

ДОГОВОР

№ 115-160/10.11.2017 г.

Днес, 12.11.2017 г., в гр. София, между:

СЛУЖБА „ВОЕННА ПОЛИЦИЯ“, гр. София 1606, бул. „Ген. Ед. И. Тотлебен“ № 34, ЕИК по БУЛСТАТ: 129009023, представлявана от директора на службата бригаден генерал Борислав Владимиров Сертов чрез полковник Валентин Стефанов Недев – директор на център „Логистика и подготовка“, упълномощен със заповед № ВП-2417/19.05.2016 г. за определяне и упълномощаване на длъжностни лица от служба „Военна полиция“ да организират и възлагат обществени поръчки по Закона за обществените поръчки, и цивилен служител Веска Андреянова Андровска – главен счетоводител на център „Логистика и подготовка“, наричана по-долу възложител, от една страна,

и

„ЕВРО ИНЖЕНЕРИНГ – ИВАСТАР“ ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. Пловдив, п.к. 4000, район Централен, бул. „Марица“ № 154, секция „А“, ет. 9, ЕИК / Код по Регистър БУЛСТАТ: BG 200979547, представлявано от Иванка Мирчева Драганова, в качеството си на управител, наричано по-долу изпълнител, от друга страна,

наричани заедно за краткост страни по настоящия договор,

на основание чл. 194, ал. 1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и утвърден протокол рег. № ЛП-3396/01.11.2017 г. от дейността на комисията за разглеждане и оценка на офертите по обществена поръчка с предмет „Изграждане на мълниезащита на сгради във войскови райони, предоставени за управление на служба „Военна полиция“ със следните обособени позиции: Обособена позиция № 1 – „Изграждане на мълниезащита на сграда КПП във войсков район (ВР) 1013 - гр. София, м. „Къро“ и Обособена позиция № 2 – „Изграждане на мълниезащита на сграда във войсков район (ВР) 2890, яз. „Искър“, се сключи настоящият договор за възлагане на обществената поръчка по Обособена позиция № 1 – „Изграждане на мълниезащита на сграда КПП във войсков район (ВР) 1013 - гр. София, м. „Къро“.

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. (1) Възложителят възлага, а изпълнителят приема срещу възнаграждение да извърши изграждане на мълниезащита на сграда КПП във войсков район (ВР) 1013 – гр. София, м. „Къро“.

(2) Изпълнението и осъществяването на дейностите по предходната алинея, наричани по-долу строителни и монтажни работи (СМР), се извършват в съответствие с техническата спецификация на възложителя (Приложение № 1), Предложение за изпълнение на поръчката на изпълнителя (Приложение № 2) и

Ценово предложение на изпълнителя (Приложение № 3), представляващи неразделна част от настоящия договор.

II. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 2. Цената на договора е в размер на 3235,30 (три хиляди двеста тридесет и пет и 0,30) лева без ДДС или 3882,36 (три хиляди осемстотин осемдесет и два и 0,36) лева с включен ДДС.

Чл. 3. Цената по чл. 2 включва цената на вложените материали, разходите за труд, механизация и други за извършените СМР, както и печалбата на изпълнителя.

Чл. 4. (1) Възложителят ще заплати на изпълнителя цената на договора в български лева по банков път с платежно нареждане по банковата сметка на изпълнителя, в „РАЙФАЗЕНБАНК“ ЕАД, IBAN: BG17RZBB91551004213897, BIC: RZBBVGSF с титуляр „ЕВРО ИНЖЕНЕРИНГ – ИВАСТАР“ ЕООД в срок до 30 (тридесет) календарни дни след датата на представяне от изпълнителя на следните документи в оригинал:

1. надлежно оформена фактура, издадена на името на център „Логистика и подготовка“, адрес: гр. София 1113, бул. „Асен Йорданов“ № 2, ЕИК по БУЛСТАТ 1290090230082;

2. двустранно подписан от страните приемо-предавателен протокол за действително извършените СМР.

(2) В случай, че възложителят не може да плати в срока по ал. 1 поради спиране на децентрализираните плащания от Републиканския бюджет във връзка с приключването на бюджетната година или по други обективни причини, за които той не отговаря, плащането ще се извърши в срок до 60 (шестдесет) календарни дни след датата на представяне от изпълнителя на документите по ал. 1, т. 1 и 2.

(3) Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено възложителя за всички последващи промени на банковата му сметка в срок до 3 (три) дни считано от момента на промяната. В случай, че изпълнителят не уведоми възложителя в този срок, счита се, че плащанията, по посочената в ал. 1 банкова сметка са надлежно извършени.

Чл. 5. СМР, изпълнявани в отклонение от нормативните актове, касаещи предмета на договора, не се приемат от възложителя и са за сметка на изпълнителя.

Чл. 6. (1) При възникване на непредвидени СМР, същите се изпълняват след изготвяне на двустранен протокол, подписан от представители на страните.

(2) Непредвидените СМР се изпълняват в рамките на цената по чл. 2.

III. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 7. Срокът за изпълнение на СМР е 30 (тридесет) календарни дни, считано от датата на подписване на договора.

Чл. 8. Място на изпълнение на СМР по договора: сграда № 16 КПП във ВР 1013 - гр. София, бул. „Асен Йорданов“ № 2.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл. 9. Възложителят има право по всяко време да изисква и да получава информация относно хода на изпълнение на настоящия договор, да дава разпореждания по изпълнението му и да осъществява контрол.

Чл. 10. Възложителят се задължава:

1. да осигури свободен достъп на изпълнителя до мястото за изпълнение на СМР в съответствие с установения ред на влизане в него;
2. да заплати на изпълнителя договорената по чл. 2 цена при условията на настоящия договор;
3. да уведоми изпълнителя за лицата, които ще извършват контрол на количеството и качеството на изпълняваните СМР и ще подписват двустранния протокол по чл. 4, ал. 1, т. 2.

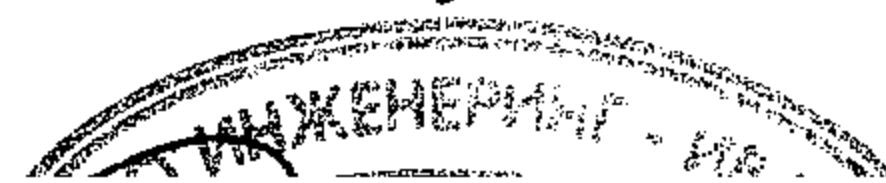
Чл. 11. Ако при извършване на СМР, изпълнителят се е отклонил от договореното или ако изпълнената работа има недостатъци, възложителят може да иска поправяне на СМР в посочен от него подходящ срок за сметка на изпълнителя.

Чл. 12. (1) Изпълнителят има право:

1. да получи уговорената по чл. 2 цена в посочения в чл. 4 срок съгласно клаузите на настоящия договор;
2. да иска от възложителя съдействие, информация и документи, необходими му за качественото извършване на СМР по чл. 1.

