени по обществени поръчки, финансирани и с европейски средства.

За нас е ясна изключителната важност на поръчките с подобно естество и включените в настоящата поръчка дейности ще бъдат с приоритетно значение за нас.

Фирмата разполага с достатъчен потенциал - човешки и технически ресурси за изпълнението на подобен род и обем обекти.

В резултат на дългогодишния опит е създадена йерархична и оптимално действаща структура на отговорностите на всички участници в строителния процес - от доставките на материали до предаването на обекта на Възложителя.

Имаме готовност да започнем изпълнението на поръчката непосредствено след сключването на Договор при спазването на строга организационна дисциплина от страна на ръководните и изпълнителските кадри.

Основна цел ще бъде спазването на посочените срокове за изпълнението на обекта, в посочените етапи на последователност.

### **Организация на доставки на материали и оборудване**

*Общи изисквания към строежите и изисквания към строителните продукти и материали, които ще бъдат използвани трайно влагане в строежите, обекти по проекта:*



Националното законодателство включва: ЗЕЕ, ЗУТ, ЗЕ, ЗЕВИ, ЗТИП, Закона за националната стандартизация и др.

Основните подзаконовни нормативни актове, които определят техническото равнище и създават правната и техническата основа, както следва:

*На основание на ЗУТ:*

- Наредба № 2 от 2008 г. за проектиране, изпълнение, контрол и приемане на хидроизолации и хидроизолационни системи на сгради и съоръжения.

*На основание на ЗЕЕ:*

- Наредба № РД-16-1058 от 2009 г. за показателите за разход на енергия и енергийните характеристики на сградите;
- Наредба № РД-16-932 от 2009 г. за условията и реда за извършване на проверка за енергийна ефективност на водогрейните котли и на климатичните инсталации по чл. 27, ал. 1 и чл. 28, ал. 1 от Закона за енергийната ефективност и за създаване, поддържане и ползване на базата данни за тях.

*На основание на ЗЕ:*

- Наредба № 15 от 2005 г. за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и експлоатация на обектите и съоръженията за производство, пренос и разпределение на топлинна енергия, както и методиките за нейното прилагане.

*На основание на ЗТИП:*

- Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (Обн., ДВ., бр. 14 от 20 февруари 2015 г.) в сила от 01.05.2015 г.

При проектирането на строежите (сгради и строителни съоръжения) трябва да се предвиждат, а при изпълнението им да се влагат, строителни продукти, които осигуряват изпълнението на основните изисквания към строежите, определени в приложение I на Регламент (ЕС) № 305/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 9 март 2011 г. за определяне на хармонизирани условия за предлагането на пазара на строителни продукти и за отмяна на Директива 89/106/ЕИО и с чл. 169 от ЗУТ, както следва:

1. *механично съпротивление и устойчивост (носимоспособност);*
  2. *безопасност при пожар;*
  3. *хигиена, опазване на здравето и на околната среда;*
  4. *безопасна експлоатация;*
  5. *защита от шум;*
  6. *икономия на енергия и топлосъхранение (енергийна ефективност).*
- Въз основа на проведеното обследване и предписаните мерки и препоръки проектантът/тите на

С отчитане на нормативни изисквания, всички строителни продукти и материали, които се влагат от Изпълнителя при изпълнението на СМР в сградите, ще имат оценено съответствие съгласно горепосочената наредба.

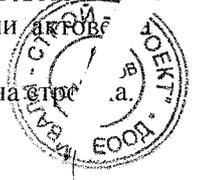
Изпълнителят ще изпълни строежа по такъв начин, че да не представлява заплаха за хигиената или здравето на обитателите или на съседите и за опазването на околната среда при:

- отделяне на отровни газове;
- наличие на опасни частици или газове във въздуха;
- излъчване на опасна радиация;
- замърсяване или отравяне на водата или почвата;
- неправилно отвеждане на отпадъчни води, дим, твърди или течни отпадъци;
- наличие на влага в части от строежа или по повърхности във вътрешността на строежа.

Всяка доставка на строителната площадката и/или в складовете на Изпълнителя на строителни продукти, които съответстват на европейските технически спецификации, ще има СЕ маркировка за съответствие, придружени от ЕО декларация за съответствие и от указания за прилагане, изготвени на български език.

На строежа ще бъдат доставени само строителни продукти, които притежават подходящи характеристики за вграждане, монтиране, поставяне или инсталиране в сградите и само такива, които са заложени в проектите на сградите със съответните им технически характеристики, съответстващи на техническите правила, норми и нормативи, определени със съответните нормативни актове за проектиране и строителство.

Всяка доставка ще се контролира от консултанта, упражняващ строителен надзор на строежа.



*План за използване на материалите. Доставка на материалите.*

При изпълнение на строително-монтажните работи ще бъдат влагани материали, които са определени в проектите, отговарящи на изискванията на българските и/или европейските стандарти.

Изпълнителят предварително ще съгласува с Възложителя всички влагани в строителството материали, елементи, изделия, конструкции и др. подобни.

Доставените материали, заедно с придружаващите ги документи - сертификати за качество, декларация за съответствие или лист за безопасност, се предават от снабдител и приемат от Техническия ръководител, който извършва проверка на качеството и количеството на получените материали и съответствието им с придружаващите документи и подписва приемно-предавателен протокол, в който записва дали качеството на получените материали отговоря на нормативните изисквания.

Всяка доставка, непосредствено след получаването ѝ и извършване от Техническия ръководител на необходимите предварителни проверки, се подрежда в складовете на обектите. При констатиране на некачествени материали, същите се връщат веднага на доставчика и се заменят.

Документа за качество се съхранява от отдел „Снабдяване“. Листа за безопасност се предава от Техническия ръководител на изпълнителите за запознаване и спазване.

Ако при проверката се установи, че материалът не отговаря на изискванията за качество или безопасност, Техническия ръководител информира началник снабдяване, който връща закупените материали веднага на доставчика.

Качеството на закупените материали/услуги се осигурява чрез:

- точно и пълно заявяване на техническите изисквания към параметрите и показателите на материала или оборудването пред доставчика, в т.ч. когато е необходим документ, на който трябва да отговарят параметрите и показателите на продукта;

- подходящ подбор на доставчик;

- договор за закупуване/количествена сметка, в които са определени изискванията към количеството, идентификацията за безопасност, изисквания за одобрение на продукта (наличие на „Декларация за съответствие“ или „Сертификат за качество“);

- задължително извършване на входящ контрол на закупените материали и продукти, съгласно изискванията на процедура;

Планирането на необходимите за закупуване материали, продукти или услуги се извършва въз основа на следното:

- за извършване на СМР - въз основа на проектната документация и на изискванията на сключения с клиента договор;

- за други спомагателни материали и услуги - въз основа на сключените договори.

С цел поддържане на актуална информация за състоянието на одобрените доставчици, същите се подлагат на периодична оценка при преглед от ръководството и при констатирани несъответствия на получени материали, стоки и услуги. При оценяването на доставчиците се разглеждат следната информация:

- анализ и оценка на получени доставки или извършени услуги от началник снабдяване;

- анализ на несъответствия на продуктите или рекламации на клиенти, дължащи се на несъответстващо на определените изисквания, качество на доставените материали /извършени услуги от доставчиците/- докладват се от Главен инженер.

Когато в процеса на контрол се установи продукт, който не съответства на изискванията и не е върнат на доставчика, се предприемат действия съгласно управление на несъответствията. При управление на несъответствия, се определят мерките, отговорностите и пълномощията, за да се осигури:

- че продуктът, който не съответства на изискванията за продукта, е идентифициран и управляван по начин, предотвратяващ неговото непреднамерено използване;

- че се предприемат действия за отстраняване на откритото несъответствие

- че ще се получи разрешение за използване, пускане или приемане с отклонение от подходящо упълномощено лице;



- че ще се предприемат, действия за предотвратяване на неговото първоначално предвидено използване или прилагане;
- че ще се предприемат действия, съответстващи на последствията, реални или потенциални, от несъответствието в случаите, когато несъответстващ продукт е открит след доставката, или когато е започнало използването му;
- че когато несъответстващият продукт е коригиран, той отново ще бъде проверен, за да се докаже неговото съответствие с изискванията;
- че се идентифицират и коригират несъответствия и се предприемат действия за ограничаване на техните въздействия върху околната среда и за ЗБУТ;
- че се разследват, анализират и оценяват несъответствията, определят се причините за тях и се предприемат действия за избягване на тяхната повторна проява;
- че предприетите действия съответстват на големината на проблемите и на установените действия върху околната среда и за ЗБУТ;
- там където коригиращите и превантивни действия идентифицират нови или изменени опасности, за ЗБУТ, или необходимост от нови или изменени мерки за контрол, процедурата изисква предложените действия да се подложат на оценка на риска преди да бъдат внедрени.

## МАТЕРИАЛИ

Строителните продукти ще отговарят на следните технически спецификации:

- Български стандарти, с които се въвеждат хармонизирани европейски стандарти, или
- Европейско техническо одобрение (с или без ръководство), или
- Признати национални технически спецификации (национални стандарти), когато не съществуват други;

Качествата на влаганите материали ще бъде доказано с декларация за съответствието на строителния продукт, подписана или подпечатана от производителя или негов представител (съгласно Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, приета с ПМС №325/06.12.2006г). Ще бъде изготвен график за доставка на материалите и оборудването в зависимост от времето когато ще се влагат в строителството.

Транспортирането на материалите и оборудването до строителната площадка, ще става с наличните транспортни средства, с които разполагаме. Почистването на строителната площадка ще се организира периодично.

## МЕХАНИЗАЦИЯ

Транспортирането на работниците до строителната площадка, ще става с наличните транспортни средства, с които разполагаме. Почистването на строителната площадка ще се организира периодично.

Строителните отпадъци (твърди и течни) ще се извозват само на определените за тази цел места. Строителните машини и транспортни средства ще се поддържат изправни с цел да не се замърсява района на обекта и населеното място. Всички строително-пътни машини и транспортни средства, които са предвидени за изпълнението на поръчката са снабдени с аптечка с медикаменти от първа необходимост. През целия период на изпълнение на строителството стриктно ще се следи за поддържане на чистотата на строителната площадка, респективно на населеното място.

## Изпитвания

Изпълнителят ще осигурява винаги достъп до строителната площадка на упълномощени представители на Възложителя и Консултанта.

Изпитванията и измерванията на извършените строително - монтажни работи ще изпълняват от сертифицирани лаборатории и да се удостоверяват с протоколи.

Текущият контрол от Изпълнителя на строително-монтажните работи ще извършва по начин, осигуряващ необходимото качество на изпълнение и ще осъществ



съобразно предложените от Изпълнителя в Техническото предложение методи.

#### *Системи за проверка и контрол на работите в процеса на тяхното изпълнение.*

Възложителят ще осигури Консултант, който ще упражняване строителен надзор съгласно чл. 166, ал. 1, т. 1 от ЗУТ.

Възложителят и/или Консултантът може по всяко време да инспектират работите, да контролират технологията на изпълнението и да издават инструкции за отстраняване на дефекти, съобразно изискванията на специфицираната технология и начин на изпълнение. В случай на констатирани сериозни дефекти, отклонения и ниско качествено изпълнение, работите се спират и Възложителят уведомява Изпълнителя за нарушения в договора.

Всички дефектни материали и оборудване ще се отстраняват от строежа, а дефектните работи се разрушават за сметка на Изпълнителя. В случай на оспорване се прилагат съответните стандарти и правилници и ще се извършват съответните изпитания.

#### *Авторски надзор*

Изпълнителят, ще упражнява авторския надзор по време на строителството, съгласно одобрените проектни документации и приложимата нормативна уредба посредством експертите проектант по отделните части на проекта или упълномощени от тях лица при условие, че упълномощените лица притежават квалификация, съответстваща на заложените в процедурата минимални изисквания към съответния експерт проектант и са предварително одобрени от Възложителя.

Изпълнителят, чрез своите експерти, ще 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 експерта проектант изработил частта от проекта, за която е необходим авторски надзор, Изпълнителят се задължава да оторизира и осигури друг експерт, който да се яви на строителната площадка и извърши необходимия авторския надзор, като този експерт следва да отговоря на същите условия за професионален опит и квалификация като експерта, когото заменя. Изпълнителят, чрез своите експерти, е длъжен да упражнява авторския надзор своевременно и ефективно, като се отзовава на повикванията на Възложителя.

Авторският надзор ще бъде упражняван след писмена покана от Възложителя във всички случаи, когато присъствието на експерт 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 неточно 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 Консултанта, осъществяващ строителния надзор и др.;

- Заверка на екзекутивната документация за строежа след изпълнение на обектите.

*Контрол по време на строителния процес*



Контролът се осъществява от:

- Консултантът, осъществяващ строителен надзор;
- СС чрез упълномощен представител;
- Технически експерти на общината в качеството ѝ на Възложител - осъществяват проверки на място.

По време на целия строителен процес от откриване на строителната площадка до подписване на акт за установяване на годността за приемане на строежа (Образец 15) ще се осъществява постоянен контрол върху изпълнението на СМР относно:

- съответствие на изпълняваните на обекта работи по вид и количество с одобрените строителни книжа и КСС;
- съответствие на влаганите на обекта строителни продукти с предвидените в проектосметната документация към договора – техническа спецификация, КСС, оферта на изпълнителя и др.;
- съответствие с представените от изпълнителя и приетите от възложителя като неразделна част от договора за изпълнение на СМР линейни календарни планове.

В рамките на строителния процес ще се извършват проверки на място, които ще включват:

- проверка на съответствието на реално изпълнени СМР с работните проекти и всички изменения в тях, одобрени от общината;
- измерване на място на реално изпълнени СМР от Протокола за приемане на извършени СМР за сравняване с актуваните от изпълнителите и одобрени от строителния надзор и инвеститорския контрол (от страна на СС) количества и тези по КСС;
- проверка за технологията на изпълнение и качеството на вложените материали и продукти и съответствието им с изискванията на работния проект;
- проверка на сроковете на изпълнение в съответствие с приетите графици.

### **Комуникация между участниците в строителния процес**

*Организация, подход и мерки за комуникация и взаимодействие между членовете на екипа, както и с компетентните администрации и органи.*

Комуникацията на Изпълнителя със други участници в строителния процес (Доставчици на материали, Възложителя, Строителния надзор и други институции) ще се осъществява чрез срещи, e-mail-и, писма, покани, факсове, фотоснимки, телефонни обаждания и не на последно място чрез документи, които съпътстват строителството като заповедна книга на обекта, табели, дневници (на извършените работи, на проведените инструктажи, на доставките, на изпълнените работи и др.), график за изпълнение на строителството, график на доставките, протоколи по време на строителството и др.

*Комуникация между потенциалния Изпълнител и Възложителя. Организиране на Срещи:*

*Срещи предхождащи строителството (въстъпителна)* – между Възложител, Изпълнител-проектант и строител, Строителен надзор и други заинтересовани местни институции. Целта на срещата е преди всичко административна и ще обхваща, но няма да бъде ограничена, до дискутиране на изискванията, представяне на документи, мобилизация на строителството и др.

*Срещи за хода на работа* – на които ще се разглеждат протоколи от минали срещи; преглед на работата от края на последната среща; забележки и установяване на проблеми, които затрудняват планирания ход на работа; преработване на планирания график на работа (ако е необходимо); проверки за качеството на извършените СМР; безопасност и сигурност; др. текущи въпроси.

*Други срещи* – когато е необходимо, организирани по искане на Възложителя или Изпълнителя.



## ВЕРТИКАЛНА ЙЕРАРХИЧНОСТ НА ЕКИПА

|                                       |
|---------------------------------------|
| 1. Управители                         |
| 2. Ръководител екип                   |
| 3. Технически ръководител             |
| 4. Експерт по качеството              |
| 5. Експерт по ЗБУТ                    |
| 6. Доставчик-снабдител                |
| 7. Квалифицирани строителни работници |
| 8. Общи строителни работници          |

### Отговорности на персонала

Отговорностите на техническия персонал и служителите са следните:

#### **Ръководител екип**

- ✓ Осигурява необходимата проектна документация да се намира на съответните работни места;
- ✓ Следи за спазването на договорените срокове за извършване на СМР;
- ✓ Следи за извършване на отделните етапи на строително - монтажните работи с изискваното качество;
- ✓ Следи за спазването на ЗБУТ на изпълнителите и всички заинтересовани лица;
- ✓ Следи за опазването на околната среда;
- ✓ Осигурява необходимите инструкции за работа и ООС, инструкции за ЗБУТ да са на разположение на съответния обект - Правила/Наредби за изпълнение и приемане на видовете строителни и монтажни работи.