(2) Изпълнителят се задължава:

1. да изработи възложеното му от възложителя в срока по чл. 7;
2. да извърши СМР с грижата на добър стопанин, като спазва предвиденото в техническата спецификация на възложителя (Приложение № 1), Предложение за изпълнение на поръчката на изпълнителя (Приложение № 2) и Ценово предложение на изпълнителя (Приложение № 3), изискванията на строителните, техническите и технологичните правила и нормативи за съответните СМР, както и изискванията на чл. 169 от Закона за устройство на територията;
3. да влага висококачествени материали и строителни изделия, както и да извърши качествено СМР. При изпълнение на СМР да използва материали и изделия, които отговарят на всички изисквания за качество и стандарти за използваните материали. Същите се доставят със съответните документи, като копие от тях остава при възложителя;
4. да изпълнява указанията на определените от възложителя лица, касаещи СМР;
5. да спазва законовите изисквания свързани със СМР, включително относно опазване на околната среда и безопасността на строителните работи;
6. да отстрани за своя сметка в срок до 5 (пет) работни дни, след писмена покана от възложителя, всички появили се в гаранционния срок дефекти на изпълнените от него СМР;
7. да предаде изработеното на възложителя, като до приемането му от последния полага грижата на добър стопанин за запазването му;

 **ИНЖЕНЕРИ** - ИО

8. да опазва имуществото, което не подлежи на ремонт, като при неправилна организация или небрежност от страна на неговите работници, довела до повреда на имуществото, носи пълна отговорност и възстановява вредата за своя сметка;

9. след приключването на СМР в срока по чл. 7 да почисти строителната площадка;

10. да организира изпълнението на разпоредбите на Закона за здравословни и безопасни условия на труд (ЗЗБУТ) за своя сметка и да изготвя свързаните с тях документи;

V. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ

Чл. 13. (1) Гаранционните срокове на всички СМР са съгласно Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, като за предвидените за изпълнение СМР гаранционните срокове са 120 месеца.

(2) Гаранционните срокове по ал. 1 започват да текат, считано от датата на подписване на двустранния протокол по чл. 4, ал. 1, т. 2.

VI. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 14. (1) Изпълнителят гарантира изпълнението на произтичащите от настоящия договор свои задължения с гаранция за изпълнение в размер на 161,77 (сто шестдесет и един и 0,77) лева, представляваща 5% (пет процента) от стойността на договора без ДДС.

(2) Изпълнителят представя документ за гаранция за изпълнение на договора към датата на сключването му.

(3) Изпълнителят избира формата на гаранцията измежду една от следните:

1. парична сума внесена по банковата сметка на възложителя;
2. банкова гаранция;
3. застраховка.

Чл. 15. Изисквания към гаранциите:

1. Когато гаранцията се представя под формата на парична сума, тя се внася по банковата сметка на възложителя, посочена в документацията за обществената поръчка. Всички банкови разходи, свързани с преводите на сумата са за сметка на изпълнителя.

2. Когато гаранцията се представя под формата на банкова гаранция, изпълнителят представя оригиналът ѝ, като тя е безусловна, неотменяема и непрехвърляема и покрива 100 % (сто процента) от стойността на гаранцията за изпълнението му, със срок на валидност - срокът на действие на договора плюс 30 (тридесет) дни. Банковата гаранция трябва 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. Всички

банкови разходи, свързани с обслужването на превода на гаранцията, включително при нейното възстановяване, са за сметка на изпълнителя.

3. Застраховката, която обезпечава изпълнението, чрез покритие на отговорността на изпълнителя е със срок на валидност - срока на действие на договора плюс 30 (тридесет) дни. Възложителят следва да бъде посочен като трето ползващо се лице по тази застраховка. Застраховката следва да покрива отговорността на изпълнителя при пълно или частично неизпълнение на договора и не може да бъде използвана за обезпечение на неговата отговорност по друг договор. 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, при наличие на основание за това, са за сметка на изпълнителя.

Чл. 16. (1) Възложителят освобождава гаранцията за изпълнение в срок до 30 (тридесет) дни след прекратяването на договора в пълен размер, ако липсват основания за задържането от страна на възложителя на каквато и да е сума по нея.

(2) Възложителят не дължи лихви, такси, комисионни или каквито и да било други плащания върху сумите по предоставените гаранции, независимо от формата, под която са предоставени.

(3) Гаранцията 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 задържане на гаранцията.

(4) В случай, че гаранцията е представена под формата на банкова гаранция или застраховка, изпълнителят е длъжен да удължи срокът им на валидност до решаване на спора от компетентния български съд.

(5) Възложителят има право да задържи изцяло гаранцията за изпълнение при пълно или частично неизпълнение на задълженията по настоящия договор от страна на изпълнителя и при прекратяване на настоящия договор по вина на изпълнителя.

(6) Възложителят има право да задържа от сумите по гаранцията за изпълнение суми, равни на размера на начислените неустойки. В този случай изпълнителят е длъжен в срок до 3 (три) дни да допълни гаранцията до размера ѝ, уговорен в чл. 14, като внесе усвоената от възложителя сума по сметка на възложителя, или учреди банкова гаранция за сума в размер на усвоената или да застрахова отговорността си до размера в чл. 14.

(7) Във всеки случай на задържане на гаранция, възложителят уведомява изпълнителя за задържането и неговото основание. Задържането на гаранцията не изчерпва правата на възложителя да търси обезщетение в по-голям размер.

VII. НЕУСТОЙКИ

Чл. 17. (1) При забавено (не е адекватно на дължимото по време) или лошо (не е адекватно на дължимото по качество) изпълнение на задължения по ~~договора от страна на изпълнителя, същият заплаща на възложителя неустойка в размер на 0,4% (нула цяло и четири десети процента) от стойността на~~

неизпълнената част за всеки просрочен ден, но не повече от 10% (десет процента) от стойността на неизпълнената част.

(2) При неоснователно забавяне на дължимото по настоящия договор плащане възложителят дължи на изпълнителя неустойка в размер на законната лихва от деня на забавата, но не повече от 10 % (десет процента) от размера на забавеното плащане.

(3) Неустойките се заплащат незабавно, при поискване от възложителя, по следната банкова сметка в „Уникредит Булбанк“ АД, IBAN: BG48 UNCR 7000 3120 6725 36, BIC: UNCRBGSF. В случай, че банковата сметка на възложителя не е заверена със сумата на неустойката в срок от 3 (три) дни от искането на възложителя за плащане на неустойка, възложителят има право да задържи съответната сума от гаранцията за изпълнение.

(4) Възложителят може да претендира за обезщетение за нанесени вреди и пропуснати ползи по общия ред, независимо от начислените неустойки и независимо от усвояването на гаранцията за изпълнение.

VIII. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

Чл. 18. (1) Страните по настоящия договор не дължат обезщетение за претърпени вреди и загуби и се освобождават от отговорност за частично или пълно неизпълнение на задълженията по договора, ако последните се явяват следствие от непредвидени обстоятелства съгласно § 2, т. 27 от допълнителните разпоредби на ЗОП.

(2) В случай, че страната, която е следвало да изпълни свое задължение по договора, е била в забава, тя не може да се позовава на възникналите непредвидени обстоятелства.

(3) Страната, засегната от непредвидените обстоятелства, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок до 5 (пет) календарни дни от настъпването на непредвидените обстоятелства. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

(4) Докато траят непредвидените обстоятелства, изпълнението на задълженията и свързаните с тях насрещни задължения се спира.

Чл. 19. Ако непредвидените обстоятелства продължат повече от 15 (петнадесет) календарни дни, всяка от страните по договора може да го прекрати без предизвестие.

IX. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 20. (1) Настоящият договор се прекратява при пълното изпълнение на задълженията на страните по него.

(2) Договорът се прекратява задължително в следните случаи:

1. по взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма;
2. едностранно от възложителя, без писмено предизвестие и без да дължи неустойки, в случай че се установи някое от обстоятелствата по чл. 118, ал. 1, т. 1 и т. 3 от ЗОП;

3. едностранно от възложителя, без писмено предизвестие и без да се дължат неустойки в случай, че по отношение на изпълнителя настъпят обстоятелства по чл. 54 от ЗОП;

4. с едностранно писмено уведомление от страна на възложителя, отправено до другата страна, когато се установи, че изпълнителят е дружество, което е регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим или е лице, което е свързано с дружество, което е регистрирано в юрисдикция с преференциален данъчен режим. В този случай не се дължи нито връщане на гаранцията за изпълнение на договора, нито заплащане на извършените от страна на изпълнителя и одобрени от възложителя дейности по изпълнение на договора, а получените плащания подлежат на незабавно възстановяване ведно със законната лихва;

5. без предизвестие, когато изпълнителят използва подизпълнител без да е декларираше това в офертата си;

6. при констатирани нередности и/или конфликт на интереси – с изпращане на едностранно писмено предизвестие от възложителя до изпълнителя;

7. в други случаи съгласно действащото законодателство.

(3) Договорът може да се прекрати и в следните случаи:

1. при неоснователно забавяне на изпълнението по чл. 7, продължило повече от 10 (десет) календарни дни;

2. без предизвестие, с едностранно писмено уведомление от всяка от страните, отправено до другата страна, при наличие на непредвидени обстоятелства, продължили повече от 15 (петнадесет) календарни дни.

Чл. 21. Настоящият договор може да бъде изменян или допълван от страните при условията на чл. 116 от ЗОП.

Х. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 22. Всяка от страните се задължава по никакъв начин и под никаква форма да не разпространява информация, станала ѝ известна при или по повод изпълнението на договора без предварителното писмено съгласие на другата страна.

Чл. 23. Всички спорове, възникнали по повод или във връзка със сключването, тълкуването, изпълнението и прекратяването на настоящия договор, ще се решават чрез преговори между страните в дух на взаимно разбирателство, а ако не може да се постигне съгласие за доброволно уреждане на спора, ще бъдат отнасяни за разглеждане и решаване пред компетентния български съд.

Чл. 24. (1) Всяка кореспонденция между страните във връзка с този договор се извършват в писмена форма и се предава лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

(2) Всяка от страните е длъжна да уведоми незабавно другата при настъпване на промяна в адреса ѝ за кореспонденция. В противен случай изпращането на кореспонденцията на посочения в този договор адрес се счита за ~~редовно извършено~~.

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Чл. 25. Изпълнителят няма право да прехвърля своите права или задължения по настоящия договор на трети лица, освен в случаите предвидени в ЗОП.

Чл. 26. За неуредени в този договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото законодателство.

Настоящият договор се състои от 8 (осем) листа и се състави в два еднообразни екземпляра – по един за всяка от страните, със следните приложения, неразделна част от него:

1. Приложение № 1 – Техническа спецификация;
2. Приложение № 2 – Техническо предложение;
3. Приложение № 3 – Ценово предложение.

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Директор на ЦПП:

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

~~ПОЛКОВНИК~~ Валентин Недев

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Управител:

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Иванка Драганова
* ЕООД *

Главен счетоводител на ЦПП:

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

цивилен служител Веска Андровска

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА
СЛУЖБА „ВОЕННА ПОЛИЦИЯ”**

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**ИЗГРАЖДАНЕ НА МЪЛНИЕЗАЩИТА НА
СГРАДА КПИ ВЪВ ВОЙСКОВИ РАЙОН 1013-ГР. СОФИЯ, М. „КЪРО”**

№ *114-119*.....

СОФИЯ
2017 г.

1. Описание на предмета на поръчката

Изграждане на мълниезащита на сграда КПП във войсков район (ВР) 1013-гр. София, м. „Къро”

2. Место на изпълнение на поръчката.

Сграда КПП във ВР 1013 – гр. София, находяща се на адрес: гр. София, бул. „Асен Йорданов” № 2.

3. Съществуващо положение и необходимост от извършване на ремонта.

Не е предвидена и не е изградена мълниезащитна инсталация на сграда № 16 КПП във ВР 1013.

4. Обем и времетраене на поръчката. Основни видове строително-монтажни работи (СМР).

Настоящата поръчка обхваща изпълнението на нова мълниезащитна инсталация на сграда № 16 КПП във ВР 1013.

Строително-монтажните работи ще се извършват без работен проект. Количествата СМР са описани подробно в количествена сметка, като следва:

№	Шифър	Наименование	Мярка	Количество
1	8410021000	ТЪНКИ ИЗКОПИ С ДЪЛБОЧИНА ДО 0.50м, III кат.	м3	1,500
2	8410170000	ЗАСИПВАНЕ ТЕСНИ ИЗКОПИ ВКЛ.РАЗКОП.И ПРЕХВЪРЛЯНЕ ДО 3 м ХОР. И ТРАМБОВАНЕ РЪЧНО	м3	1,500
3	8211442113	НАБИВАНЕ НА КОЛОВЕ ЗА ЗАЗЕМЯВАНЕ НА ГРЪМООТВОД /БЕЗ ИЗКОП/ ОТ ПОЦИНКОВАНА ТРЪБА С 3 ТРЪБИ 2 1/2" ДЪЛЖИНА 3 м	бр.	3,000
4	8211462114	ПОЛАГАНЕ НА ЗАЗЕМИТЕЛЕН ПОЯС В ГОТОВ ИЗКОП ОТ ПОЦИНКОВАНА ШИНА ДО 40/4 мм	м	30,000
5	8211452140	МОНТАЖ И НАПРАВА НА ЗАЗЕМЯВАНЕ ПО БЕТОННИ СТЕНИ ОТ ПЛОСКА ПОЦИНКОВАНА ШИНА ДО 40/4 мм	м	30,000
6	8211421100	ПОЛАГАНЕ ГРЪМООТВОДНА МРЕЖА, СВОБОДНО ЛЕЖАЩА ВЪРХУ ПОКРИВ ИЛИ ПРИКРЕПЕНА КЪМ ГОТОВИ КРЕПИТЕЛИ ДО 30 м ВИСОЧИНА ОТ БЕТОННА СТОМАНА С Ф 8 мм	бр.	20,000
7	8211411000	ГРЪМООТВОДНИ УРЕДБИ - НАПРАВА И МОНТАЖ НА ГРЪМООТВОДНИ УРЕДБИ С ИЗПРЕВАРВАЩО ДЕЙСТВИЕ С ВИСОЧИНА ДО 4 м И РАДИУС НА ЗАЩИТА 30 м	бр.	1,000
8	8211433420	ПОЛАГАНЕ ОТВОДИ ЗА ГРЪМООТВОДНИ УРЕДБИ ОТ СТОМАНЕНА ШИНА ДО 50 мм2	бр.	3,000
9	8211491100	МОНТАЖ НА СЪЕДИНИТЕЛИ ЗА ГРЪМООТВОДИ - ПРАВИ ДО 100 мм2	бр.	3,000

Времетраене за изпълнение на необходимите СМР: не повече от 30 (тридесет) календарни дни.