#### **Технически ръководители**

- ✓ Отчитат извършените СМР, като правят ежемесечно *количествени* сметки;
- ✓ Отговарят за осъществяването доставката на механизация и инструменти за изпълнение на СМР;
- ✓ Извършват ежедневен текущ контрол на качеството на изпълнение на отделните етапи на СМР съгласно проектна документация;
- ✓ Осигуряват необходимите инструкции за работа и ООС, инструкции за ЗБУТ да са на разположение на съответния обект - Правила/ Наредби за изпълнение и приемане на видовете строителни и монтажни работи;
- ✓ При установени несъответствия от органите по приемане на отделните процеси и/или етапи на СМР съставят Протокол за несъответствие;
- ✓ Отговарят за машините и съоръженията, използвани при СМР, да бъдат изправни;
- ✓ Контролират спазването на ЗБУТ на изпълнителите и всички заинтересовани лица;
- ✓ Контролират за опазването на околната среда;
- ✓ Извършват текущ контрол на качеството на закупените материали;
- ✓ Отговарят за извършване в срок на планираните годишни прегледи и ремонти на автомобили, машините и съоръженията.

#### **Служители**

- ✓ Спазват инструкциите за ЗБУТ и опазват всички заинтересовани лица;
- ✓ Спазват дадените им указания за опазването на околната среда;
- ✓ Отговорни са за изпълнението в срок и с изискваното качество на СМР.

#### **Действия при установени несъответствия:**

- Ред за отстраняване на несъответствието, съгласно указанията на Главен инженер/Технически ръководител;
- Ред за анализиране и отстраняване на причините;



- Маркиране, изолиране и съхраняване на несъответстващите материали и продукти;
- Идентификация и проследимост
- Съхранение и предпазване
- Контрол върху спазване на инструкциите за ЗБУТ, ползване на СРО, ЛПС и опазване на околната среда;
- Маркиране на незавършеното СМР;
- Приемане на работата от Фирмата/Инвеститора или Главен изпълнител и попълване на актове и форми при изпълнено строителство.

#### **Отговорност на персонала при изпълнение на поръчката**

**Управител** - Ръководи, организира, контролира и отговаря за цялостната дейност. Осъществява финансов контрол в предприятието и прави икономически анализи на стопанската дейност на дружеството. Ръководи планирането на цялата дейност и участва при разработването на политиката на предприятието. Организира, планира, ръководи и контролира дейността за цялостна реализация на договорените за изпълнение строителни, монтажни и ремонтни работи. Ръководи подготовката за законосъобразно и стопански ефективно започване на строителните работи, в т.ч. ограждането им и обезопасяването на площадките.

**Ръководител екип** - Организира, планира, ръководи и контролира дейността за цялостна реализация на договорените за изпълнение строителни работи. Ръководи подготовката за законосъобразно и стопански ефективно започване на строителните работи, в т.ч. ограждането им и обезопасяването на площадките. Изработва и оптимизира графици за изпълнение на строително-монтажните работи. Изработва и актуализира планове за безопасност и здраве при работа, следи за изпълнението на необходимите мероприятия по здравословни и безопасни условия на труд. Ръководи и координира изпълнението на строително-монтажните работи по площадките чрез контрол и указания по организационните и технологичните схеми. Одобрява лимитните графици и карти за разхода на ресурсите по количество, качество и време и контролира изпълнението им. Проверява спазването на техническите спецификации за доставки, видове работи и за качеството на изпълняваните работи и при необходимост налага санкциите, предвидени по вътрешно фирмените правила и/или договори. Представява работодателя в комисии, проверки, срещи с възложители, свързани с дейността. Организира и ръководи подготовката за предаване на готовите строителни работи, участва в комисии по предаването, води на отчет отстраняването на дефекти в гаранционните срокове. Изпълнява и други задължения, възложени от ръководството.

**Технически ръководители и експерти по специалности** – Работят в тясно сътрудничество с Главния инженер и Ръководителя на обекта и се грижат за организирането, планирането и контрола на организацията на труда и техническото изпълнение на строителния обект по отношение на поверената им строителна група и работници по специалности. Следят за спазване на работния график и почивките на обекта, както и цялостното спазване на трудовата дисциплина. Ръководят организацията на труда на строителния обект, като осигуряват необходимите работници чрез информирание на ръководителя и изтегляне на работници от други обекти на фирмата или чрез наемане на нов персонал при необходимост. При наемане на персонал, правят подбор на квалифицирани работници след преценка на опита им. Грижат се за изрядното попълване на ежедневната работна документация. Следят за спазване и подsigуряване на безопасните и здравословни условия на труд на обекта. Държат в течение на работата си ръководителя и съгласуват с него важните решения. Осигуряват изпълнението на строителните работи в съответствие с утвърдените графици и проекти. Организируют своевременното снабдяване на обекта с необходимите материали, машини и съоръжения по задание на техническия ръководител. Изпълняват и други задължения, възложени от ръководителя на предприятието, свързани с работата им.

**Отговорник за контрола на качеството на материалите и СМР** - Ръководи цялостната дейност по осъществяване контрол на качеството върху доставените материали и строителната дейност на предприятието. Осъществява контрол за спазване



стандартите за качество на строително-монтажните работи и влаганите в тях материали и суровини. Създава и поддържа информационна система за съществуващите стандартизационни документи, свързани с изискванията за качество на строително-монтажните работи. Анализира причините за доставената некачествена продукция и предлага мерки за отстраняването им. Предлага въвеждането на нови системи на работа и материали за подобряване на качеството на работите. Информира своевременно ръководството за резултатите от дейността си. Изпълнява и други задължения по контрол на качеството, свързани с длъжността.

**Експерт Безопасност и здраве** - Организира, координира и контролира дейностите за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд (ЗБУТ) в предприятието, съгласно националното законодателство и в синхрон с вътрешните актове на работодателя. Разработва и актуализира правилника за вътрешния трудов ред по отношение задълженията на длъжностните лица, работниците и служителите за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и обвързването им със степените на дисциплинарно наказание съгласно Кодекса на труда. Разработва и актуализира правилника за вътрешния трудов ред по отношение задълженията на длъжностните лица, работниците и служителите за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и обвързването им със степените на дисциплинарно наказание съгласно Кодекса на труда. Организира работата по установяването и оценка на професионалните рискове и разработване на проекти, програми и конкретни мерки за предотвратяване на риска за живота и здравето на работещите. Изготвя оценки и становища относно съответствието на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд при въвеждането в експлоатация на обекти, производства, технологии, работно оборудване и работни места. Изготвя аварийни планове за действие при извънредни ситуации. Организира обучението на КУТ и ГУТ, разработва и реализира програми за квалификация и преквалификация на работещите по ЗБУТ. Провежда проучвания на мнението на работниците и служителите относно условията на труд и предприеманите мерки за опазване тяхното здраве. Анализира причините за трудови злополуки и разработва мероприятия за тяхното намаляване и предотвратяване. Създава и поддържа изискващата се от нормативните актове и контролните органи по здравословни и безопасни условия на труд документация. Подготвя анализи на състоянието на условията на труд, които се обсъждат в КУТ и от ръководството на предприятието. Организира снабдяването на работещите при специфичен характер и организация на труда с безплатна храна и/или добавки към нея, с индивидуални защитни средства, облекла и др., контролира тяхната наличност, изправност и редовно използване. Въвежда съоръжения за колективна защита и осигурява подходящи средства за индивидуална защита в случаите, когато е налице риск, който не може да бъде предотвратен. Координира работата на длъжностните лица и на звената за управление на предприятието при реализиране на задълженията им по осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд. Координира действията по изпълнение на задълженията за осигуряване на безопасност и здраве при съвместна работа на работници от различни предприятия. Контролира спазването на изискванията на нормативните актове и изпълнението на задълженията в областта на ЗБУХ от работещите. Консултира работодателя, длъжностните лица, работниците и служителите по прилагането на правилата за ЗБУТ. При констатирани нарушения, предписва мерки на съответните длъжностни лица за отстраняване на нарушенията, информира управителя на фирмата и предлага съответни мерки, включително и за налагане на санкции на виновните длъжностни лица.

За изпълнение на обекта ще бъдат сформирани следните бригади:

1. Строителна бригада „Груб строеж“ със състав: изкопчия, арматурист, кофражист, бетонджия, железар и общ работник – средносписъчен състав: 28 работника.
2. Строителна бригада „Довършителни работи“ със състав: зидаро-мазач, работник облицовки, тенекеджий и общ работник – средносписъчен състав 9 работника.

Средносписъчните работници, необходими за изпълнението, са 37 (37 човекодни), като максималният брой строителни работници, които ще присъстват на обекта, е 61 работника.



## Документи по изпълнение на строителството

Изпълнението на строителни и монтажни дейности по проекта, ще започне след като бъде подписан Акт образец 2 за откриване на строителната площадка.

Обстоятелствата, свързани със започване, изпълнение и въвеждане в експлоатация (приемане) на СМР, ще се удостоверяват със съставяне и подписване от участниците на съответните актове и протоколи съобразно Наредба № 3 от 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството (обн., ДВ, бр. 72 от 2003 г.). Всички образци на документи, които засягат инвестиционния процес, ще се подписват освен от споменатите по-горе участници и от упълномощения представител на СС. Възложителят ще се представлява от Общината (като реален такъв) и СС (като собственици на обекта и реални получатели на помощта). Всички образци на документи, които засягат инвестиционния процес, ще се подписват и от областния управител или изрично упълномощено от него лице.

Приключването на строително-монтажните работи включва оформяне на екзекутивна документация, съставяне и подписване на акт образец 15.

### МЕРКИ ЗА СПАЗВАНЕ НА ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

По време на изпълнение на строителните и монтажните работи Изпълнителят ще спазва изискванията на Наредба № 2 от 2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд (обн., ДВ, бр. 37 от 2004 г.) при извършване на строителни и монтажни работи, както и по всички други действащи нормативни актове и стандарти относно безопасността и хигиената на труда, техническата и пожарната безопасност при строителство и експлоатация на подобни обекти, а също и ще се грижи за сигурността на всички лица, които се намират на строителната площадка.

Изпълнителят ще спазва изискванията на нормативните документи в страната по безопасност и хигиена на труда, пожарна безопасност, екологични изисквания и други свързани със строителството по действащите в страната стандарти и технически нормативни документи за строителство.

Изпълнителят ще спазва одобрения от Възложителя и компетентните органи План за безопасност и здраве за строежа. Възложителят, чрез Консултанта изпълняващ строителен надзор, ще осигури Координатор по безопасност и здраве за етапа на строителството в съответствие с изискванията на Наредба № 2 от 2004 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

#### *Мерки и изисквания за осигуряване на безопасност извършване на ремонтни и демонтажни работи*

1. Преди започване на изпълнението по ремонт и частично разваляне на сгради и съоръжения, техническият-ръководител се задължава да осигури необходимите мерки за безопасно изпълнение на работата.

2. Забранено е развалянето на сгради и съоръжения, както и ремонт на части от същите без наличие на проект, указващ технологическата последователност и средствата за изпълнение.

3. Ремонтът на сгради и съоръжения се осъществява под непосредственото ръководство на техническият ръководител.

4. Преди започване на работа всички външни инсталации да са централно изключени.

5. Забранява се ремонтна работа при намалена видимост.

6. Всички врати и прозорци да се държат затворени когато се извършват СМР.

7. Забранява се развалянето на елементи от сгради и съоръжения на височина по-голяма от 3м. без ползване на скелета или платформи.

8. Забранява се частично разваляне на сгради или съоръжения на две и повече работни места едно под друго.

9. При използване на скелета и платформи се спазват изискванията за безопасна работа с тях.

10. Осигуряването на безопасна работа се осигурява с проектите за организация и изпълнение на строителството.

11. При извършване на демонтажни работи техническият ръководител съставя протокол за осигуряване на мероприятията по безопасна работа.

12. Издигането и свалянето на и от височина на всякакъв вид товари се извършва по време на иран



начин.

13. Строителните материали, доставяни на обекта се укрепват срещу падане.
14. Тежките материали се складират на фигури с височина не повече от 1.70м.
15. Подхода, прохода и входове към работната площадка да бъдат широки не по- малко от 1.00 м.
16. Отворите в подовете и асансьорните шахти се обезопасяват с парапети и прегради.
17. Забранено е извършването на СМР на височина над 1.50м. когато не са взети мерки за безопасност срещу падане от височини на работещите или предмети.
18. Забранено е извършването на СМР на работни места, намиращи се под други работни места, ако между тях няма необходими предпазни съоръжения, осигуряващи безопасност на лицата, намиращи се под горното работно място.
19. Прахообразните материали да се съхраняват в плътно затворени контейнери, сандъци, ракли. Посочените материали в книжна опаковка е необходимо да се складират в закрити сухи помещения.
20. Работа с ръчни механизирани инструменти, както и захващане на повдиганите с товароподемни механизми материали може да се изпълнява само от обучените и имащ съответното удостоверение строителен работник.
21. Преди започване на работа, строителния работник е длъжен да огледа работното място, да прибере ненужните материали, да освободи местата за преминаване.
22. След приключване на работа ръчните инструменти и приспособления се почистват и прибират на определено място, а машините се изключват от напрежение.
23. Строителната площадка и работните места, пътищата и проходите, по които се доставят материали се поддържат чисти.
24. Работи се само на добре обезопасени места и скелета и се ползват задължително лични предпазни средства.
25. На тъмни места се ползва задължително осветление ниско напрежение - до 42 волта.
26. Строителните отпадъци се събират и спускат с подежник, с въжета или чрез изсипване в затворен улей. Забранено е пускането им чрез изсипване от етажите.
27. При изпълнение на замазки, настилки или хидроизолации по подове и стени на балкони, тераси или в близост до отвори на асансьорни шахти задължително е поставянето на временни парапетни ограждения.
28. При възникване на опасни ситуации представляващи опасност за живота и здравето на работниците, работата се спира и работниците се отстраняват от опасната зона.

#### *Безопасна работа с товаро-разтоварни машини*

1. За извършване на товарно-разтоварни работи с машини се използват правоспособни и квалифицирани лица, преминали начален инструктаж по безопасност на труда.
2. На работа с товаро-разтоварни машини се допускат само работници, които са обучени и инструктирани по здравословните и безопасни условия на труд и противопожарна охрана.
3. Работниците се осигуряват с необходимите лични предпазни средства и специално работно облекло, съгласно изискванията на нормативните актове за безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана.
4. Не се допуска използването на товаро-разтоварни машини, които не отговарят на изискванията за безопасното им функциониране.
5. Забранява се почистването на товарачите по време на работата им и отстраняването на неизправностите през време на работа.
6. Забранява се работата на товарачи, които са с неизправни сигнали или електрическа инсталация.
7. Забранява се стоенето на работници в обхвата на загребващите устройства, както и върху товара през време на работата на товарача.
8. За безопасна работа през нощта, товарачите трябва да имат светлинни сигнали и фарове за осветяване на работната площадка, съгласно възприетите норми.

*Мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при извършване на СМР по част „Архитектура” и „Конструкции”*

1. Кофражни, арматурни и бетонови работи се изпълняват само след като са взети от технич



поразяване от ел.ток, падане от височина или падане на предмети.

2. При използване на строителни машини, скелета, платформи и люлки се спазват изискванията за безопасна работа с тях.

3. Полагането на бетонна смес се извършва след приемане на кофража и армировката по реда и условията на Наредба №3 за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции.

4. Забранява се поставянето и складирането на кофражни платна и елементи и на армировка по стълбищни площадки, стълбища, наклонени плоскости, места за преминаване и проходи и в непосредствена близост до непокрити отвори и външните контури на сградите и съоръженията.

5. Декофрирането на елементите на сградите се извършва по нареждане и с указания на техническия ръководител на строежа.

6. Армировъчните скелета се укрепват срещу преобръщане или падане.

7. Полагането и уплътняването на бетоновата смес в самостоятелни конструктивни елементи се извършва от обезопасени работни площадки.

8. За приемане и временно складиране на материали се устройват приемни площадки. Складираните материали, инструменти и други се подреждат и се осигуряват срещу подхлъзване, търкаляне, падане, изгичане, разпиляване или преобръщане от вятър.

9. Монтажни работи се изпълняват само след като са взети от техническия ръководител и бригадира необходимите мерки за безопасност на работниците при изпълнение на производствения процес, както и предпазването им от прах, пара, обгаряния, химически вещества, поразяване от ел.ток, падане от височина или падане на предмети.

10. Забранява се поставянето и складирането на елементи и материали по стълбищни площадки, стълбища, наклонени плоскости, места за преминаване и проходи и в непосредствена близост до непокрити отвори и външните контури на сградите и съоръжения.

11. Ремонтът на всякакви видове зидарии, мазилки и други на височина се извършва от скелета или платформи.

12. Допускането на работници до изпълнение на покривни работи се разрешава от техническия ръководител на обекта след:

- Извършване на проверка за здравината на носещите елементи, определяне на местата за закачване на предпазните колани на работниците при необходимост;
- Ограждане на опасната зона около сградата и обезопасяване на отворите на покрива;
- Поставяне на предпазни козирки над всички входове и проходи в опасната зона;
- Поставяне по оградата, пред входовете и проходите, на знаци и табели със съответните надписи.

13. За приемане и временно складиране на материали на покрива се устройват приемни площадки. Складираните материали, инструменти и други се подреждат и се осигуряват срещу подхлъзване, търкаляне, падане, изгичане, разпиляване или преобръщане от вятър.

14. Изолационните работи се извършват след като са взети от техническия ръководител и бригадира необходимите мерки за безопасност на работниците от възможно действие на отрови, летливи вещества и прах от използваните материали, както и срещу термични или химически обгаряния и падане от височина.

15. Работи на височина се извършват само когато работната площадка е обезопасена срещу падане от височина.

16. Външните работи се изпълняват от скелета, платформи или люлки, а вътрешните - от скелета, платформи или от инвентарни преносими стълби.

17. При използване на строителни машини, скелета, платформи и люлки се спазват изискванията за безопасна работа с тях

18. Демонтажни работи на обекта се извършват след осигуряване на необходимите мерки за безопасното изпълнение на работите и под непосредственото ръководство на техническия ръководител.

*Мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при извършване на заваръчни работи*

1. Електрозаваръчни работи могат да се възлагат само на лица, които имат документ за съответна квалификация и са преминали успешно курс по противопожарен минимум за съответната година.

2. Заваръчните апарати, ацетиленовите апарати и бутилките с кислород, пропан, въглероден диоксид и др. да се инсталират на безопасно разстояние и върху специални ст



сигурни стойки, като задължително се маркират със знаци и табели, ограничаващи достъпа на случайни лица и забраняващи пушенето, паленето на огън и всички действия, които противоречат на изискванията за безопасност и противопожарна охрана.

3. Да се работи само с изправни предпазни средства (маски, очила и други).

4. Да се използват само, маркучи, арматура и работни устройства с необходимите работни параметри и с гарантирана изправност.

5. Всички връзки, куплунги и съединения с високо налягане, електрически пускатели, щепсели, контакти и др. да са добре стегнати и изолирани, за да не се създават рискове.

6. Заварчиците да са осигурени и задължително да използват изискващите се лични предпазни средства и приспособления.

7. При изпълнение на значителни по обем и продължителни електрозаваръчни работи, да се използват предпазни екрани, за защита на очите и зрението на работещите и намиращите се в опасна близост.

### *Мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при извършване на работа с електрожеинов апарат*

1. Право на извършване на електрозаваряване и рязане на метали имат лицата, притежаващи свидетелство за правоспособност и удостоверение за проверени знания по електробезопасност с придобита II-ра квалификационна група и медицинско свидетелство за тази професия.

2. Забранява се извършването на електрозаваръчни работи с неизправни електрожеинови апарати и неизправна пуско-регулираща апаратура.

3. Свързването на електрожеиновия апарат към захранващото напрежение и отстраняването на възникналите повреди да се извършва само от правоспособни електроспециалисти, които имат необходимата квалификация.

4. Преди започване на работа електрожеиенистът е длъжен да провери:

- а) изправността на зануляването и заземяването на електрожеиените;
- б) заземяването на края на вторичната намотка, свързана към масата на заварявания детайл;
- в) да са спуснати предпазните капази на изводните (клемните) кутии;
- г) да не е повредена изолацията на работните кабели;
- д) изправността на електродо-държателя.

По време на работа:

5. За всички забелязани неизправности да се уведоми незабавно прекия ръководител за незабавното им отстраняване.

6. За свързване захранващите кабели на електрическата мрежа да се използва гъвкав многожилен кабел, тип ШКПТ при следните изисквания:

- а) кабелът да не е по-дълъг от 10 метра;
- б) корпусът задължително да се занулява с отделно жило (да не се използва работната нула на кабела).

7. Забранено е преместването на електрожеиените, когато са под напрежение!

8. Преди свързването на работните кабели, електрожеиена да се изключва от електрическата мрежа;

9. Работните кабели да са с гумена изолация, тип ПКГД, със сечение отговарящо на силата на заваръчния ток.

10. Забранено е последователното свързване на вторичните намотки на два и повече електрожеиена.

11. Захранващите и работните кабели на електрожеиена да не се разполагат:

- а) до маркучи за кислород на по-малко от 0,5 метра;
- б) до маркучите за ацетилен на по-малко от 1,0 метър.

12. Ръкохватките на електродо-държателите трябва да имат щит за предпазване на ръката от изгаряне.

13. Забранено е електродо-държателите да се държат по начин, допускащ протичането на ток през тялото на заварчика или друго лице.

14. Всеки електрожеиенист или помощник трябва да знае вредното влияние, оказват ултравиолетовите лъчи на очите и кожата.

15. Местата, където се извършват електрозаваръчни работи, да се преносими паравани от негорим материал, за защита на другите работници от



електрическата дъга.

16. Забранява се извършването на електрозаваръчни работи в помещения, където се съхраняват леснозапалими и взривоопасни вещества.

17. Извършването на електрозаваръчни работи във взривоопасни и пожароопасни помещения се разрешава след съгласуване във всеки отделен случай с местните органи на противопожарната охрана.

18. Строго се забранява да се извършват електрозаваръчни работи навън в дъждовно време.

19. При извършване на електрозаваръчни работи във влажни места електроженистът трябва да се намира върху сухо гумено килимче.

20. При извършване на електрозаваръчни работи върху дървено скеле последното трябва да се покрие с платно или листа от негорим материал, за да не се предизвика пожар от падащия разтопен метал и да не обгори случайно преминаващи хора.

21. Забранено е извършване на електрозаваръчни работи по конструкции и детайли в помещения след боядисване, за които не е изминало достатъчно време за пълното изсъхване на боята;

22. Забранено е извършване на електрозаваръчни работи по моторни превозни средства от заварчици, които не са инструктирани за конкретния случай.

23. При работа на височина е задължително ползването на предпазен колан.

24. При отстраняване на шлаката в местата на заваръчния шев е задължително използването на предпазни очила.

25. Забранени са електрозаваръчни работи:

а) по съдове, резервоари, цистерни и други подобни, в които има леснозапалими или горими течности и газове;

б) по съдове, резервоари, цистерни и други, в които е имало леснозапалими или горими течности и газове, и на които не е извършена предварителна обработка, с оглед отстраняване на опасността от пожар или експлозия. За тази цел е необходимо предварително измиване на съдовете с гореща вода или пара, подсушаване и проветряване;

в) по съдове намиращи се под налягане.

26. Категорично се забранява на електрожениста:

а) да извършва каквато и да е работа по свързването и отстраняването на повреди в електрическата инсталация и електросъоръженията;

б) да пипа електрическите проводници и предпазители с голи ръце;

в) да сменя кожуха и капака на пусковите устройства и на климатичните кутии.

27. Забранява се включването на прекъсвача, ако на него е поставена табела с надпис „Не включвай!“;

28. При ръчно електродъгово заваряване на метали да се ползват електроди, които отделят минимални количества вредности, особено аерозоли, съдържащи манган и съединения на флуора.

29. Задължително е ползването на лични предпазни средства (щит, очила, ръкавици) и специално работно облекло.

След приключване на работа електрожениста е длъжен да изключи електрожена от електрическата мрежа чрез съответния прекъсвач.

*Мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при предотвратяване и ликвидиране на пожари и аварии и за евакуация на работещите и на намиращите се на строителната площадка*

### 1. Общи изисквания

- Територията на строителната площадка е категория Ф2 по пожарна опасност според Наредба № 2 за противопожарните строително-технически норми. На входа на строителната площадка да се поставят табели с:

- телефонния номер на службата за ПАБ;
- адреса и телефонния номер на местната медицинска служба;
- адреса и телефонния номер на местната спасителна служба;
- пожароопасните материали и леснозапалими течности се съхраняват на стр. площадка в помещения и складове, отговарящи на нормативните изисквания.



- организацията за ПАБ (противопожарна и аварийна безопасност) на територията на строителната площадка, отговаря на правилата и нормите за пожарна безопасност като обект в експлоатация.

## 2. Противопожарно оборудване на строителната площадка

Строителната площадка се оборудва с подръчни противопожарни уреди и съоръжения според изискванията на Наредба № 2 за противопожарни строително-технически норми както следва:

- за района на строителната площадка на всеки 500 кв. метра: прахов пожарогасител 6 кг - 1 брой; съд за вода с обем 200 литра - 1 брой кофа - 1 брой

Пожарните табла се оборудват с подръчни уреди и съоръжения съобразно спецификата на строителната площадка:

Подръчните противопожарни уреди и съоръжения на строителната площадка:

- се зачисляват на лица, определени от техническия ръководител за отговорници по ПАБ, на които се възлага контрола и отговорността за поддържане и привеждане в състояние на годност на тези уреди и съоръжения;

- периодично се проверяват от техническия ръководител, като резултатите се отбелязват в специален дневник;

- до подръчните уреди и съоръжения за пожарогасене, пожарните кранове и хидранти, сградите, складовете и съоръженията на строителната площадка да се осигурява непрекъснат достъп.

Уредите и съоръженията се означават със съответните знаци и се поддържат годни за работа в зимни условия.

Не се допуска оставяне и складиране на материали, части, съоръжения, машини и др., както и паркиране и механизация на превозни средства по пътищата и подходите към противопожарните уреди, съоръжения и инсталациите за пожароизвестяване и пожарогасене.

## 3. Специални изисквания

При работа със строителни продукти, отделящи пожаро или взривоопасни пари, газове или прахове, не се допуска тютюнопушене, използване на открит пламък или огън, на нагревателните уреди, на транспортни средства без искроуловители, на инструменти, с които при работа могат да се получат искри, както и на електрически съоръжения и работно оборудване, чиято степен на защита не отговаря на класа на пожаро или взривоопасната зона в помещението или външните съоръжения.

Не се допуска тютюнопушенето и паленето на открит огън независимо от климатичните условия и частта от денонощието на места, категоризирани или определени като "пожаро или взривоопасни".

Не се допуска:

- съхраняване в строителните машини и в близост до кислородни бутилки на леснозапалими, горивни, пожаро или взривоопасни вещества в съдове, в количества и по начини, противоречащи на изискванията на ПАБ;

- отваряне на съдове, съдържащи леснозапалими течности, по начини и със средства, различни от указанията на производителя.

## 4. Специални изисквания при аварийни ситуации

При подаване на сигнал за аварийно положение техническият ръководител или определено от него лице незабавно взема следните мерки:

- по най-бърз и безопасен начин евакуира всички работещи;
- в случай на пожар или авария, свързана с последващи пожари, незабавно уведомява съответните органи на ПАБ;
- прекратява извършването на всякакви работи на мястото на аварията и в съседните застрашени участъци от сградата или съоръжението.
- изключва напрежението, захранващо всякакъв вид оборудване в аварийния участък;
- в най-кратък срок информира работещите, които са изложени или могат да бъдат изложени на сериозна или непосредствена опасност от наличните рискове, както и предприема действия и дава нареждания за незабавно прекратяване на работата и напускане на работните места;
- организира ликвидиране или локализиране на пожара или аварията чрез използване на защитни и безопасни инструменти и съоръжения;
- разпорежда отстраняването на безопасно място на работещите, които участват в борбата срещу пожара или аварията;
- при пожар спира действието на вентилацията, когато в аварийния участък има такива;



- поставя дежурна охрана на входовете и изходите на строителната площадка;
- не възобновява работата, докато все още е налице сериозна и непосредствена опасност.

Техническият ръководител или определено от него лице отменя аварийното положение след окончателно премахване на причините за аварията, при невъзможност за нейното повторение, разпространение или разрастване, както и при условие, че са взети всички необходими мерки за пълното обезопасяване на лицата и средствата при възстановяване на работата.

### Мерки за опазване на околната среда

При изпълнение на строителните и монтажните работи Изпълнителят ще ограничи своите действия в рамките само на строителната площадка.

След приключване на строителните и монтажните работи Изпълнителят ще възстанови строителната площадка в първоначалния вид - ще изтегли цялата си механизация и невложените материали и ще остави площадката чиста от отпадъци.

Фирмата гарантира, че всички лица под неин контрол, които потенциално могат да предизвикат, определените от фирмата значими въздействия върху Околната среда, ЗБУТ или при изпълнение на задачи за фирмата или от нейно име, са компетентни на основата на подходящо образование, обучение или опит, чрез извършване на подбор на персонала и всички права, отговорности и задължения са разписани в длъжностните им характеристики, както и подбор на доставчици на стоки, материали и услуги, за което има „списък на одобрените доставчици”, както и „списък на одобрените подизпълнители”, като един от показателите за одобряването им е доставяне на екологични безопасни материали и технологии. Също така е особено важно да се определят изискванията на качеството, здравословни и безопасни условия на труд и опазване на околната среда и в процеса на работа да подобрява постиженията си в тази област.

На представителя на Ръководството е възложено да следи, за това заинтересованите лица да са запознати с всички актуализации на законови и нормативни документи, което е изискване на стандартите БДС EN ISO 9001:2008, БДС EN ISO 14001:2004 и BS OHSAS 18001:2007

Фирмата непрекъснато подобрява системата си за управление в съответствие с изискванията на стандартите и българските законови разпоредби. Фирмата е създала и внедрила основни процедури, за да идентифицира аспектите на околната среда на своите дейности, които управлява и които биха могли да имат значимо въздействие върху околната среда. Фирмата е утвърдила оперативни документи за собствен мониторинг, който се актуализира за всеки нов обект. Определени са лицата отговорни за извършване на мониторинга. Има разработени и оперативни документи, с които се запознават всички работещи на обекта работници и всички заинтересовани лица.

При започване на поръчката ще бъде сключен договор за местата за депониране на строителни отпадъци, съгласно ЗУО. Предвидени са необходимите ресурси за обучение на представителя на Ръководството и за организирането на управлението на битови и строителни отпадъци. Създадена е и работна група за управление и опазване на околната среда, която провежда заседания на всеки 3 месеца и при необходимост.

При изпълнение на поръчката ще се следи строго измиване на превозните средства, поддържане на чистота на строителната площадка, за което ще има определена специална група по чистотата, която ще се грижи за миенето на машините. На определени за целта места, ще бъдат поставени контейнери, предназначени само за строителни отпадъци, които ще се обслужват редовно от Изпълнителя.

При изпълнение на настоящата поръчка, ще се спазят нормативните изисквания в Република България и ЗУО, а именно:

*Депонирането/ изхвърляне на твърди отпадъци от строителството:*

- ✓ осигуряване на площадка за депониране на строителни и специализирани отпадъци, съгласно договор;
- ✓ осигуряване на подходяща складова база за използваните строителни материали, съобразно указанията на производителя за съхранение;
- ✓ осигуряване на площадка и контейнери, на обекта, за временно и разделно съхранение на строителните и други отпадъци;
- ✓ подписване на договор със специализирана фирма за доставка на контейнери за временно и разделно съхранение на строителните и други отпадъци. Осигуряване на контейнерни торби за съхранение на течни субстанции;
- ✓ осигуряване на затворен улей за без прашно вертикално пренасяне на с



отпадъци.

Задължаваме се да:

- ✓ изпълняваме разпоредбите за третиране на различните по вид, произход и свойства отпадъци;
- ✓ предприемаме всички мерки да не се смесват опасни отпадъци с други отпадъци или на оползотворими отпадъци с неоползотворими;
- ✓ организираме безопасно съхраняване на отпадъците, за които няма подходящи средства за третирането им и сключване на договори с лицензирани фирми за предаването им;
- ✓ при наличие на опасни отпадъци да определим отговорно лице и да създадем организация за безопасното им управление;
- ✓ предимство е предотвратяването на замърсяване пред последващо отстраняване на вредите, причинени от него.