5. Изисквания към материалите и съоръженията.

Влаганите строителни продукти трябва да отговарят на изискванията на чл. 169а от Закона за устройство на територията (ЗУТ); да са придружени с Декларация за съответствие; да са съобразени с 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; да изпълняват предвиденото в техническите спецификации; да осигуряват: носимоспособност, устойчивост и дълготрайност на конструкцията, пожарна безопасност, опазване на здравето на работещи и обитавачи, опазване на околната среда и безопасна експлоатация.

Преди влагането всички вложени в обекта строителни продукти е необходимо представянето на декларации за съответствие и/или сертификати и/или протоколи за изпитания. Материалите следва да отговарят на посочените или еквивалентни стандарти:

№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.
1.	Шина 40/4 mm, горещо поцинкована с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm	БДС EN 10058:2005 БДС EN 10204:2005 или еквивалентно/и
2.	Кол заземителен тръба 2 ½", горещо поцинкована с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm	БДС EN 10056-1:1999 БДС EN 10025:2005 или еквивалентно/и
3.	Горещо поцинковане на продукти от стомана	БДС EN ISO 1461:2009 или еквивалентно/и

Предложенията на участниците в обществената поръчка трябва да съответстват или да са еквивалентни на посочените от възложителя в техническите спецификации стандарти, работни характеристики, функционални изисквания, параметри, сертификати и др.

6. Изисквания към изпълнението на мълниезащитната инсталация.

Мълниезащитната инсталация да бъде изпълнена със стоманена горещо поцинкована шина и да представлява комбинация от хоризонтални и вертикални заземители, като се спазват следните изисквания:

- За хоризонтални заземители да се използва стоманена горещо поцинкована шина 40/4 mm с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm, положена на дълбочина 0,7 m и 1,5 m под кота терен. Шината се полага на „ребро“;

- За вертикални заземители да се използват заземителни колове от стоманени горещо поцинковани тръби 2 ½" с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm и дължина 3 m, забити вертикално в земята от дълбочина 0,7 m под кота терен, мерена от горния им край. **Не се допуска полагане на заземителни колове под наклон или в легнало положение!**

- Мълниеприемниците на гръмоотводните уредби с изпреварващо действие да се присъединят към заземителната инсталация, като токоотводите се укрепят към стените на сградите;

- Връзките на мълниезащитната инсталация да се изпълнят чрез ел. заварки с допирна площ на метал с метал над 10 cm^2 или със заваръчен шев не по-малко от двойната широчина на заваряваните ленти. Да се спазват изискванията на чл. 169 от Наредба № 3 от 9.06.2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии;

- Всички ел. заварки над земята да се обработят с цинков спрей, а под земята да се обработят с асфалтов лак; Не се допускат болтови съединения на шините в земята;

- При изпълнението на изкопните работи да се съблюдават отстояния от съответната сграда;

- След приключване на изкопните работи и направа на мълниезащитната инсталация да се информира възложителя и след съставяне на съответния акт да се изпълни обратния насип. Обратният насип задължително се трамбова, като трамбоването на насипа да се изпълнява стриктно съгласно проектните изисквания за дебелина на отделните пластове и постигната плътност;

- Изкопите за полагане на заземителната шина трябва да се запълнят с еднородна почва, не съдържаща камъни, чакъл или строителни отпадъци, която се трамбова най-малко 0,2 m над заземителя. Обратният насип да се изпълнява на пластове по 0,2 m при много добро уплътняване;

- При наличие на кабел, пресичащ мястото на изкопните работи, заземителната шина да се прекара под кабелите. Изкопни работи на разстояние до 0,4 m от кабелите и другите подземни комуникации да се изпълняват само с лопата. **Употребата на кирка се забранява;**

- След полагането на мълниезащитната инсталация да се изпълнят всички необходими операции по възстановяване на вертикалната планировка;

- За периодично измерване на заземителното съпротивление, по стените на сградите над терена на удобна за работа височина, да се направят болтови клемни съединения (ревизионни клеми), като се използват два болта M10/30;

- След цялостното изпълнение на мълниезащитната инсталация, да се извършат измервания на преходното съпротивление на новоизградената инсталация, за което да се състави необходимия протокол. При необходимост да се изпълнят допълнителни мероприятия за намаляване на съпротивлението;

7. Изисквания към изпълнението на СМР.

При изпълнението на строително-монтажните работи да се спазват технологичните изисквания, действащите в страната нормативни уредби, техническите норми и стандарти предвидени по реда в Раздел III, чл. 169 - чл. 170 от ЗУТ, в това число и на:

- Правила и норми за извършване и приемане на СМР - ПИПСМР;

- Правилник за приемане на земната основа и на фундаментите;

- Наредба № 3 от 18.09.2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи;

- Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;

- Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България;

- Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;

~~- Наредба № 3 от 19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място;~~

- Наредба № 7 от 23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;

- Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;

- Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;

- Наредба № 12 от 30.12.2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи;

- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;

- Наредба № 8121з-647 от 1.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите.

Изпълнителят трябва да представи на Възложителя: списък на състава на бригадата, видовете работи, които ще се извършват и времето през което ще се извършват.

Работите на обекта да се осъществяват под техническото ръководство на правоспособно лице.

При изпълнение на СМР Изпълнителят трябва да спазва тяхната технологична последователност, както и изискванията предвидени в ПИПСМР.

Не се разрешава извършването на работи извън договорения обем без съгласуване с възложителя по предвидения в договора ред.

СМР за всеки етап трябва да започват след преглед, контрол, измервания и съставяне на необходимите актове и протоколи.

Използването на специализирана техника (в т.ч. повдигателни съоръжения) и строителна механизация, както и друга транспортна техника, е по преценка на изпълнителя, който преди започване на работа следва да представи на възложителя списък на всички инсталации, машини, съоръжения и транспортната техника с данни относно регистрационен номер или други данни, чрез които същите могат да бъдат идентифицирани. Всички машини и механизирани инструменти трябва да се поддържат в изправност и да се използват само от правоспособни специалисти.