*Депонирането/изхвърляне на течни отпадъци:*

- ✓ при транспортиране на различни видове строителни разтвори, транспортните средства ще се пълнят под техният капацитет за недопускане разливи по улиците и на строителната площадка;
- ✓ в непосредствена близост до строителната площадка трябва да има наличност на достатъчни количества от адсорбенти (пръст, пясък и др.), които могат да бъдат използвани при необходимост за задържане и ограничаване на евентуални разливи от течни отпадъци.
  - осигуряване на съд за съхранение на течни отпадъци (бои, химикали, лепила и др.)
  - всички реални и евентуални приемници на течни отпадъци да бъдат контролирани с непрopusкащо покритие;
  - да се извършва периодичен контрол и отчетност за изправността на покритията.

*Други предвидени мерки:*

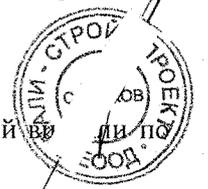
- строително-монтажните работи ще се изпълняват съгласно одобрения технически проект;
- обекта ще бъде оборудван с пожарогасители съгласно нормативните изисквания;
- за предотвратяване замърсяването с прах строителната площадка, периодично ще се почиства и освежава;
- предвижда се постоянен контрол от охраната на обекта за почистване на превозните средства;
- да се изгради вътрешна площадка (при възможност) за престой на МПС по време на извършване на дейност по товарене на отпадъците;
- да се осигури инструктаж и периодично обучение на персонала, при работа с опасни отпадъци и запознаването им с „лист за безопасност“ на извозваните химически вещества;
- ежедневен инструктаж по ЗБУТ и запознаване с „инструкции за ЗБУТ“ на работниците и всички заинтересовани лица;
- запознаване на работниците на обекта и всички заинтересовани лица с „инструкция за опазване на околната среда и управление на отпадъци“
- запознаване с изготвения „план за действие при възникване на аварии на обекта“;
- изготвяне на „програма за минимизиране и управление на риска за здравето и безопасността при СМР на обекта“;
- възлагане отговорност на техническият ръководител за предприемане на всички мерки за несмесване на опасни отпадъци с други отпадъци или на оползотворими отпадъци с неоползотворими;
- забранява се изоставянето, нерегламентираното изхвърляне и изгаряне или друга форма на неконтролирано третиране на отпадъците.

*Действия на строителя по време на работа:*

- съобразява действията си по време на изпълнение на обекта като спазва нормативните и законовите изисквания в Република България;
- непрекъснато запознава работниците на обекта и всички заинтересовани лица/доставчици, с актуализираните закони и нормативни документи.

*Действия на строителя след приключване на работа:*

- почистване на площадките;
- рекултивация на принадлежащите към обекта площи в първоначалния и предварително договорени с Инвеститора проекти.



### *Политика за опазване на околната среда и управление на отпадъците*

Служителите на фирмата са длъжни да спазват реда и условията за предаването, събирането, включително и разделното събиране на битови и строителни отпадъци, съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите актове към него, като:

1. Изхвърлят отпадъците си само в определените за целта съдове и места, и се грижат и съдействат за тяхното опазване.
2. Не допускат разпиляване на отпадъци извън съдовете, затварят капаците им и осигуряват поддръжане на чистотата около тях.
3. Опазват и поддържат чистотата на територията на обекта, работната площадка.
4. Почистват редовно, включително и от сняг и лед, прилежащите части към оградите, тротоарите, дворните места на обектите.
5. При възникване на замърсяване или опасност от замърсяване са длъжни незабавно да информират Техническия ръководител, както и да предприемат незабавно действия за ограничаване на последиците от него върху здравето на хората и околната среда.
6. Инспектор ЗБУТ и Техническия ръководител, да провеждат инструктаж и/или обучение на персонала ползващ опасни за здравето и околната среда химикали.

#### *Забранява се:*

1. Изхвърлянето в канализационните мрежи на населените места и пречиствателни станции на твърди отпадъци и материали, които могат да запушат тръбите и шахтите или се отлагат по стените им:
  - вар, пясък, конци влакнест материал, тор, целулоза, хартия, метални стружки, парцали, твърди битови отпадъци, стъкло и други подобни;
  - вещества, които оказват разрушаващо действие на тръбите на канализационните съоръжения;
  - киселини и основи;
  - епоксидни, запалими, корозивно действащи, канцерогени радиоактивни вещества и отпадъци.
2. Изхвърлянето в съдове на отпадъци с потенциално висок риск за околната среда и човешкото здраве, както и на отпадъци, които биха могли да доведат до увреждане на самите съдове, смегоизвозващата техника, в това число едрогабаритни, строителни, лесно запалими, взривоопасни, разяждащи, токсични и др. отпадъци.
3. Изваждането на отпадъци от съдовете за отпадъци, в това число и от специализираните съдове за разделно събиране на отпадъците.
4. Използването на други съдове за отпадъци, освен приетите на територията на общината, както и ползването на същите за други цели.
5. Нерегламентираното изгаряне или извършване на друга форма на обезвреждане на отпадъци, включително изгарянето на автомобилни гуми и други силно димящи предмети.

Изпълнителят ще спазва Наредба №2 от 22 Март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи

#### *Строителят осигурява:*

- поддържането на ред и чистота на строителната площадка;
- събирането, съхранението и транспортирането на отпадъци и отломки;
- не допуска наличието на работни места извън границите на строителната площадка, а когато това е наложително - прави специален инструктаж по ЗБУТ на работещите и прилага специални мерки както за тяхната защита, така и за защита на преминаващите и/или намиращите се в опасната зона на извършваните СМР.

Прилагането на тази мярка е задължително и се изпълнява на всички наши строителни площадки, както ще се приложи и на тази.

Фирмата осъществява дейността си в съответствие с националното законодателство, професионалната етика, правилник за вътрешния трудов ред.

**Управление на работните процеси, гарантиращи желаните резултати**

Фирмата има дългогодишен опит в изпълнението на обекти, подобни на



на поръчката, изпълнени по обществени поръчки, финансирани и с европейски средства.

За нас е ясна изключителната важност на поръчките с подобно естество и включените в настоящата поръчка дейности ще бъдат с приоритетно значение за нас.

Фирмата разполага с достатъчен потенциал - човешки и технически ресурси за изпълнението на подобен род и обем обекти.

В резултат на дългогодишния опит е създадена йерархична и оптимално действаща структура на отговорностите на всички участници в строителния процес - от доставките на материали до предаването на обекта на Възложителя.

Имаме готовност да започнем изпълнението на поръчката непосредствено след сключването на Договор при спазването на строга организационна дисциплина от страна на ръководните и изпълнителските кадри.

Основна цел ще бъде спазването на посочените срокове за изпълнението на обекта, в посочените етапи на последователност.

*Контрол по време на строителния процес*

Контролът се осъществява от:

- Консултантът, осъществяващ строителен надзор;
- СС чрез упълномощен представител;
- Технически експерти на общината в качеството ѝ на Възложител - осъществяват проверки на място.

По време на целия строителен процес от откриване на строителната площадка до подписване на акт за установяване на годността за приемане на строежа (Образец 15) ще се осъществява постоянен контрол върху изпълнението на СМР относно:

- съответствие на изпълняваните на обекта работи по вид и количество с одобрените строителни книжа и КСС;
- съответствие на влаганите на обекта строителни продукти с предвидените в проектосметната документация към договора – техническа спецификация, КСС, оферта на изпълнителя и др.;
- съответствие с представените от изпълнителя и приетите от възложителя като неразделна част от договора за изпълнение на СМР линейни календарни планове.

В рамките на строителния процес ще се извършват проверки на място, които ще включват:

- проверка на съответствието на реално изпълнени СМР с работните проекти и всички изменения в тях, одобрени от общината;
- измерване на място на реално изпълнени СМР от Протокола за приемане на извършени СМР за сравняване с актуваните от изпълнителите и одобрени от строителния надзор и инвеститорския контрол (от страна на СС) количества и тези по КСС;
- проверка за технологията на изпълнение и качеството на вложените материали и продукти и съответствието им с изискванията на работния проект;
- проверка на сроковете на изпълнение в съответствие с приетите графици.

### 3. ГРАФИК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.

Прилагаме подробен линеен график, придружен с диаграма на работната ръка и график на механизацията.

Продължителността и трудоемкостта на всяка отделна операция е отразена в линия график.

В приложения линеен график подробно и реалистично са показани последователността и продължителността на всички строителни процеси, като са приложени правилата и принципите на организацията на строителството и строителното производство.

Основна презумпция при изготвянето му е, че процесите и операциите се извършват на един обособен строителен обект. Звена са съставени при минимизация на изходните параметри – необходимите човекочасове за изпълнението на строителните процеси и операции. Числеността на звената се запазва, като се подсигурира плавно преминаване и припокриване на строителните дейности последователно, до тяхното окончателно приключване. За всяка операция е изчислена нейната продължителност и необходимия разход на труд за изпълнение на отделните строителни операции съгласно ТНС и фирмени строителни нормативи.



Базирайки се на получените сумарни човекочасове е избран оптимален състав на строителните звена, удовлетворяващ срока за цялостното изпълнение на обекта. Календарния план е изчислен в календарни дни, като за неговата оптималност и приложимост гарантират коефициентите K1 и K2, които са в задължителните граници  $0,500 < K < 1,000$ .

#### 4. ОЦЕНКА НА РИСКА.

##### **Рискове при изпълнението на инвестиционния проект и мерки за тяхното минимизиране**

Техническият проект ще бъде детайлно прегледан за грешки по отношение на изпълнението му, преди започване на строителния процес от технически компетентен персонал. Също така е предвиден аванс от време за реакция от страна на проектанта.

По отношение на оторизираните държавни и общински служби като РИОСВ, РИОКОЗ, КАТ, ПБЗН, и др. – ще бъде направена навременна подготовка на необходимите документи от Изпълнителя с ясна и компетентна обосновка и с търсене на съдействие от страна на Възложителя.

При необходимост, Изпълнителят, ще се обърне за съдействие към Възложителя и по-горните административни органи, ръководещи съответните служби и ведомства. Ще се организират редовни срещи между Изпълнителя, проектантския екип и Възложителя с цел уточняване на неточностите и набиране на необходимата информация.

##### **Рискове при изпълнение на СМР**

###### *Идентифицирани рискове*

Рискът е основен фактор в управлението на инвестиционния строителен проект. Необходимо е да има ангажимент и от Възложителя на инвестиционния строителен проект, и от Изпълнителя за идентифицирането и контролирането на рисковете на проекта. Тази тема изисква специално внимание от заинтересованите страни през отделните инвестиционни фази и следва да бъде разглеждана на всички срещи, за да се удостовери, че участниците в проекта са навременно информирани и наясно с появата на потенциални рискове и всички възможни мерки за тяхното елиминиране или минимизиране са взети.

Управлението на риска е задължителен елемент от процеса на цялостното управление на инвестиционния строителен проект. Степента на риск при проекта се проявява както в заплахата за реализацията на проекта, така и във възможностите за нейното подобряване. Всеки риск е уникален за себе си, като съществуват рискове, които са били идентифицирани и анализирани и в предишни проекти и за които е възможно директно разработване на стратегия за управление.

Управлението на риска в проектите е систематичен процес на идентифициране, анализиране, оценка и предприемане на мерки. Целта на управлението на риска в проекта е увеличаване до максимална степен на вероятността за положително въздействие върху проекта и намаляване до минимална степен на вероятността за отрицателно въздействие.

Управлението на риска е задължителен елемент от процеса на цялостното управление на изпълнението на поръчката.

Известно е, че изпълнението на всеки строеж е динамично и е свързано с непрекъснат преход - във време, пари, участници, следователно винаги съществува определен риск, който е необходимо да бъде управляван.

Рискът при изпълнението на поръчката е свързан със събитие или условие, което с появяването си може да предизвика положителни или отрицателни последици за поръчката.

При изпълнение на поръчка за строителство, понятието „риск“ се свързва с „несигурност“ и „вероятност“.

###### *Идентифициране на евентуалните рискове*

За да бъдат точно определени процедурите на контрол и модела на управление, то ние определяме съответни рискове, предпоставки/допускания, с които ще се управляват рисковете и задълженията и отговорностите на страните по проекта.

Ние, като бъдещ изпълнител се позоваваме на нашият дългогодишен опит и професионализъм, за да успеем да дефинираме и посочим съответните рискове, предпоставки и задължения и отговорности на съответните страни максимално точно за всеки един етап, задача и дейност, която е отговорна за наличната информация от документацията за обществената поръчка.

Съответните *категории рискове* могат да бъдат:



## **1. Поява на неблагоприятни метеорологични условия**

### **2. Времеви рискове.**

#### **➤ Забава при стартиране на работите:**

- Забавяне на съгласувателни процедури на проекта;
- Недостатъчно добър предварителен подбор на методи и инструменти за събиране и анализ на първоначалната информация за състоянието на строителната площадка;
- Недостатъчни данни в изходната информация - проекти, степен на съгласуваност на частите от проектите;
- Не добра комуникация между участниците в екипа за изпълнение на обекта.

#### **➤ Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите:**

- Продължителни неблагоприятни атмосферни условия;
- Аварии на строителна техника и механизация;
- Грешки, недостатъци и други несъответствия при изпълнени СМР, констатирани от Строителния надзор.

#### **➤ Риск от закъснение за окончателното приключване и предаване на обекта:**

- Риск, породен от предишни забавяния на срока за изпълнение на обекта.

За обезпечаване на времеви риск от изоставане в графика в резултат на лоша организация на строителната площадка и/или неподходящи климатични условия при текущото изпълнение на строително-монтажните дейности и от закъснение за окончателното приключване на СМР и предаване на обекта и тъй като по време на работа са възможни изненади, то на всеки 5 дни ще се отчита „рапорт“, който ще се докладва в оперативен порядък от техническия ръководител, след което при необходимост ще се прави баланс на работната сила, механизация и доставка на материали за всяка следваща седмица и при нужда, ще се правят корекции. Възможна е и работа при удължено работно време или на смени с цел спазване на изискуемите срокове за изпълнение.

## **2. Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес.**

- Риск от забавяне приемането на извършените СМР и оформяне на актове и протоколи по причини, независещи от Изпълнителя;
- Риск от погрешно дадени предписания от Строителния надзор и Проектанта;
- Риск от невявяване на Проектантите за осъществяване на авторски надзор и даване на указания;
- Риск при оформяне на строителни документи и книжа поради неприсъствието на представители на Възложителя, Проектанта и Строителния надзор.

## **3. Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта.**

- Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта;
- Забава в срока и неспазване графика за изработка и доставка на изделия, материали, полуфабрикати и съоръжения от доставчиците;
- Несвоевременно констатирано несъответствие по отношение на вид и спецификации на част от материалите, доставяни на обекта;
- Недостатъчна подкрепа от страна на Възложителя към екипа на Изпълнителя;
- Затруднения/закъснения при получаване на информация от съответните компетентни органи/заинтересовани страни;
- Затруднена комуникация с някои от заинтересованите страни по проекта – Проектанти, Външни изпълнители и др.;
- Недостатъчно бързо вземане на оторизирани решения от страна на различните участници в процеса на работа;
- Недостатъчно съдействие на екипа на Възложителя и другите заинтересовани лица при предоставяне на документи и данни, нужни за изпълнение на дейностите;
- Пропуски в организацията и/или техническото ръководство на обекта.



**4.Трудности при изпълнение на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население.**

- Обществено недоволство на местното население.

Повишено внимание при работа в населено място с оглед недопускане на конфликт с гражданите, което би могло да забави изпълнението на СМР

*Програма за управление на риска. Оценка на вероятността и въздействието на рисковите фактори.*

Рисковете, които са формулирани и идентифицирани от Изпълнителя ще се оценят по математически модел.

Моделът за управление на риска при планирането и управление на договора е обезпечен с помощта на пример, подбран в зависимост от това дали появата на един риск може да води до появата на втори, а той от своя страна до появата на трети и т.н. Прави се модел за оценка на риска, чрез използване на качествени подходи за измерване на риска. Определят се елементите на риска - вероятност, честота и въздействие. Рискът е функция от тези елементи и се измерва чрез степени (коэффициенти). Тези коэффициенти, се използват за изчисления в математически модел. За всяка конкретна област се прилага експертиза, съответстваща на характеристиката за тази област.

Оценка на вероятностите:

| КОЕФИЦИЕНТ | ОПИСАНИЕ НА ВЕРОЯТНОСТТА    |
|------------|-----------------------------|
| 0,2        | Практически невъможна       |
| 0,5        | Малко вероятна              |
| 1          | Въможна в определени случаи |
| 3          | Вероятността е под средната |
| 5          | Вероятността е средна       |
| 7          | Вероятността е над средната |
| 10         | Висока                      |

Оценка на въздействието:

| КОЕФИЦИЕНТ | ОПИСАНИЕ НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО |
|------------|---------------------------|
| 1          | Малко                     |
| 3          | Значително                |
| 7          | Сериозно                  |
| 15         | Опасно                    |
| 40         | Катастрофално             |

Оценка стойността на риска:

След като са определени елементите на риска се намира стойност на риска. Той се получава като:

Стойност на риска = Вероятност x Въздействие

В зависимост от това в коя част на граничния интервал попада изчисленото число, се извършва класифициране на риска. Това се прави с цел определяне на допустимостта и необходимостта от прилагане на мерки за противодействие.

Класифицирането на риска се извършва по степен, както следва:

| СТЕПЕН | Стойност на риска | ОПИСАНИЕ НА РИСКА                   |
|--------|-------------------|-------------------------------------|
| I      | До 20             | Незначителен, твърде ограничен риск |



|     |         |   |
|-----|---------|---|
| II  | 21-70   | Приемлив, неголям риск - необходимо е внимание                  |
| III | 71-200  | Умерен риск - необходими са мерки за намаляването му            |
| IV  | 201-400 | Сериозен риск - следва незабавно предприемане на мерки          |
| V   | Над 400 | Висок риск - прекратяване на дейността до отстраняване на риска |

Оценка на дефинираните рискове, /оценка на вероятността, оценка на въздействието, оценка стойността на риска/.

| Риск  | Вероятност    | Въздействие | Стойност | Степен      |
|---|---------------|-------------|----------|-------------|
| Времеви рискове.  | Средна(5)     | Опасни(15)  | 5x15=75  | III умерен  |
| Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес  | Средна(5)     | Сериозни(7) | 5x7=35   | II приемлив |
| Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта, а именно: Възложител на договорите за услуги и строителство, Изпълнителите на отделните договори. | Средна(5)     | Сериозни(7) | 5x7=35   | II приемлив |
| Промени в законодателството на България или ЕС; промени в изискванията на оперативната програма във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите по договора, сключен с бенефициента.             | Средна(5)     | Сериозни(7) | 5x7=35   | II приемлив |
| Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя.   | Средна(5)     | Опасни(15)  | 5x15=75  | III умерен  |
| Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от непълноти и/или неточности в проектната документация.  | Средна(5)     | Сериозни(7) | 5x7=35   | II приемлив |
| Трудности при изпълнение на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население.  | Под средна(3) | Сериозни(7) | 3x7=21   | II приемлив |

Дейности, засегнати от настъпването на риска:

| Риск   | Засегнати дейности |
|--|--------------------|
| Времеви рискове.   | Всички видове СМР  |
| Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес | Всички видове СМР  |



|   |  |
|---|--|
| Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта, а именно: Възложител на договорите за услуги и строителство, Изпълнителите на отделните договори. | Всички видове СМР                                      |
| Промени в законодателството на България или ЕС; промени в изискванията на оперативната програма във връзка с наблюдението и отчитането на дейностите по договора, сключен с бенефициента.             | Всички видове СМР                                      |
| Неизпълнение на договорни задължения, в това число забава на плащанията по договора от страна на Възложителя.   | Всички видове СМР, в зависимост от етапа на възникване |
| Трудности при изпълнението на проекта, продиктувани от непълноти и/или неточности в проектната документация.  | Всички видове СМР                                      |
| Трудности при изпълнение на проекта, продиктувани от протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население.  | Всички видове СМР, в зависимост от етапа на възникване |

*Мерки за предотвратяване и намаляване на риска.*

- Строителните работи започват след даване на Разрешение за строеж, Протокол за откриване на строителната площадка, монтаж на указателна табела за участниците в строителството и организация на строителната площадка.

- Строителната механизация, инвентарът и инструментите да съответстват на характера на извършваната работа, да са в изправност, да са обезопасени и да се пускат в действие, само в пълна изправност от лица с необходимата квалификация.

**1. Поява на неблагоприятни климатични условия.**

- Вероятност да се случи: голяма
- Степен на влияние: значително
- Мерки за предотвратяване на настъпването 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;

- 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;

- Конкретни и адекватни дейности за отстраняване на последиците при настъпил риск:



- 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 Инвеститорския контрол, за предотвратяване или компенсиране на забава в изпълнението на СМР.

## **2. Времени рискове.**

### **➤ Забава на стартиране на работите:**

1) Обхват и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка.  
В случай на закъснение при начало на започване на работите и неговото непреодоляване ще се стигне до закъснение в началото на всички работи по програма и евентуално компрометиране на планирания край на завършване на работите по целия проект.

### 2) Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:

- Навременна и бърза мобилизация на всички необходими ресурси;
- Стриктен контрол на изпълнението на дейностите, предхождащи началото на работите
- в конкретния случай контрол върху навременното изпълнение на инвестиционните проекти и тяхното съгласуване и даване на Разрешение за строеж във възможно най-кратки срокове;

- Изпълнителят без забавяне ще извърши всички необходими дейности и стъпки свързани с издаване на актовете и протоколите съгласно Наредба № 3 от 31 юли 2003г. към ЗУТ за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, регламентирани за започване на обекта.

### 3) Мерки за преодоляване на риска.

В случай на допуснато закъснение ще бъде направен анализ на причините, довели до закъснението, ще се информира Възложителя и ръководителя за предприемане на мерки за ускоряване изпълнението на ВЪЩЦЮК работи и за влизането в график.

### **➤ Изоставане от графика при текущото изпълнение на дейностите:**

1) Обхват и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка.  
При изоставане от графика за текущото изпълнение на дейностите и неговото непреодоляване, ще се стигне до междинни закъснения, които ще доведат до увеличаване на ресурсите, необходими за навременно завършване на проекта.

### 2) Мерки за недопускане/предотвратяване на риска.

За недопускане изоставане от графика, Участникът ще упражнява редовен контрол за спазване на строителния график и превантивни мерки за недопускане на изоставането.

### 3) Мерки за преодоляване на риска

При изоставане от графика ще бъде направен анализ на причините за допуснатото изоставане, ще се информира Възложителя и Техническия ръководител и ще се ускори изпълнението. Ще се отчита изпълнените СМР и дали те са в съответствие с линейния график на обекта. При различия в действителното положение от предвиденото, те ще бъдат отразявани на актуализиран график. При констатация на забавяне следва да се вземат удължено работно време или двусменен режим на работа.



➤ *Риск от закъснение за окончателното приключване и предаване на обекта:*

1) Обхват и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка.

В случай на закъснение при окончателно приключване на СМР и предаване на обекта и неговото непреодоляване ще се стигне до закъснение на планирания край на завършване на работите по целия проект и ще доведе до неустойки, съгласно договора и загуби за Възложителя поради невъвеждане на обекта в експлоатация.

2) Мерки за недопускане/предотвратяване на риска.

За недопускане на закъснение на проекта, Участникът ще изпълнява:

- Контрол на качеството и степента на изпълнение на календарния график в процеса на изпълнение на прокта;

- Предварителна проверка на изпълнението на отделните етапи или подобекти.

3) Мерки за преодоляване на риска.

Контрол по качествено отстраняване на всички, евентуално направени забележки, от Приемателната комисия по изпълнените СМР, при подписване на Протокол (Образец №15), за установяване годността за приемане на строежа и за окончателното му предаване за експлоатация (съгласно линейния график).

*2. Липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес.*

1) Обхват и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка.

В случай на липса/недостатъчно съдействие и/или информация от страна на други участници в строителния процес, може да се стигне до напрежение във взаимоотношенията между страните и до неспазване сроковете за изпълнение на проекта.

2) Мерки за недопускане/предотвратяване на риска.

По отношение на оторизираните държавни и общински служби като РИОСВ, РИОКОЗ, КАТ, ПБЗН, и др. - навременна подготовка на необходимите документи от Изпълнителя с ясна и компетентна обосновка и с търсене на съдействие от страна на Възложителя.

3) Мерки за преодоляване на риска.

При необходимост, Участникът ще се обърне за съдействие към Възложителя и по-горните административни органи, ръководещи съответните служби и ведомства.

*3. Липса/недостатъчна координация и сътрудничество между заинтересованите страни в рамките на проекта.*

1) Обхват и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената поръчка.

В случай на непреодоляване на липсата на координация и сътрудничество между заинтересованите страни, може да се стигне до напрежение във взаимоотношенията между страните и до неизпълнение на проекта.

2) Мерки за недопускане/предотвратяване на риска.

Изпълнителят ще извършва:

- Своевременно и коректно поставяне на възникналите въпроси и задачи по време на строителния процес;

- Развиване на взаимоотношенията на сътрудничество между Изпълнителя и Възложителя, включително с крайния бенефициент;

- Организиране на извънредни срещи, свързани с отчитане на напредъка на работите и решаването на възникнали проблеми.

3) Мерки за преодоляване на риска.

В случай на нарушена координация и сътрудничество между заинтересованите страни. Участникът ще направи анализ на причините и ще представи на Възложителя предложение за нормализиране на отношенията между страните.

*4. Трудности при изпълнение на проекта, продиктувани от протести, жалби и други форми на негативна реакция от страна на местното население.*

1) Обхват и степен на въздействие на риска върху изпълнението на обществената



В случай на протести, жалби и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население, може да се стигне до сериозно забавяне срока на изпълнение, породено от забавяне началото или увеличаване продължителността на изпълнение на проекта.

2) Мерки за недопускане/предотвратяване на риска:

За недопускане на този риск, Изпълнителят ще предприеме:

- Мерки за намаляване вредното въздействие върху местното население;
- Уведомяване на местното население за периодите и районите на работа;
- Създаване на удобства за свободно придвижване на хора и МПС в районите на работа.

3) Мерки за преодоляване на риска:

При протести, жалби, и/или други форми на негативна реакция от страна на местното население, ще предприемем необходимите мерки за преодоляване или смекчаване на въздействието на причините за възникналите реакции. Предвиждаме готовност в такъв случай да променим графика за изпълнение, с цел моментно спиране на работа в проблемни участъци и изпреварване напредъка на работата в други, така че да спазим оферираният от нас срок за изпълнение на проекта.

#### *Други мерки и методи за намаляване и преодоляване на възможните рискове.*

Основни методи, по които ще се изпълнява контрола на СМР и ще се осигурят мерки за преодоляване на възможните рискове на обекта, ще бъдат следните:

- Извършване на постоянен контрол по спазването на графика за изпълнение на СМР и актуализирането му при необходимост, съобразно възможностите при спазване на технологичната и организационната последователност.
- Осигуряване на допълнителни ресурси (труд, материали и механизация), за да не се допусне времево изоставане.
- Осигуряване на заместник на ръководителя на обекта, който да бъде запознат в детайли с работата и при необходимост да може да окаже помощ.
- Повишено внимание при работа в населено място с оглед недопускане на конфликт с гражданите и водачите на МПС, което би могло да забави изпълнението на СМР.
- Строително-монтажните работи ще се изпълняват съгласно одобрения технически проект.
- Обекта ще бъде оборудван с пожарогасители съгласно нормативните изисквания.
- За предотвратяване замърсяването с прах на строителната площадка, тя периодично ще се почиства.
- Ще се изгради вътрешна площадка за престой на МПС по време на извършване на дейности по товарене на отпадъците.
- Ще се направи инструктаж и периодично обучение на персонала, при работа с опасни отпадъци и запознаването им с „Лист за безопасност“ на извозваните химически вещества.
- Ежедневен инструктаж по ЗБУТ и запознаване с „Инструкции за ЗБУТ“ на работниците и всички заинтересовани лица.
- Запознаване с ОД 9.00.02 „Работни инструкции и Опазване на Околната Среда“ и „Инструкция за опазване на околната среда и управление на отпадъци“ на работниците на обекта и всички заинтересовани лица.
- Запознаване с изготвения „План за действие при възникване на аварии на обекта“.
- Изготвяне на „Програма за минимизиране и управление на риска за здравето и безопасността при СМР на обекта“.
- Възлагане отговорност на Техническият ръководител за предприемане на всички мерки за несмесване на опасни отпадъци с други отпадъци или на оползотворими отпадъци с неоползотворими.
- Забранява се изоставянето, нерегламентираното изхвърляне и изгаряне или друга форма на неконтролирано третиране на отпадъците.



В резултат посочените от нас мерки за предотвратяване и минимализиране на така изброените рискове, ще се повлияе ефикасно върху тях при изпълнението на строително-монтажните работи във всички възможни аспекти, гарантиране на качество и изпълнение на поръчката в срок.

**5. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ НА МАТЕРИАЛИТЕ, КОИТО УЧАСТНИКЪТ ЩЕ ИЗПОЛЗВА ПРИ РЕАЛИЗАЦИЯТА ОБЕКТА.**

| № по ред | материал                   | производител                   |
|----------|----------------------------|--------------------------------|
| 1.       | бетон                      | „Строй и Снаб“ ЕООД            |
| 2.       | Стомана за армиране        | „Хелиос Металург“ ООД          |
| 3.       | Глинени блокове за зидария | „Керам Комерс“ ООД             |
| 4.       | Керемиди                   | „Керамична къща Старлджа“ ЕООД |
| 5.       | Горещовалцувани тръби      | „ХЪС“ ООД                      |
| 6.       | Надлъжни профили           | „ХЪС“ ООД                      |
| 7.       | Алкидна боя                | „Оргахим“ АД                   |
| 8.       | Гнайс                      | „Булгнайс“ ООД                 |
| 9.       | Антикорозиен грунд         | „Мегахим“ АД                   |
| 10.      | Контактен грунд            | „Ангро“ ООД                    |
| 11.      | Варовиков портландцимент   | „Холсим България“ АД           |
| 12.      | Цименто-пясъчна замазка    | „Хидрострой“ ООД               |
| 13.      | Ламарина LT40              | „Новотехпром“ ООД              |

С рок на реакция за отстраняване на дефекти: 5 работни дни.

1. Линеен график;
2. Диаграма на работната ръка;
3. Копия на сертификати и декларации за съответствие на материалите

08.09.2017 г.