8. Изисквания към опазването на околната среда.

Доставката и съхранението на необходимите материали да става на предварително определени от възложителя места на обекта.

Добитите отпадъчни материали и строителни отпадъци да се изхвърлят регулярно от изпълнителя на регламентирано сметище на селищната система съгласно Наредба за поддържане и опазване на чистотата и управление на

отпадъците на територията на Столична община.

Транспортната техника (ако се използва), напускаща обекта да се почиства, с оглед да не се замърсява уличната и пътната мрежа. Да не се допуска разниляване на материалите при транспортиране.

9. Изискване към пожарната и аварийна безопасност.

Мерките по Пожарна и аварийна безопасност на обекта по време на работа трябва да са съобразени с Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, както и с Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа, както и с установения ред на обекта за извършване на тези дейности.

Забранява се паленето на огън и оставянето на запалими материали в близост до сградите, както и използването на противопожарните съоръжения от противопожарното табло на сградите за несвойствени цели.

10. Организация на работното време и осигуряване на достъп до обекта.

Влизането във войсковите райони става през КПП с режим на влизане, контролиран от дежурни на служба „Военна полиция“, по предварително представен списъчен състав на работниците от изпълнителя, включително номерата на колите, които влизат в районите. Списъците с персонал и техника се предоставят на възложителя преди започване на обекта.

Лица, незаети със строителна дейност, а също и транспортни средства извън представения списъчен състав, не се допускат в обекта.

На територията на обекта персоналят на изпълнителя се придвижва по указанияте от възложителя пътища.

Работното време, през което служба „Военна полиция“ може да осигури достъп до обекта е от 8:00 до 16:30 часа от понеделник до петък и по изключение (след писмено разрешение от възложителя) в събота и неделя.

На основание на чл. 20, ал. 4, т. 1 от Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минималните гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, възложителят изисква гаранционен срок на изпълнените СМР, не по-кратък от 120 месеца.

ИЗГОТВИЛ:

ИНЖ.

Светослав ТРИФОНОВ

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

ДО
СЛУЖБА „ВОЕННА ПОЛИЦИЯ”

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

„Изграждане мълниезащита на сгради във войскови райони, предоставени за управление на служба „Военна полиция” по обособена позиция № 1 – „Изграждане на мълниезащита на сграда КПП във войсков район (ВР) 1013 – гр. София, м. „Къро“

От: „ЕВРО ИНЖЕНЕРИНГ- ИВАСТАР” ЕООД,

ЕИК/БУЛСТАТ BG 200979547,

представявано от: **Иванка Мирчева Драганова** - Управител,

седалище и адрес на управление на участника:

гр. Пловдив 4000, Район Централен бул. Марица №154, Секция „А”, ет.9,

телефон: +359 886 897 754, факс:, e-mail: eeeood@gmail.com

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

След запознаване с обявата и документацията към нея за участие в обществена поръчка с предмет: „Изграждане мълниезащита на сгради във войсков район, предоставени за управление на служба „Военна полиция” по обособена позиция № 1 – „Изграждане на мълниезащита на сграда КПП във войсков район (ВР) 1013 – гр. София, м. „Къро“,

Ви представяме нашето техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка, както следва:

Изисквания и условия на възложителя съгласно техническа спецификация	Предложение на участника	Забележка
		Предложението на Участника е в пълно

Изисквания и условия на възложителя съгласно техническа спецификация	Предложение на участника	Забележка
Количествата СМР да бъдат, като следва: 1. ТЪНКИ ИЗКОПИ С ДЪЛБОЧИНА ДО 0.5 Ом, III кат. - 1500 м3 2. ЗАСИПВАНЕ ТЕСНИ ИЗКОПИ ВКЛ.РАЗКОП.И ПРЕХВЪРЛЯНЕ ДО 3 м ХОР. И ТРАМБОВАНЕ РЪЧНО – 1500 м3 3. НАБИВАНЕ НА КОЛОВЕ ЗА ЗАЗЕМЯВАНЕ НА ГРЪМООТВОД /БЕЗ ИЗКОП/ ОТ ПОЦИНКОВАНА ТРЪБА С 3 ТРЪБИ 2 1/2" ДЪЛЖИНА 3 м – 3 000 броя 4. ПОЛАГАНЕ НА ЗАЗЕМИТЕЛЕН ПОЯС В ГОТОВ ИЗКОП ОТ ПОЦИНКОВАНА ШИНА ДО 40/4 мм – 30 000 м 5. МОНТАЖ И НАПРАВА НА ЗАЗЕМЯВАНЕ ПО БЕТОННИ СТЕНИ ОТ ПЛОСКА ПОЦИНКОВАНА ШИНА ДО 40/4 мм – 30 000 м 6. ПОЛАГАНЕ ГРЪМООТВОДНА МРЕЖА, СВОБОДНО ЛЕЖАЩА ВЪРХУ ПОКРИВ ИЛИ ПРИКРЕПЕНА КЪМ ГОТОВИ КРЕПИТЕЛИ ДО 30 м ВИСОЧИНА ОТ БЕТОННА СТОМАНА С Ф 8 мм – 20 000 бр. 7. ГРЪМООТВОДНИ УРЕДБИ - НАПРАВА И МОНТАЖ НА ГРЪМООТВОДНИ УРЕДБИ С ИЗПРЕВАРВАЩО ДЕЙСТВИЕ С ВИСОЧИНА ДО 4 м И РАДИУС НА	Количествата СМР ще бъдат, като следва: 1. ТЪНКИ ИЗКОПИ С ДЪЛБОЧИНА ДО 0.5 Ом, III кат. - 1500 м3 2. ЗАСИПВАНЕ ТЕСНИ ИЗКОПИ ВКЛ.РАЗКОП.И ПРЕХВЪРЛЯНЕ ДО 3 м ХОР. И ТРАМБОВАНЕ РЪЧНО – 1500 м3 3. НАБИВАНЕ НА КОЛОВЕ ЗА ЗАЗЕМЯВАНЕ НА ГРЪМООТВОД /БЕЗ ИЗКОП/ ОТ ПОЦИНКОВАНА ТРЪБА С 3 ТРЪБИ 2 1/2" ДЪЛЖИНА 3 м – 3 000 броя 4. ПОЛАГАНЕ НА ЗАЗЕМИТЕЛЕН ПОЯС В ГОТОВ ИЗКОП ОТ ПОЦИНКОВАНА ШИНА ДО 40/4 мм – 30 000 м 5. МОНТАЖ И НАПРАВА НА ЗАЗЕМЯВАНЕ ПО БЕТОННИ СТЕНИ ОТ ПЛОСКА ПОЦИНКОВАНА ШИНА ДО 40/4 мм – 30 000 м 6. ПОЛАГАНЕ ГРЪМООТВОДНА МРЕЖА, СВОБОДНО ЛЕЖАЩА ВЪРХУ ПОКРИВ ИЛИ ПРИКРЕПЕНА КЪМ ГОТОВИ КРЕПИТЕЛИ ДО 30 м ВИСОЧИНА ОТ БЕТОННА СТОМАНА С Ф 8 мм – 20 000 бр. 7. ГРЪМООТВОДНИ УРЕДБИ - НАПРАВА И МОНТАЖ НА ГРЪМООТВОДНИ УРЕДБИ С ИЗПРЕВАРВАЩО ДЕЙСТВИЕ С ВИСОЧИНА ДО 4 м И РАДИУС НА ЗАЩИТА 30 м – 1 000 броя 8. ПОЛАГАНЕ ОТВОДИ ЗА ГРЪМООТВОДНИ УРЕДБИ ОТ	съответствие с изискванията на Възложителя, описани в техническата спецификация.

Изисквания и условия на възложителя съгласно техническа спецификация	Предложение на участника	Забележка			
ЗАЩИТА 30 м – 1 000 броя 8. ПОЛАГАНЕ ОТВОДИ ЗА ГРЪМООТВОДНИ УРЕДБИ ОТ СТОМАНЕНА ШИНА Д050 мм2 - 3 000 бр. 9. МОНТАЖ НА СЪЕДИНИТЕЛИ ЗА ГРЪМООТВОДИ - ПРАВИ ДО 100 мм2 - 3.000 бр. Изисквания към материалите и съоръженията: Влаганите строителни продукти трябва да отговарят на изискванията на чл. 169а от Закона за устройство на територията (ЗУТ); да са придружени с Декларация за съответствие; да са съобразени с изискванията на Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г.; да изпълняват предвиденото в техническите спецификации; да осигуряват: носимоспособност, устойчивост и дълготрайност на конструкцията, пожарна безопасност, опазване на здравето на работещи и обитавачи, опазване на околната среда и безопасна експлоатация. Преди влагането всички вложени в обекта строителни продукти е необходимо представянето на декларации за съответствие и/или сертификати и/или протоколи за изпитания. Материалите следва да отговарят на посочените <u>или</u> еквивалентни стандарти:	СТОМАНЕНА ШИНА Д050 мм2 - 3 000 бр. 9. МОНТАЖ НА СЪЕДИНИТЕЛИ ЗА ГРЪМООТВОДИ - ПРАВИ ДО 100 мм2 - 3 000 бр. Предложение за материалите и съоръженията: Влаганите строителни продукти ще отговарят на изискванията на чл. 169а от Закона за устройство на територията (ЗУТ); ще са придружени с Декларация за съответствие; ще са съобразени с изискванията на Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г.; ще изпълняват предвиденото в техническите спецификации; ще осигуряват: носимоспособност, устойчивост и дълготрайност на конструкцията, пожарна безопасност, опазване на здравето на работещи и обитавачи, опазване на околната среда и безопасна експлоатация. Преди влагането за всички вложени в обекта строителни продукти ще се представят декларации за съответствие и/или сертификати и/или протоколи за изпитания. Материалите ще отговарят на посочените <u>или</u> еквивалентни стандарти: <table border="1" data-bbox="1305 1476 2338 1654"> <tr> <th data-bbox="1305 1476 1359 1654">№</th><th data-bbox="1359 1476 1852 1654">Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)</th><th data-bbox="1852 1476 2338 1654">Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.</th></tr> </table>	№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.	
№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.			

Изисквания и условия на възложителя съгласно техническа спецификация			Предложение на участника		Забележка
№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.			
1.	Шина 40/4 mm, горещо поцинкована с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm	БДС EN 10058:2005 БДС EN 10204:2005 или еквивалентно/и	1.	Шина 40/4 mm, горещо поцинкована с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm	БДС EN 10058:2005 БДС EN 10204:2005 или еквивалентно/и
2.	Кол заземителен тръба 2 1/2" горещо поцинкована с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm	БДС EN 10056-1:1999 БДС EN 10025:2005 или еквивалентно/и	2.	Кол заземителен тръба 2 1/2" горещо поцинкована с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm	БДС EN 10056-1:1999 БДС EN 10025:2005 или еквивалентно/и
3.	Горещо поцинковане на продукти от стомана	БДС EN ISO 1461:2009 или еквивалентно/и	3.	Горещо поцинковане на продукти от стомана	БДС EN ISO 1461:2009 или еквивалентно/и
Изисквания към изпълнението на мълниезащитната инсталация: Мълниезащитната инсталация да бъде изпълнена със стоманена горещо поцинкована шина и да представлява комбинация от хоризонтални и вертикални заземители, като се спазват следните изисквания: - За хоризонтални заземители да се използва стоманена горещо поцинкована шина 40/4 mm с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm, положена на дълбочина 0,7 m и 1,5 m под кота терен. Шината се полага на „ребро“; - За вертикални заземители да се използват заземителни			Предложение за изпълнението на мълниезащитната инсталация: Мълниезащитната инсталация ще бъде изпълнена със стоманена горещо поцинкована шина и ще представлява комбинация от хоризонтални и вертикални заземители, като се спазват следните изисквания: - За хоризонтални заземители ще се използва стоманена горещо поцинкована шина 40/4 mm с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm, положена на дълбочина 0,7 m и 1,5 m под кота терен. Шината ще се полага на „ребро“; - За вертикални заземители ще се използват заземителни колове от стоманени горещо поцинковани тръби 2 1/2" с дебелина		