Декларатор: [подпис]:

[печат, когато е приложено]



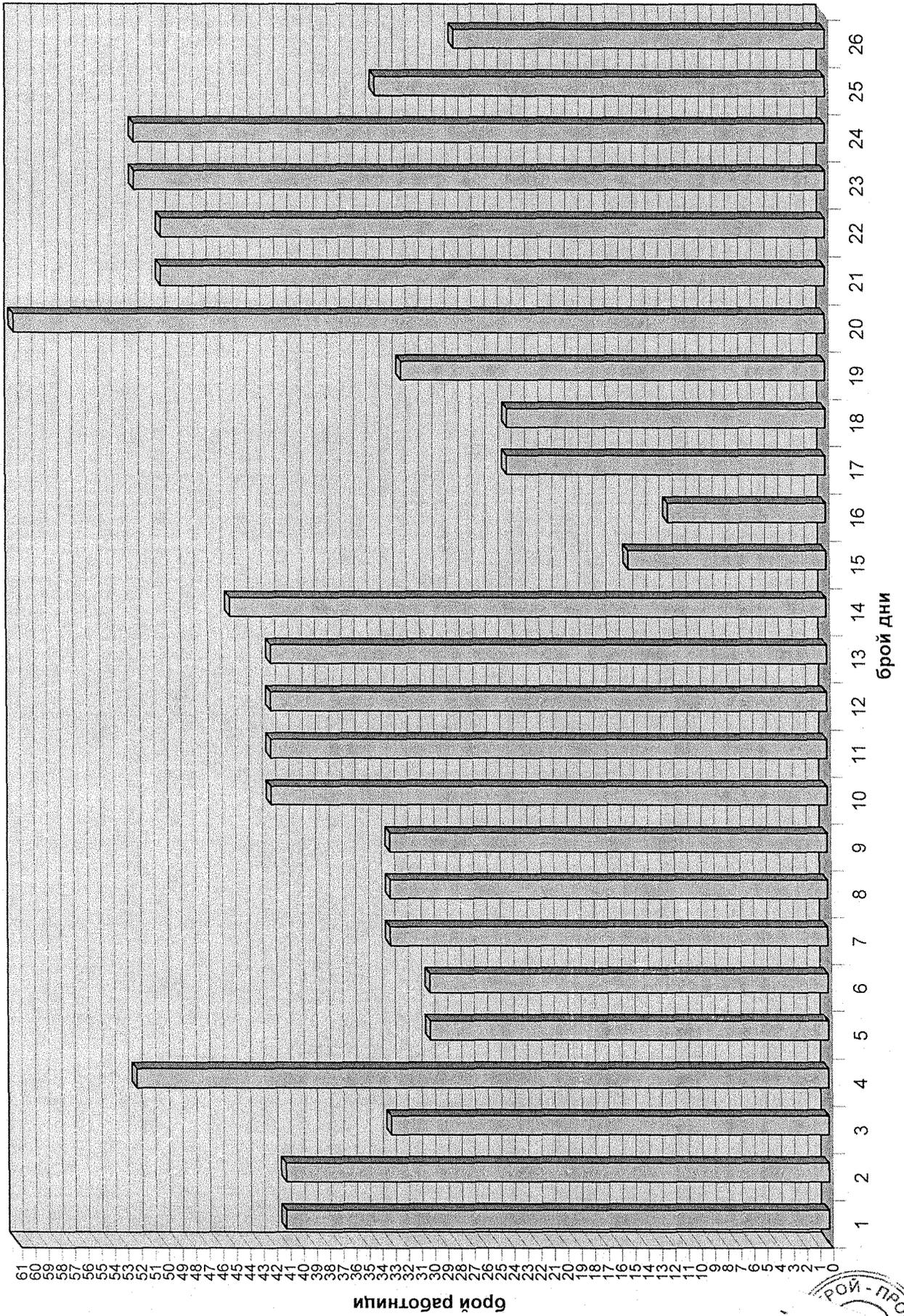


| № | Наименование   | Ед.м. | Количество | Норма време за ед. | общо норма време | количество ч.д. При 8ч. Раб. Ден | средностъпчен брой хора | календарни дни | месец 1 |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|---|--|-------|------------|--------------------|------------------|----------------------------------|-------------------------|----------------|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
|   |  |       |            |                    |                  |                                  |                         |                | 1       | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |  |
| 1 | 2  | 3     | 4          | 5                  | 6                | 7                                | 8                       | 9              | 1       | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |  |
| 5 | Боядисване двукратно на корозирала трапецовидна ламарина с паста "Цинга" | м2    | 72.00      | 0.4                | 28.80            | 4                                | 4                       | 1              |         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| 6 | Доставка и монтаж на каменни плочи гнайс                                 | м2    | 153.00     | 2.38               | 364.14           | 46                               | 6                       | 8              |         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| 7 | Контактен грунд по тухлена зидария                                       | м2    | 586.00     | 0.2                | 117.20           | 15                               | 7                       | 2              |         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| 8 | Вароциментова мазилка  | м2    | 586.00     | 1.62               | 949.32           | 119                              | 15                      | 8              |         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
| 9 | Направа на пръскана мазилка  | м2    | 586.00     | 0.86               | 503.96           | 63                               | 9                       | 7              |         |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|   |  |       |            |                    |                  |                                  |                         |                | 41      | 41 | 33 | 52 | 30 | 30 | 33 | 33 | 33 | 42 | 42 | 42 | 42 | 45 | 15 | 12 | 24 | 24 | 32 | 61 | 50 | 50 | 52 | 52 | 34 | 28 |  |

Общо човекодни: 973  
Средностъпчен състав: 37 работника



# ДИАГРАМА НА РАБОТНАТА РЪКА





**НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ - EOOD**  
**ЛИЦЕ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ**

Учредено е със Заповед № 100/2007 г. на МРРП, В. в. в. № 07.07.2008 г.  
 Адрес: София, ул. „Григор Габровски“ № 10

Регулация: България, София 1, ул. „Никола Петков“ № 36, тел.: (02) 556 10 82, факс: (02) 556 98 26, e-mail: nsi@sofiablv.bg

**СЕРТИФИКАТ**  
**ЗА СЪОТВЕТВИЕ**

№ 011-НСИСОССТ-06.35

Целта е в съответствие с Наредба за съответните изследвания към стрехите в оценяване съответствието на строителните продукти (НСИСОССТ) и ул. съответния, не отразяващи резултат:

**БЕГОН ОБИКНОВЕН С КЛАС ПО ВОДОНЕПРОПУСКАЛИВОСТ**

Въ 0,8 при класове по якост на натиск

В 20 (К<sub>2</sub> и К<sub>3</sub>); В 25 (К<sub>2</sub> и К<sub>3</sub>); В 30 (К<sub>2</sub> и К<sub>3</sub>) и В 35 (К<sub>2</sub> и К<sub>3</sub>)

с първоначална структура и всички добавъчни материали, предназначени за винаги в бетонни и стоманобетонни конструкции, използвани в жилищно-граждански строителство.

публично пазарно-от

“Строй и Снаб” ЕООД

гр. Самоков, ул. „Григор“ № 1

и произведени в

Бетонен завод на “Строй и Снаб” ЕООД

гр. Самоков, ул. „Григор“ № 1

в условията на извършване от производителя системи за производство контрол отговаря на изискванията към техническите характеристики (вид, количество)

БДС 7268-83.

Целта на оценяване на съответствието НИСИ ЕООД е извършено първоначално изпитание на типа на продукта, проведено е търговски контрол на производството и на производствения контрол, което означава постоянен надзор на производствения контрол и провежда единични изпитания на пробни образци извадени от производството и строгията процедура по време на валидността на сертификата.

Този сертификат е валиден до 06.03.2019 год. при условие, че се изпълняват изискванията на техническата спецификация. Не се извършват условията на произволност и се упражнява ефективна процедура за контрол в съответствие с изискванията за мониторинг на системата.

Ръководител на ЛИС при НИСИЕ: *[Signature]*  
 (ст. 9 д-р г-н С. Иванов)

Управител на НИСИ: *[Signature]*  
 (ст. 9 д-р г-н Д. Ушев)

(сфити, 06.03.2007) год.

**ВЯРНО**  
**С ОРИГИНАЛА**  
*[Signature]*

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ № 5614

Долуподписаният **Васил** *В.З.М.* **Василев**  
Управител на „Хелиос - Металург“ ООД,  
гр. Пловдив, бул. „Цариградско шосе“ № 53

## ДЕКЛАРИРАМ

на собствена отговорност, че продуктът

**ГОРЕЩОВАЛЦУВАНА ТЕРМИЧНО УЯКЧЕНА ОРЕБРЕНА СТОМАНА ЗА  
АРМИРАНЕ КЛАС В500В НА ПРЪТИ С ДИАМЕТРИ 12,14,16,18,20,22,25,28 мм,  
С МАРКИРОВКА НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ „ХМ”**

Предназначена за армировка на стоманобетонни конструкции, произведена в  
„Хелиос - Металург“ ООД, гр. Пловдив, бул. „Цариградско шосе“ № 53,  
за която се отнася тази декларация, е произведена в условията на въведена и  
поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие  
със стандарти:

БДС 9252:2007; БДС EN 10080:2005,

Съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания към  
строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Декларацията се издава въз основа на СЕРТИФИКАТ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ НА  
СТРОИТЕЛЕН ПРОДУКТ 009 – НСИСОССП – 091, издаден на 31.07.2009 год. от  
НСЛ „ИНФРАСТРУКТУРА“ ЕООД, с адрес: гр. София, бул. „Цар Борис III“ №257,  
като лице за оценяване на съответствието на строителни продукти, с  
регистрационен номер 09 от регистъра на ДАМТН.

Неразделна част от декларацията е удостоверение за качество № *5614*  
Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

Упълномощен представител:

гр. Пловдив

Дата на издаване: *15.04.10г.*

В. ЗАРАЛИЕВА: *В.З.М.*  
(Фамилия, Подпис)



ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА  
*В. Георгиева*



|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Предоставя се на | <i>Монтажи ОУ ООД</i> |
| Обект:           | <i>М. Сомонид</i>     |
| Етап:            |                       |
| Маса:            | <i>4350</i>           |

*В.З.М.*

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаната, Диана Златкова Управител на "Керам Комерс"ООД, керамичен цех в с.Бело поле, общ.Благоевград, декларирам на собствена отговорност, че продуктът:

### ГЛИНЕНИ БЛОКОВЕ ЗА ЗИДАРИЯ, категория I, HD (LD), 1,0 NF (3,85 NF)

произведени в "Керам Комерс"ООД керамичен цех в с.Бело поле, общ.Благоевград, за който се отнася тази декларация, са произведени в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и са в съответствие с

### БДС EN 771-1+A<sub>1</sub>

Съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти. Декларацията се издава въз основа на сертификат на системата за производствен контрол

№ 1950-CPD-059-1/15.09.2008 г

(дата)

издаден от НИИСМ ЕООД, гр.София, ул.Илия Бешков №1, разрешение № CPD-05-1950/17.09.2007 г.

### Указание за употреба:

Произвежданите от "Керам Комерс"ООД глинени блокове за зидария могат да бъдат използвани в следните видове зидарии, съгласно Приложение В от БДС EN 771-1+A<sub>1</sub>:

- обикновена зидария
- защитена зидария
- измазана зидария.

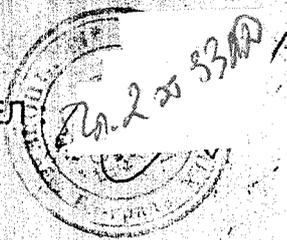
Връзката между блоковете в зидарията се осъществява от варопясъчен разтвор. Измазването (вътрешно и външно) може да стане с хоросан или други специални защитни мазилки.

Маркировката "СЕ" е поставена за пръв път на продукта на 15.09.2008 г.

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

Дата: 19.04.2013 г.  
Място на издаване:  
С. БЕЛО ПОЛЕ

УПРАВИТЕЛ



ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА

Б. Георгиева



"КЕРАМИЧНА КЪЩА СТРАЛДЖА" ЕООД  
 Производител на керамични керемиди и аксесоари  
 8680 Стралджа, Индустриална зона  
 тел: 04761 5089; 5370 факс: 04761 5111; 6135

Керамична керемида МАРСИЛИЯ  
 I. Клас, БДС EN 1304

Производителя покрива зачитания стандарт БДС EN 1304  
 - водонепропускливост на продукта по БДС EN 539-1,  
 категория 1, метод 2;

- издръжливост на студ по БДС EN 539-2

Поебищни мерки на продукцията:

- дължина 412 мм

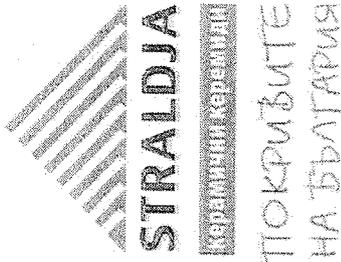
- ширина 237 мм

Брой керемиди на палети: 280 бр.

Бруто тегло на опаковка: 784 кг

Дименция на опаковка: 120 x 80 x 135 см

Рекламацията важи само като приложение към този до



ПОКРИВИТЕ  
 НА БЪЛГАРИЯ

|  |   |   |  |           |
|--|---|---|--|-----------|
| Керамична керемида   |   | <b>МАРСИЛИЯ</b>                         |  | <b>CE</b> |
| БДС EN 1304  |   |   |  |           |
| Производител   | „Керамична къща СТРАЛДЖА“ ЕООД,<br>8680 Стралджа, Индустриална зона<br>тел: 04761 5089; 5370 факс: 04761 5111; 6135 |   |  |           |
| данни параметри  | стандарт  | резултати след лабораторни изследвания  |  |           |
| Водонепропускливост:   | категория 1<br>БДС EN 539-1<br>(<math>0,05 \text{ cm}^3/\text{cm}^2/\text{ден}</math>)                              | удължаване изследванията за категория 1 |  |           |
|  | категория 2<br>БДС EN 539-1<br>(<math>0,085 \text{ cm}^3/\text{cm}^2/\text{ден}</math>)                             |   |  |           |
| Разрушителен топарна огъване   | БДС EN 539-1 120 kg   | 2500 N удължаване изследванията         |  |           |
| Мразоустойчивост   | БДС EN 539-2  | модифициран изследванията               |  |           |
| Керамичните керемиди са направени от 100% натурален продукт, по време на процеса нечене посетяват. Разлики в сивката на цвета може да се появи поради състава на материалите. За да се постигне еднаквост в цвета на керемидите трябва да бъдат взети и поставени на покрива от различни палети. Моля следвайте инструкциите за правилен монтаж описани в каталога от производителя. |   |   |  |           |

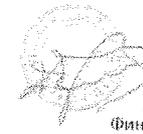
**STRALDJA**

**CE ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ**

Долуподписаната, Доротея Генева, на длъжност – Финансов Директор на „Керамична къща СТРАЛДЖА“ ЕООД, гр. Стралджа, Индустриална зона, декларирам на собствена отговорност, че керемидите, произведени от „Керамична къща СТРАЛДЖА“ ЕООД са в съответствие с БДС EN 1304, БДС EN 1024, БДС EN 538, БДС EN 539 и в съответствие с Наредбата за съществени изисквания и оценяване на съответствието на строителни продукти и съществени изисквания за безопасност и Протокол № 00-334 от 08.02.2005 г. На Научноизследователски строителен институт «НИСИ» ЕООД, гр. София, Акредитирана от ИА «БСА» Сертификат № 47-ЛИ/17/ с Разрешение за оценяване на съответствието на строителните продукти № РОССП – 08/09.05.2003 г. На МРРЕ – и идентификационен номер – 011 от Регистъра на Държавна агенция по метрология и технически надзор.

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

гр. Стралджа  
10.08.2011 г.

  
 Доротея Генева  
 Финансов Директор  
 „Керамична Къща СТРАЛДЖА“ ЕООД

Аксесоари за керемиди МАРСИЛИЯ:

- капак Аполония
- капак Кабили
- трипътен връх
- начален капак

|           |         |        |       |
|-----------|---------|--------|-------|
| Натурална | Червена | Кафява | Черна |
|-----------|---------|--------|-------|

ВЯРНО  
 С ОРИГИНАЛА



# СЕРТИФИКАТ

на система за управление съгласно  
**EN ISO 9001 : 2008**

В съответствие с процедурите на TÜV NORD CERT се удостоверява, че

**ХЪС ООД**  
ул. Пловдив - Север 64 А  
4027 Пловдив  
България  
със седалища / обекти съгласно анекса

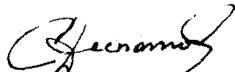


прилага система за управление в областта на

**Доставка и търговия на:** Ламарина горещовалцувана, студеновалцувана, на листове и рулони, със или без покритие; Профили от конструкционна стомана; Тръби заварени и безшевни, със или без покритие, конструкционни и хидроизпитани; Горещовалцувани профили от конструкционна стомана ъгли, плоски, квадратни и кръгли, с общо предназначение; Стомана за армиране на стоманобетонни конструкции; Други метални продукти с общо предназначение; Метизни изделия; Термоизолационни панели.  
**Производство на:** Студенообработени заварени кухи конструкционни профили със или без хидротест; Студеноформувани стоманени профили; Метални профили за конструкции за системи от гипсови плоскости; Разкроени листове и ленти; Заварени мрежи за армиране на стоманобетонни конструкции; Арматурни заготовки; Покривна ламарина; Оградна мрежа от верижно свързан стоманен тел.

Сертификат рег. № 44 100 14 32 0004  
Доклад от одит № 3597 0156

Валиден от 2017-03-12  
Валиден до 2018-09-14  
(до 2020-03-11 при актуализиране по ISO 9001:2015)  
Първо сертифициране 2008



Сертифициращ орган на  
TÜV NORD CERT GmbH

Пловдив, 2017-03-10

Сертификацията бе извършена в съответствие с процедурите на TÜV NORD CERT за одит и сертификация и е обект на периодични надзорни одити.

TÜV NORD CERT GmbH

Langemarckstraße 20

45141 Essen

www.tuev-nord-cert.com



Deutsche  
Akkreditierungsstelle  
D-ZM-12007-01-01

ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА  
Б. Георгиева



## Декларация за съответствие

Долуподписаният за "ОРГАХИМ" АД гр.Русе, бул. "Трети март" 21 декларирам на собствена отговорност, че продуктът

### АЛКИДНА БОЯ Е 5071,

за който се отнася тази декларация, е произведен в "ОРГАХИМ" АД при условията на въведена и поддържана система за производствен контрол съгласно ISO 9001, сертифицирана от фирма TUV NORD CERT- Сертификат № 44 100 134345 (валиден от 08.05.13г. до 07.05.16г.) и е в съответствие със следната Техническа спецификация:

### ТС-ОРГ-0259 "АЛКИДНА БОЯ MEFISTO. АЛКИДНА БОЯ Е 5071"

Декларацията се издава на база Анализно свидетелство и Сертификат за Система по качеството съгласно ISO 9001:2008.

**Предназначение:** Употребяват се за декоративна защита на дървени и метални повърхности експлоатирани на закрито и открито при нормални атмосферни условия. При необходимост се разрежда до 3% с Разредител Оргахим.

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

Януари 2014 г., гр.Русе

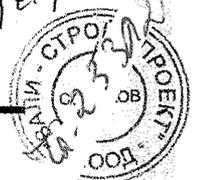
Мениджър качество:



/Л. Тунд/

Вярно с оригинала

ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА  
В. Георгиев







123 Lipnik blv , Rousse , Bulgaria ; tel : 082 817 721, fax : 082 817 725

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

**Долуподписаният:** инж.Васил Василев – Производствен директор на "МЕГАХИМ" АД, гр.Русе 7013, бул. "Липник" № 123

Във връзка с Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти  
( Д.В., бр.106 / 27.12.2006 г )

Декларирам, че продуктът

**Хперт**

**Антикорозиен грунд ПФ-07**

е в съответствие с:

- ТС 14 – 2003 и анализно свидетелство за изделието, издавано за всяка произведена партида.
- Фирмена система за производствен контрол съгласно изискванията на сертификата ISO 9001
- Техническа характеристика на изделието, в съответствие с ТС 14 –2003, която може да се предостави на клиента при поискване.

гр. Русе

03. 01. 2012 г.

Производствен директор:

инж.В.Василев/



20233102

ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА



Б. Георгиева



Производствено предприятие, София 1360, бул. Еленина 114  
тел.: 02/925 22 39, факс: 925 22 40  
0889 041 340 0885 132 789 0882 403 960, 0885 598 618  
e-mail: angro\_bg@abv.bg, angro\_tr@abv.bg

www.angrobg.com

## ЕО ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ DECLARATION OF CONFORMITY

на строителен продукт в съответствие с Директива 89/106/ЕС

Фирма АНГРО ООД – адрес: гр. София, бул. Царица Йоана 68,  
декларира на собствена отговорност, че продуктът

**Контактен грунд – „ANGRO КОНТАКТ АС 155”**

произведен в Гурмазово /Софийска област/, за който се отнася тази декларация, е произведен в условията на въведена и поддържана от производителя система за производствен контрол и е в съответствие със следния стандарт /европейско техническо одобрение/

**БДС EN 2811-1, БДС EN ISO 3251, БДС EN 4624, БДС EN 13300**

Съответствието е оценено съгласно Директивата на ЕО за строителни продукти 89/106/ЕС и Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Декларацията се издава въз основа на Сертификат на производствения контрол

№ 369 / 16.04.2009г.

Сертификатът е издаден от НИИСМ – Направление оценяване съответствието на строителните продукти. Лице за извършване на изпитание. Разрешение % РОССП-04/12.11.2002 на МРРБ, валидно до 12.11.2007г. Индетификационен №005 от регистъра на ДАСМ. нотифициран

*Специфични изисквания, свързани с употребата, съхранението на продукта са поставени на опаковката или придружават продукта.*

Декларирам, че ми е известна отговорност която нося съгласно член 313 от НК.

гр. София  
10.09.2009г.

инж. Людмил Христов  
управител ф-ма Ангро ООД

**ВАРНО  
С ОРИГИНАЛА**



*Б. Георгиева*



# ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Долуподписаният

Тодор Костов - Упълномощен представител на фирма

Холсим (България) АД

с адрес: с.Бели Извор 3040

Община Враца

тел: + 359 (92) 66 13 41 / 250

декларирам на собствена отговорност, че продуктът

## СЕМ II / В-LL 32,5 R

### ВАРОВИКОВ ПОРТЛАНДЦИМЕНТ,

произведен в Холсим (България) АД,

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

**БДС EN 197-1**

Съответствието е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

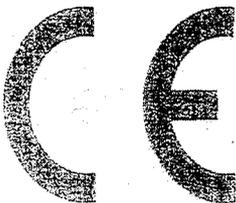
Декларацията се издава въз основа на ЕС –Сертификат за съответствие  
**1950 – CPD – 057-7/01.02.2010 г.**

издаден от: "Научноизследователски институт по строителни материали" - ЕСОД  
гр.София 1528  
ул."Илия Бешков", №1;  
притежаващ Разрешение № CPD 05 – NB 1950/17.09.2007 г. на МРРБ

Маркировката „СЕ" е поставена за първи път на продукта през 2010г.  
Декларирам, че ми е известна отговорността, която нося съгласно чл. 313 от НК.

19.02.2013г.  
с.Бели Извор

Тодор Костов  
Изп. Директор



CPD05-NB1950

Съхранение: *В покрити, сухи и проветриви помещения. При складиране и съхранение в влажна среда циментът втевява и е негоден за нормална употреба.*

Употреба: *Съгласно указанията на специалиста проектирал бетона или разтвора. Препоръчително е да се работи с цимент при температура от 5° до 30°. По-ниските температури забавят, а по-високите ускоряват свързването на цимента.*

Безопасност: *X1, R37/38, R41, R43, S2, S22, S24/25, S26, S36/37/39, S46*

**ВЯРНО  
КОПИЕ  
ОРИГИНАЛА**



*В. Георгиева*



# “ХИДРОСТРОЙ” ООД гр.Перник

кв.Караманица тел: 076/ 60 48 67 факс:076/ 60 32 70 e-mail:hidrostroy\_pernik@abv.bg

## Декларация за характеристиките на строителен продукт

№ 16.11.2016 г.

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

**Цименто-пясъчна замазка за подови настилки М 200**

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:

**Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България  
БДС 8265:1974**

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

**За подови настилки, общо за 7,50 m<sup>3</sup>**

*Обект: Изпълнение на СМР, във връзка с реализацията на Националната програма за енергийна ефективност на многофамилни жилищни сгради на територията на гр. Перник по обособени позиции: Обособена позиция № 3 „Жилищна сграда с административен адрес гр.Перник, кв. „Димова махала“, ул. “Бродо”, бл.1 А “*

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

**„ХИДРОСТРОЙ“ ООД гр. Перник, кв. „Караманица“ № 24**

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):

*(сертификат за съответствие, протоколи от изпитвания/изчисления (в зависимост от приложимото))*

7. Декларираните показатели на характеристиките на строителния продукт:

| Характеристика                         | Показател  | Метод за изпитване/изчисление/определяне |
|--|------------|--|
| 1. Максимален диаметър на пясъка       | ≤ 4 mm     | БДС EN 12620:2002 +A1:2008               |
| 2. Якост на натиск на цимента - крайна | ≥ 52,5 MPa | EN 197-1:2011                            |

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

Подписано за и от името на производителя:

инж. Тания Каменова, Управител

(име, длъжност)

гр. Перник, 29.06.2016 г.....

(място и дата на издаване)

*Тания Каменова*  
(подпис)



*В. Георгиева*



**НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ СТРОИТЕЛЕН ИНСТИТУТ - НИСИ - ЕООД**  
**ЛИЦЕ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ**

Разрешение № РОССП-08/09.05.2003г. на МРРБ, валидно до 09.05.2008г.

Идентификационен № 011 от регистъра на ДАМТН

Република България, София 1618, бул. "Никола Петков" № 36, тел.: (02) 856 10 82, факс: (02) 955 98 38, e-mail: nsi\_sofia@abv.bg

**ПРОТОКОЛ**

**ОТ ПЪРВОНАЧАЛНО ИЗПИТВАНЕ НА ТИПА НА ПРОДУКТ**

**№ 011-НСИСОСП-07.234/30.09.2007 г.**

Изпитването е извършено в съответствие с изискванията на Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти (НСИСОСП)

**Наименование на продукта:** Студеноформуванa ламарина, трапецовиден профил LT40/185, полезна ширина 930mm, с цинково и пластмасово покритие

**Производител:** "НОВОТЕХПРОМ"-ООД, гр. Стара Загора, ул. "Калоянско шосе" №16

**Възложител:** "НОВОТЕХПРОМ"-ООД, гр. Стара Загора, ул. "Калоянско шосе" №16

**Документ за възлагане:** Авекс към договор № 40 / 05.09.2007г.

**Система за оценяване на съответствието:** Система „3“ съгласно номенклатурата към Приложение 1 на НСИСОСП

**Съществени изисквания:** 1-Механично съпротивление и устойчивост

**Проба за изпитване:** 6 бр. профилирани листа от LT40/185 с полезна ширина 930 mm, 3 бр. с номинална дебелина 0,6 mm и 3 бр. с номинална дебелина 1,0mm

**Дата (период) на изпитването:** 08.09.2007г. + 25.09.2007г.

**Резултат:** Студеноформуванa ламарина от производствената гама LT40/185 с ширина 930mm и дебелини 0,6+1,0mm отговаря на изискванията на БДС EN 14782, БДС EN 508-1 и БДС EN 10236 по показателите, с които се оценява същественото изискване - механично съпротивление и устойчивост, при употребата ѝ за определеното от производителя предназначение

Р-л на ЛИИ при НИСИ:  
(и.с. инж. Цв. Георова)

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



ВАРНО  
ОРИГИНАЛ



Протоколът съдържа всичко 4 листа.  
Извлечения от протокола могат да се размножават само с писмено съгласие на НИСИ ЕООД

*Б. Георгиева*

Данни за изпитването

Таблица 1: Размери на напречното сечение на профилна ламарина LT40

| №   | Дебелина<br><i>t</i> | Полезна<br>широчина<br><i>B</i> | Широка<br>основа<br><i>b</i> | Тясна<br>основа<br><i>b<sub>f</sub></i> | Височина<br><i>h</i> | Стъпка на<br>профила<br><i>a</i> |
|---|----------------------|---------------------------------|------------------------------|---|----------------------|----------------------------------|
| -   | mm                   | mm                              | mm                           | mm                                      | mm                   | mm                               |
| 1   | 2                    | 3                               | 4                            | 5                                       | 6                    | 7                                |
| 1   | 1,00                 | 932                             | 120                          | 40                                      | 40,0                 | 184                              |
| 2   | 0,99                 | 935                             | 118                          | 41                                      | 40,2                 | 185                              |
| 3   | 0,98                 | 935                             | 118                          | 40                                      | 41,5                 | 183                              |
| 4   | 0,61                 | 931                             | 120                          | 40                                      | 42,0                 | 182                              |
| 5   | 0,60                 | 936                             | 119                          | 42                                      | 42,0                 | 185                              |
| 6   | 0,60                 | 933                             | 119                          | 41                                      | 40,8                 | 184                              |
| Изисквания по БДС EN 508-1 и Техническа спецификация на Thyssen Bausystem |                      |                                 |                              |   |                      |                                  |
|   | 1,00<br>0,60         | 925÷935                         | 118÷121                      | 39÷42                                   | 40÷42                | 182÷185                          |

Таблица 2: Физико-механични показатели на стоманата

| Пробно<br>тяло                                    | Размери  |          | Напречно<br>сечение<br><i>S</i> | Провлачане           |                      | Якост на опън        |                      | Относи-<br>телно<br>удълже-<br>ние <i>A<sub>50</sub></i> |
|---|----------|----------|---------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--|
|   | <i>δ</i> | <i>b</i> |                                 | <i>F<sub>e</sub></i> | <i>R<sub>e</sub></i> | <i>F<sub>m</sub></i> | <i>R<sub>m</sub></i> |  |
|   | mm       | mm       | mm <sup>2</sup>                 | kN                   | MPa                  | kN                   | MPa                  | %  |
| 1   | 2        | 3        | 4                               | 5                    | 6                    | 7                    | 8                    | 9  |
| 1   | 1,0      | 33,7     | 33,7                            | 12,1                 | 356                  | 13,4                 | 398                  | 27,0   |
| 2   |          | 37,1     | 37,1                            | 13,0                 | 350                  | 14,2                 | 383                  | 27,8   |
| 3   |          | 34,2     | 34,2                            | 11,8                 | 345                  | 13,2                 | 385                  | 26,2   |
| 1   | 0,63     | 25,8     | 16,3                            | 5,2                  | 319                  | 5,6                  | 344                  | 28,4   |
| 2   |          | 20,4     | 12,9                            | 4,0                  | 310                  | 4,3                  | 333                  | 25,1   |
| 3   |          | 20,8     | 13,1                            | 4,1                  | 312                  | 4,4                  | 335                  | 26,0   |
| Изискване по БДС EN 10326:2005, за стомана S250GD |          |          |                                 | ≥ 250                | -                    | ≥ 330                | ≥ 19                 |  |
| Метод на изпитване                                |          |          |                                 | БДС EN 10002-1:2000  |                      |                      |                      |  |

ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА



В. Георгиева

Таблица 3: Носимоспособност на платна от профилна ламарина LT40

| Платно<br>№<br>(Лаб.№)    | Натоварване |                                       |                        |                                     | Товар<br>F<br>kN   | Провисване <sup>3)</sup> |       |
|---------------------------|-------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|--|--------------------------|-------|
|                           | Дебелина    | Схема на<br>натоварване <sup>1)</sup> | Подпорно<br>разстояние | Начин на<br>подпиране <sup>2)</sup> |  | $f_{cp}$                 | $f_l$ |
|                           |             |                                       |                        |                                     |  | mm                       |       |
| mm                        | mm          | mm                                    | mm                     | -                                   | mm   |                          |       |
| 1                         | 2           | 3                                     | 4                      | 5                                   | 6  | 7                        | 8     |
| 1-1                       | 1,0         | 1                                     | 2000                   | 1                                   | 1,20   | 3,20                     |       |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 2,50   | 6,46                     |       |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 5,00   | 9,13                     |       |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 8,14   | $F_{max}$                |       |
| 1-2                       | 1,0         | 2                                     | 2000                   | 1                                   | 1,20   | 3,62                     | 10,00 |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 2,50   | 6,58                     | 18,47 |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 4,90   | $F_{max}$                |       |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 1,20   | 3,00                     | -     |
| 1-3                       | 1,0         | 1                                     | 2000                   | 2                                   | 2,50   | 6,06                     | -     |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 5,00   | 8,90                     | -     |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 8,73   | $F_{max}$                |       |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 1,00   | 5,61                     | -     |
| 2-1                       | 0,6         | 1                                     | 2000                   | 1                                   | 1,20   | 6,30                     | -     |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 2,50   | 12,91                    | -     |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 3,10   | $F_{max}$                |       |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 1,00   | 4,34                     | 13,20 |
| 2-2                       | 0,6         | 2                                     | 2000                   | 1                                   | 1,20   | 5,24                     | 18,04 |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 2,50   | 7,83                     | 25,55 |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 3,15   | $F_{max}$                |       |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 1,00   | 5,25                     | -     |
| 2-3                       | 0,6         | 1                                     | 2000                   | 2                                   | 1,20   | 6,33                     | -     |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 2,50   | 9,47                     | -     |
|                           |             |                                       |                        |                                     | 3,81   | $F_{max}$                |       |
|                           |             |                                       |                        |                                     | Изискване по Норми за проектиране на стоманени конструкции-НПСК-87 |                          |       |
| <b>Метод на изпитване</b> |             |                                       |                        |                                     | БДС EN 14782:2006  |                          |       |

<sup>1)</sup> Съгласно приложението към протокола.

<sup>2)</sup> 1-по широките основи; 2-по тесните основи.

<sup>3)</sup>  $f_l$  провисване под единичния точков товар;  $f_{cp}$ -средна стойност на провисването за ширината на сечението.

<sup>4)</sup> Отнася се за нормативен товар, в зависимост от вида и предназначението на конструкцията.

**Използвана техническа документация**

-БДС EN 10326:2006: Листове и ленти от конструкционна стомана, непрекъснато горещопоцинковани.

-БДС EN 10002-1: Метали. Изпитване на опън. Метод за изпитване (при стайна температура).

-БДС EN 14782:2006: Самоносещи метални листове за покриви. Външни и вътрешни покрития.