Изисквания и условия на възложителя съгласно техническа спецификация	Предложение на участника	Забележка
колове от стоманени горещо цинковани тръби 2 1/2" с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm и дължина 3 m, забити вертикално в земята от дълбочина 0,7 m под кота терен, мерена от горния им край. Не се допуска полагане на заземителни колове под наклон или в легнало положение! - Мълниеприемниците на гръмоотводните уредби с изпреварващо действие да се присъединят към заземителната инсталация, като токоотводите се укрепят към стените на сградите; - Връзките на мълниезащитната инсталация да се изпълнят чрез ел. заварки с допирна площ на метал с метал над 10 cm² или със заваръчен шев не по-малко от двойната ширина на заваряваните ленти. Да се спазват изискванията на чл. 169 от Наредба № 3 от 9.06.2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии; - Всички ел. заварки над земята да се обработят с цинков спрей, а под земята да се обработят с асфалтов лак; Не се допускат болтови съединения на шините в земята; - При изпълнението на изкопните работи да се съблюдават отстояния от съответната сграда; - След приключване на изкопните работи и направа на мълниезащитната инсталация да се информира възложителя и след съставяне на съответния акт да се изпълни обратния насип. Обратният насип задължително се трамбова, като трамбоването на насипа да се изпълнява стриктно съгласно проектните изисквания за дебелина на отделните пластове и постигната плътност; - Изкопите за полагане на заземителната шина трябва да се запълнят с еднородна почва, не съдържаща камъни, чакъл или строителни отпадъци, която се трамбова най-малко 0,2 m над заземителя. Обратният насип да се изпълнява на пластове по 0,2 m при много добро уплътняване; - При наличие на кабел, пресичащ мястото на изкопните работи, заземителната шина да се прекара под кабелите. Изкопни работи на разстояние до 0,4 m от кабелите и другите подземни	на цинковото покритие не по-малко от 80 µm и дължина 3 m, забити вертикално в земята от дълбочина 0,7 m под кота терен, мерена от горния им край. Няма да се полагат заземителни колове под наклон или в легнало положение! - Мълниеприемниците на гръмоотводните уредби с изпреварващо действие ще се присъединят към заземителната инсталация, като токоотводите се укрепят към стените на сградите; - Връзките на мълниезащитната инсталация ще се изпълнят чрез ел. заварки с допирна площ на метал с метал над 10 cm² или със заваръчен шев не по-малко от двойната ширина на заваряваните ленти. Ще се спазват изискванията на чл. 169 от Наредба № 3 от 9.06.2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии; - Всички ел. заварки над земята ще се обработят с цинков спрей, а под земята ще се обработят с асфалтов лак; Няма да има болтови съединения на шините в земята; - При изпълнението на изкопните работи ще се съблюдават отстояния от съответната сграда; - След приключване на изкопните работи и направа на мълниезащитната инсталация ще се информира възложителя и след съставяне на съответния акт ще се изпълни обратния насип. Обратният насип задължително ще се трамбова, като трамбоването на насипа ще се изпълнява стриктно съгласно проектните изисквания за дебелина на отделните пластове и постигната плътност; - Изкопите за полагане на заземителната шина ще се запълнят с еднородна почва, не съдържаща камъни, чакъл или строителни отпадъци, която ще се трамбова най-малко 0,2 m над заземителя. Обратният насип ще се изпълнява на пластове по 0,2 m при много добро уплътняване; - При наличие на кабел, пресичащ мястото на изкопните работи, заземителната шина ще се прекара под кабелите. Изкопни работи на разстояние до 0,4 m от кабелите и другите подземни	

Изисквания и условия на възложителя съгласно техническа спецификация	Предложение на участника	Забележка
комуникации да се изпълняват само с лопата. Употребата на кирка се забранява; - След полагането на мълниезащитната инсталация да се изпълнят всички необходими операции по възстановяване на вертикалната планировка; - За периодично измерване на заземителното съпротивление, по стените на сградите над терена на удобна за работа височина, да се направят болтови клемни съединения (ревизионни клеми), като се използват два болта M10/30; - След цялостното изпълнение на мълниезащитната инсталация, да се извършат измервания на преходното съпротивление на новоизградената инсталация, за което да се състави необходимия протокол. При необходимост да се изпълнят допълнителни мероприятия за намаляване на съпротивлението; Изисквания към изпълнението на СМР: При изпълнението на строително-монтажните работи да се спазват технологичните изисквания, действащите в страната нормативни уредби, техническите норми и стандарти предвидени по реда в Раздел III, чл. 169 - чл. 170 от ЗУТ, в това число и на: - Правила и норми за извършване и приемане на СМР - ПИПСМР; - Правилник за приемане на земната основа и на фундаментите; - Наредба № 3 от 18.09.2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи; - Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството; - Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република	комуникации ще се изпълняват само с лопата. Няма да се използва кирка; - След полагането на мълниезащитната инсталация ще се изпълнят всички необходими операции по възстановяване на вертикалната планировка; - За периодично измерване на заземителното съпротивление, по стените на сградите над терена на удобна за работа височина, ще се направят болтови клемни съединения (ревизионни клеми), като се използват два болта M10/30; - След цялостното изпълнение на мълниезащитната инсталация, ще се извършат измервания на преходното съпротивление на новоизградената инсталация, за което ще се състави необходимия протокол. При необходимост ще се изпълнят допълнителни мероприятия за намаляване на съпротивлението; Предложение за изпълнението на СМР: При изпълнението на строително-монтажните ще се спазват технологичните изисквания, действащите в страната нормативни уредби, техническите норми и стандарти предвидени по реда в Раздел III, чл. 169 - чл. 170 от ЗУТ, в това число и на: - Правила и норми за извършване и приемане на СМР - ПИПСМР; - Правилник за приемане на земната основа и на фундаментите; - Наредба № 3 от 18.09.2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи; - Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството; - Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република	

Изисквания и условия на възложителя съгласно техническа спецификация	Предложение на участника	Забележка
България; - Наредба № 2 от 22.G3.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи; - Наредба № 3 от 19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място; - Наредба № 7 от 23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване; - Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд; - Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа; - Наредба № 12 от 30.12.2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи; - Наредба № 13-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар; - Наредба № 81213-647 от 1.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите. Изпълнителят трябва да представи на Възложителя: списък на състава на бригадата, видовете работи, които ще се извършват и времето през което ще се извършват.	България; - Наредба № 2 от 22.G3.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи; - Наредба № 3 от 19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място; - Наредба № 7 от 23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване; - Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд; - Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа; - Наредба № 12 от 30.12.2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи; - Наредба № 13-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар; - Наредба № 81213-647 от 1.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите. Изпълнителят ще представи на Възложителя: списък на състава на бригадата, видовете работи, които ще се извършват и времето през което ще се извършват.	

Изисквания и условия на възложителя съгласно техническа спецификация	Предложение на участника	Забележка
При изпълнение на СМР Изпълнителят трябва да спазва тяхната технологична последователност, както и изискванията предвидени в ПИПСМР. Не се разрешава извършването на работи извън договорения обем без съгласуване с възложителя по предвидения в договора ред. СМР за всеки етап трябва да започват след преглед, контрол, измервания и съставяне на необходимите актове и протоколи. Използването на специализирана техника (в т.ч. повдигателни съоръжения) и строителна механизация, както и друга транспортна техника, е по преценка на изпълнителя, който преди започване на работа следва да представи на възложителя ' списък на всички инсталации, машини, съоръжения и транспортната техника с данни относно регистрационен номер или други данни, чрез които същите могат да бъдат идентифицирани. Всички машини и механизирани инструменти трябва да се поддържат в изправност и да се използват само от правоспособни специалисти. Изисквания към опазването на околната среда: Доставката и съхранението на необходимите материали да става на предварително определени от възложителя места на обекта. Добитите отпадъчни материали и строителни отпадъци да се изхвърлят регулярно от изпълнителя на регламентирано сметище на селищната система съгласно Наредба за поддържане и опазване на чистотата и управление на отпадъците на територията на Столична община. Транспортната техника (ако се използва), напускаща обекта да се почиства, с оглед да не се замърсява уличната и пътната мрежа. Да не се допуска разпиляване на материалите при транспортиране. Изискване към пожарната и аварийна безопасност: Мерките по Пожарна и аварийна безопасност на обекта по	При изпълнение на СМР ще се спазва тяхната технологична последователност, както и изискванията предвидени в ПИПСМР. Няма да се извършват работи извън договорения обем без съгласуване с възложителя по предвидения в договора ред. СМР за всеки етап ще започват след преглед, контрол, измервания и съставяне на необходимите актове и протоколи. Използването на специализирана техника (в т.ч. повдигателни съоръжения) и строителна механизация, както и друга транспортна техника, е по преценка на изпълнителя, който преди започване на работа ще представи на възложителя списък на всички инсталации, машини, съоръжения и транспортната техника с данни относно регистрационен номер или други данни, чрез които същите могат да бъдат идентифицирани. Всички машини и механизирани инструменти ще се поддържат в изправност и ще се използват само от правоспособни специалисти. Предложение за опазването на околната среда: Доставката и съхранението на необходимите материали ще става на предварително определени от възложителя места на обекта. Добитите отпадъчни материали и строителни отпадъци ще се изхвърлят регулярно от изпълнителя на регламентирано сметище на селищната система съгласно Наредба за поддържане и опазване на чистотата и управление на отпадъците на територията на Столична община. Транспортната техника, напускаща обекта ще се почиства, с оглед да не се замърсява уличната и пътната мрежа. Няма да се допуска разпиляване на материалите при транспортиране. пожарната и аварийна безопасност: Мерките по Пожарна и аварийна безопасност на обекта по	