-БДС EN 508-1: Покривни продукти от метална ламарина. Спецификация за продукти от стомана, алуминий и неръждаема стомана. Част 1: Стомана.

-Техническа спецификация на Thyssen Bausystem GmbH

Р-л на ЛИИ при НИСИ:  
(п.с.инж.Цв.Гюрова)

20.2.33.02

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

ВЯРНО  
КОПИЕ  
ОРИГИНАЛА

СТРОИТЕЛЕН ПРОЕКТ

НИСИ  
ОСНОВАН 1898

20.2.33.02

ПРИЛОЖЕНИЕ

Схема 1

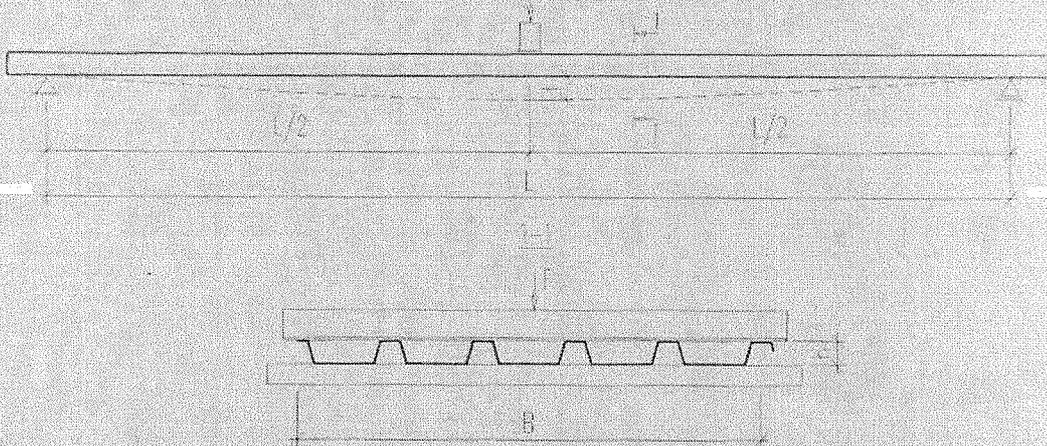
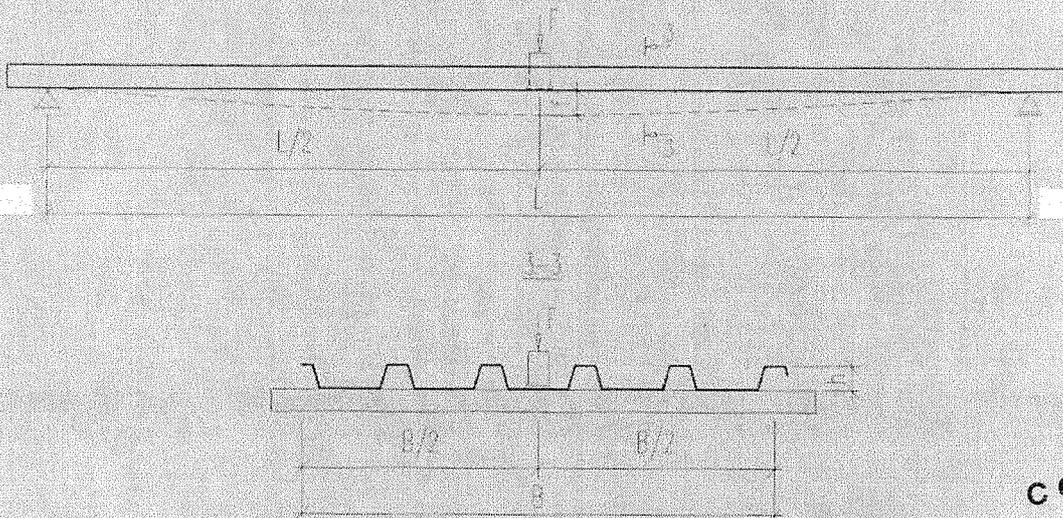


Схема 2



ВЯРНО  
С ОРИГИНАЛА



Б. Георгиева

## ДЕКЛАРАЦИЯ<sup>1</sup> за срока на валидност на офертата

Долуподписаният/-ната Бойка Г<sup>74-2</sup> Георгиева  
с лична карта № 74-201, издадена на 03.10.07 от МВР-гр. 74-2 3310  
с ЕГН 3310, в качеството ми на Управител

(посочете длъжността)

на „ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ” ЕООД, вписано в търговския регистър на Агенцията  
(посочете наименованието на участника)

по вписванията под единен идентификационен код № 200872075

със седалище: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А и

адрес на управление: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А

тел.: 0899772487, факс..... - участник в избор на изпълнител за

възлагане на обществена поръчка по реда на чл.18, ал.1, т.12 от ЗОП с

предмет: **“Проектиране и изграждане на нова ограда на Архивохранилище с. Невестино, ул. „Струма“ №16 към ТП на НОИ-Кюстендил“**

### ДЕКЛАРИРАМ, че:

Заявявам, че подадената от нас оферта е валидна за периода от **4 (четири) месеца** от крайния срок за получаване на офертите и се считаме обвързани с условията, задълженията и отговорностите, поети с направената оферта и приложенията към нея.

Запознати сме и приемаме условието, че при поискано удължаване на този срок, същият ще бъде удължен със срока поискан от Възложителя.

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

07/09/2017 г.

(дата на подписване)

ДЕКЛАРАТОР: .....



<sup>1</sup> Настоящата декларация се попълва от управляващия участника по регистрацията или от упълномощено лице

## ДЕКЛАРАЦИЯ<sup>1</sup>

за съгласие с клаузите на приложения проект на договор

Долуподписаният/-ната Бойка <sup>Pa.2</sup> Георгиева  
с лична карта № <sup>Pa.2.01</sup>, издадена на С <sup>33102</sup> от МВР-гр. <sup>Pa.2 33102</sup>  
с ЕГН: <sup>33102</sup> в качеството ми на Управител

(посочете длъжността)

на „ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ“ ЕООД, вписано в търговския регистър на Агенцията  
(посочете наименованието на участника)

по вписванията под единен идентификационен код № 200872075  
със седалище: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А и

адрес на управление: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А

тел.: 0899772487, факс..... - участник в процедура за възлагане на  
обществена поръчка по реда на чл.18, ал.1, т.12 от ЗОП с предмет: **“Проектиране и  
изграждане на нова ограда на Архивохранилище с. Невестино, ул. „Струма“ №16  
към ТП на НОИ-Кюстендил“**

### ДЕКЛАРИРАМ, че:

Приемам условията в проекта на договор, неразделна част от документацията за участие в процедурата за възлагане на обществена поръчка с предмет: **“Проектиране и изграждане на нова ограда на Архивохранилище с. Невестино, ул. „Струма“ №16 към ТП на НОИ-Кюстендил“**

07/09/2017 г.  
(дата на подписване)

ДЕКЛАРАТОР: .....  
(подпис и печат)



<sup>1</sup> Настоящата декларация се потъква от управляващия участника по регистрация или от упълномощено лице

## ДЕКЛАРАЦИЯ<sup>1</sup>

за отстраняване на нередности или некачествено извършени СМР

Долуподписаният/-ната Бойка <sup>71-2</sup> Георгиева  
с лична карта № <sup>71-2 05</sup>, издадена на <sup>33112</sup> от МВР-гр. <sup>71-2 33112</sup>  
с ЕГН: <sup>33112</sup>, в качеството ми на Управител

(посочете длъжността)

на „ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ“ ЕООД, вписано в търговския регистър на Агенцията  
(посочете наименованието на участника)

по вписванията под единен идентификационен код № 200872075

със седалище: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А и

адрес на управление: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А

тел.: 0899772487, факс..... - участник в процедура за възлагане на  
обществена поръчка по реда на чл.18, ал.1, т.12 от ЗОП с предмет: **“Проектиране и  
изграждане на нова ограда на Архивохранилище с. Невестино, ул. „Струма“ №16  
към ТП на НОИ-Кюстендил“**

### ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. Ще отстранявам в указан от Възложителя срок установени нередности и/или некачествено извършени строително-монтажни работи, преди изтичане срока на Договора;
2. Ще отстранявам срок от 5 /пет/ календарни дни от уведомяването от Възложителя скрити дефекти установени след извършване на строително-монтажните работи, преди края на гаранционните срокове, в резултат на вложени некачествени материали или некачествено изпълнени строително-монтажни работи.

07/09/2017 г.

(дата на подписване)

ДЕКЛАРАТОР: .....



(подпис и печат)

<sup>1</sup> Настоящата декларация се попълва от управляващия участника по регистрация или от упълномощено лице

## ДЕКЛАРАЦИЯ<sup>1</sup> за гаранционни срокове

Долуподписаният/-ната Бойка Т. 233 Георгиева  
с лична карта № Т. 251, издадена на 09.09.2016 г. от МВР-гр. Т. 2.33.12  
с ЕГН: 33120, в качеството ми на Управител

(посочете длъжността)

на „ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ” ЕООД, вписано в търговския регистър на Агенцията  
(посочете наименованието на участника)

по вписванията под единен идентификационен код № 200872075  
със седалище: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А и

адрес на управление: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А

тел.: 0899772487, факс..... - участник в процедура за възлагане на  
обществена поръчка по реда на чл.18, ал.1, т.12 от ЗОП с предмет: **“Проектиране и  
изграждане на нова ограда на Архивохранилище с. Невестино, ул. „Струма“ №16  
към ТП на НОИ-Кюстендил“**

### ДЕКЛАРИРАМ, че:

1. Гаранционният срок за строително-монтажни работи е 5 /пет/ години.
2. Гаранционният срок за вложените материали при изпълнението на строително-монтажни работи е 60 /шестдесет/ месеци.

07/09/2017 г.  
(дата на подписване)

ДЕКЛАРАТОР: .....  
(подпис и печат)



<sup>1</sup> Настоящата декларация се попълва от управляващия участника по регистрация или от упълномощено лице

## ДЕКЛАРАЦИЯ<sup>1</sup> за оглед на обект

Долуподписаният/-ната Бойка *Тад* от Георгиева  
с лична карта № *71.201* издадена на *33/10* от МВР-гр. *6.2 3310*  
с ЕГН: *3310* в качеството ми на Управител

(посочете длъжността)

на „ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ“ ЕООД, вписано в търговския регистър на Агенцията  
(посочете наименованието на участника)

по вписванията под единен идентификационен код № 200872075

със седалище: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А и

адрес на управление: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А

тел.: 0899772487, факс..... - участник в процедура за възлагане на  
обществена поръчка по реда на чл.18, ал.1, т.12 от ЗОП с предмет: **“Проектиране и  
изграждане на нова ограда на Архивохранилище с. Невестино, ул. „Струма“ №16  
към ТП на НОИ-Кюстендил“**

### ДЕКЛАРИРАМ, че:

На 05.09.2017 г. е извършен оглед на обект: Архивохранилище – с. Невестино,  
ул. „Струма“ № 16 към ТП на НОИ-Кюстендил. Архивохранилището се намира в  
Поземлен имот, собственост на Националния осигурителен институт, като ПИ 74,  
състоящ се от два имота – ПИ 33.225 в землището на с. Лиляч и 500.74 в землището на  
с. Четирци, община Невестино, област Кюстендил.

07/09/2017 г.  
(дата на подписване)

ДЕКЛАРАТОР: .....  
(подпис и печат)



<sup>1</sup> Настоящата декларация се попълва от управляващия участника по регистрация или от упълномощено лице

# ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаният/-ната Бойко <sup>7а. 201</sup> Георгиева  
с лична карта № <sup>7а. 201</sup> 1, издадена на <sup>3310</sup> от МВР-гр. <sup>7а. 201</sup>  
с ЕГН: <sup>3310</sup>, в качеството ми на Управител  
на „ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ“ ЕООД, вписано в търговския регистър на Агенцията  
по вписванията под единен идентификационен код № 200872075  
със седалище: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А и  
адрес на управление: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А  
тел.: 0899772487, факс..... – относно процедура с  
предмет: **“Проектиране и изграждане на нова ограда на Архивохранилище с.  
Невestino, ул. „Струма“ №16 към ТП на НОИ-Кюстендил“**

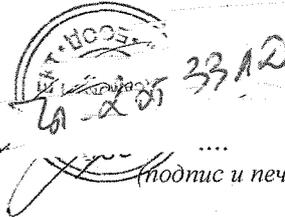
## ДЕКЛАРИРАМ

следния списък на служителите, които ще изпълняват горесцитираната обществена поръчка:

1. Валери <sup>7а. 201</sup> Димитров – изкопчия
2. Асен <sup>7а. 201</sup> Янков – изкопчия
3. Иван <sup>7а. 201</sup> Иванов – кофражист
4. Янко <sup>7а. 201</sup> Николов – бетонджия
5. Мите <sup>7а. 201</sup> Янков – зидаро-мазач
6. Румен <sup>7а. 201</sup> Асенов – бояджия
7. Васил <sup>7а. 201</sup> Методиев – настилкаджия
8. Кирил <sup>7а. 201</sup> Димитров – монтажник
9. Асен <sup>7а. 201</sup> Асенов – работник строителство
10. Борислав <sup>7а. 201</sup> Костов – работник строителство
11. Методи <sup>7а. 201</sup> Асенов - работник строителство

18.10.2017 г.  
(дата на подписване)

ДЕКЛАРАТОР: .....  
(подпис и печат)



# ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаният/-ната Бойка Т. 2 а Георгиева  
с лична карта № Т. 2 а, издадена на 33KD от МВР-гр. Т. 2 33KD  
с ЕГН: 33KD в качеството ми на Управител  
на „ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ” ЕООД, вписано в търговския регистър на Агенцията  
по вписванията под единен идентификационен код № 200872075  
със седалище: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А и  
адрес на управление: 2000, гр. Самоков, ул. «Подридна» № 10А  
тел.: 0899772487, факс..... – относно процедура с  
предмет: *“Проектиране и изграждане на нова ограда на Архивохранилище с.  
Невестино, ул. „Струма“ №16 към ТП на НОИ-Кюстендил“*

## ДЕКЛАРИРАМ

следния списък на техническите лица ангажирани за изпълнението на горесцитираната  
обществена поръчка:

1. Здравко Т. 2 33KD Гошев – строителен техник диплом номер № 015710, Техникум по  
строителство Благоевград, 1991 г., удостоверение № 743, длъжностно лице по безопасност и  
здраве, издадено на 29.05.2017 г. от «ЛОТ КОНСУЛТ» ЕООД

### „ЕВРОСТРОЙ БГ 2008” ЕООД

03.08.2009 г. – 07.11.2014 год.

Технически ръководител строителство и контрол по ЗБУТ  
отговаря за строителството на обекти на фирмата, съблюдава качеството на изпълнение на  
строителството, провежда ежедневни и периодични инструктажи за здраве и безопасност при работа  
„ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ” ЕООД

08.11.2015 г. – до момента

Технически ръководител строителство и контрол по ЗБУТ  
отговаря за строителството на обекти на фирмата, съблюдава качеството на изпълнение на  
строителството, провежда ежедневни и периодични инструктажи за здраве и безопасност при работа

2. Георги Т. 2 33KD Иванов – строителен техник диплом номер № 030808, Техникум по  
строителство и архитектура София, 1972 г., удостоверение № 785, контрол върху качеството в  
строителството, издадено на 09.06.2017 г. от «ЛОТ КОНСУЛТ» ЕООД

### „ВАЛИ СТРОЙ ПРОЕКТ” ЕООД

03.02.2015 г. – до момента

Технически ръководител строителство и контрол върху качеството  
отговаря за строителството на обекти на фирмата, съблюдава качеството на изпълнение на  
строителството, отговаря за качествено изпълнение на строителните обекти и влагането на качествени  
материали, които отговарят на БДС

3. арх. Димо Т. 2 33KD Стоянов – ППП, удостоверение № 01613 от КАБ – проектант част  
„Архитектура”, част „План по безопасност и здраве” и част „Анализ, управление и оценка на  
риска”

4. инж. Лиляна Т. 2 33KD Лазаров – ППП, удостоверение № 01991, проектант част  
„Конструктивна”

5. инж. Христина Т. 2 33KD Даскалова-Кастрева – ППП, удостоверение № 00346, контрол по  
част „Конструктивна”

6. инж. Юлиян Т. 2 33KD Атанасов – ППП, удостоверение № 08413, проектант част „Геодезия”

18.10.2017 г.

(дата на подписване)

ДЕКЛАРАТОР: .....

Т. 2 33KD

(подпис и печат)