Изисквания и условия на възложителя съгласно техническа спецификация	Предложение на участника	Забележка
време на работа трябва да са съобразени с Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, Наредба № 1з- 1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, както и с Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа, както и с установения ред на обекта за извършване на тези дейности. Забранява се паленето на огън и оставянето на запалими материали в близост до сградите, както и използването на противопожарните съоръжения от противопожарното табло на сградите за несвойствени цели. Организация на работното време и осигуряване на достъп до обекта: Влизането във войсковите райони става през КПП с режим на влизане, контролиран от дежурни на служба „Военна полиция“, по предварително представен списъчен състав на работниците от изпълнителя, включително номерата на колите, които влизат в районите. Списъците с персонал и техника се предоставят на възложителя преди започване на обекта. Лица, незаети със строителна дейност, а също и транспортни средства извън представения списъчен състав, не се допускат в обекта. На територията на обекта персоналят на изпълнителя се придвижва по указания от възложителя пътища. Работното време, през което служба „Военна полиция“	време на работа ще са съобразени с Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, Наредба № 1з- 1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, както и с Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа, както и с установения ред на обекта за извършване на тези дейности. Няма да се пали огън и да се оставят запалими материали в близост до сградите, както и няма да се използват противопожарните съоръжения от противопожарното табло на сградите за несвойствени цели. Организация на работното време и осигуряване на достъп до обекта: Влизането във войсковите райони ще става през КПП с режим на влизане, контролиран от дежурни на служба „Военна полиция“, по предварително представен списъчен състав на работниците от изпълнителя, включително номерата на колите, които влизат в районите. Списъците с персонал и техника ще бъдат предоставени на възложителя преди започване на обекта. На територията на обекта персоналят на изпълнителя ще се придвижва по указания от възложителя пътища. Ще се има предвид работното време, през което служба „Военна полиция“ може да осигури достъп до обекта, а именно от 8:00 до 16:30 часа от понеделник до петък и по изключение (след писмено разрешение от възложителя) в събота и неделя.	

Изисквания и условия на възложителя съгласно техническа спецификация	Предложение на участника	Забележка
може да осигури достъп до обекта е от 8:00 до 16:30 часа от понеделник до петък и по изключение (след писмено разрешение от възложителя) в събота и неделя.		

1. Гаранционният срок за извършените ремонтни работи е: **120 (сто и двадесет)** месеца.
2. Срокът за изпълнение на обособената позиция е **10 (десет)** дни след сключване на договор
3. Декларирам, че съм съгласен с клаузите на проекта на договор.
4. Декларирам, че с подаване на настоящата оферта направените от нас предложения и поети ангажименти са валидни за срок до 12.12.2017г. Ако бъдем определени за изпълнители, настоящата оферта ще остане обвързваща за нас до сключването на договор за изпълнение.

Дата: 06.10.2017 г.

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Иванка Драганова-Управител

(име и фамилия, длъжност)

ДО
СЛУЖБА „ВОЕННА ПОЛИЦИЯ”

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
„Изграждане мълниезащита на сгради във войскови райони, предоставени за управление на служба „Военна полиция” по обособена позиция № 1 – „Изграждане на мълниезащита на сграда КПП във войсков район (ВР) 1013 – гр. София, м. „Къро“

От: „ЕВРО ИНЖЕНЕРИНГ-ИВАСТАР” ЕООД,

ЕИК/БУЛСТАТ BG 200979547,

представявано от: **Иванка Мирчева Драганова-Управител,**

седалище и адрес на управление на участника: **гр. Пловдив 4000, Район Централен бул. Марица №154, Секция „А”, ет.9,**

телефон: **+359 886 897 754**, факс:, e-mail: **eeeeood@gmail.com**

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената обществена поръчка с горепосочения предмет, Ви представяме нашето ценово предложение за нейното изпълнение по обособена позиция № 1 – „Изграждане на мълниезащита на сграда КПП във войсков район (ВР) 1013 – гр. София, м. „Къро“

(изписва се номера и наименованието на обособената позиция, за която се подава предложението)

№	Наименование	Мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
1.	Тънки изкопи с дълбочина до 0,50м, III кат.	м3	1.500	16,50	24,75
2.	Засипване тесни изкопи вкл. Разкоп. И прехвърляне до 3 м хор. И трамбоване ръчно	М3	1,500	6,50	9,75
3.	Набиване на колове за заземяване на гръмоотвод /без изкоп/ от поцинкована тръба с 3 тръби 2 1/2“ дължина 3м	Бр.	3	310,00	930,00
4.	Полагане на заземителен провод	м	30	4,40	132,00

	готов изкоп от поцинкована шина до 40/4 мм				
5.	Монтаж и направа на заземяване по бетонни стени от плоска поцинкована шина до 40/4 мм	м	30	6,20	186,00
6.	Полагане гръмоотводна мрежа, свободно лежаща върху покрив или прикрепена към готови крепители до 30м височина от бетонна стомана с Ф 8мм	Бр.	20	3,80	76,00
7.	Гръмоотводни уредби – направа и монтаж на гръмоотводни уредби с изпреварващо действие с височина до 4м и радиус на защита 30м	Бр.	1	1620,00	1620,00
8.	Полагане на отводи за гръмоотводни уредби от стоманена шина до 50 мм2	Бр.	3	80,00	240,00
9.	Монтаж на съединители за гръмоотводи – прави до 100 мм2	Бр.	3	5,60	16,80

Общо: 3235,30 лв.

ДДС 20 %: 647,06 лв.

ВСИЧКО: 3882,36 лв.

Словом: три хиляди двеста тридесет и пет лева и тридесет стотинки без ДДС или три хиляди осемстотин осемдесет и два лева и тридесет и шест стотинки с ДДС.

1. Декларирам, че всички посочени цени са в български лева, закръглени до втория знак след десетичната запетая;

2. Декларирам, че приемам определения от възложителя начин на плащане.

Дата: 06.10.2017 г.

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

(подпис, печат)

Иванка Драганова-Управител
(име и фамилия, длъжност)