

ЕСО ЕАД, МЕР Монтана
гр. Монтана 3400
ул. „Ал. Стамболийски”, № 45

ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
„Ремонт на фундаменти за монтаж на съоръжения в ОРУ 110 kV на п/ст Криводол“

От Стройконсулт ЕООД

(наименование на участника)

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Представяме Ви нашето предложение за изпълнение на обществената поръчка в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя по обявената процедура с горепосочения предмет, както следва:

I. Предлагащите от нас срокове, при изпълнение на поръчката, са както следва:

- Срокът за цялостно изпълнение на поръчката е 60 шейсет. календарни дни (до 60 календарни дни), считано от датата на подписване на протокола за откриване на строителната площадка (обр. 2 по Наредба № 3/ 31.07.03 г. на МРРБ към ЗУТ) до датата, посочена в уведомителното писмо до ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за окончателното завършване на СМР.
- Гаранционен срок за изпълнените СМР 10 десет години (не по-кратък от 10 години), считано от датата на протокол Образец №15 (по Наредба № 3/ 31.07.2003 г. на МРРБ на основание ЗУТ) за приемане на строежа без забележки от приемателна комисия.

Предлагаме организация за изпълнението на СМР и технически спецификации, както следва:

II: Организация за изпълнение на СМР.

1. Комплексен план-график за последователността на извършване на СМР:

а. Обяснителна записка.

Работа по договора ще бъде извършена в състав от 10 човека, от които един отговорен ръководител и един изпълнител на работата според изискванията на ПБЗРЕУЕТЗЕМ

Общото времетраене ще е 60 календарни дни, считано от деня на подписване протокол обр.2. След окончателното цялостно завършване на обекта, изпълнителят писмено уведомява възложителя.

Всеки етап от работите, ще бъде приет с акт за скрити работи, за което изпълнителя своевременно ще уведомява възложителя за назначаване на съответната приемателна комисия, съгласно техническата документация.
(тисмени пояснения на графика в обем и подробности по преценка на участника.)

б. Графична част на план-графика.

№	Наименование на видовете работи	М-ка	К-во	10	20	30	40	50	60
1	2	3	4						
1	Прорязване и разбиване на съществуващи СтБ конструкции и елементи	м ³		7	x	x			

Заличено по чл. 36, ал. 3 от ЗОП

2	Изкоп на ями с дълбочина до 2 m, ръчно в земни почви	м ³	21	x	x			
3	Ръчно натоварване, превоз на 50 m и разтоварване на земни почви с ръчни колички	м ³	10,5	x	x			
4	Засипване на тесни изкопи без трамбоване	м ³	10,5		x			
5	Уплътняване ръчно с трамбовка на земни почви на пластове до 20 cm, до достигане на минимална обемна плътност 17,0 kN/m ³	м ³	10,5		x			
6	Натоварване и извозване на излишни земни маси до регламентирано депо	м ³	10,5		x			
7	Натоварване и извозване на строителни отпадъци до регламентирано сметище	м ³	7		x			
8	Доставка и полагане на промит чакъл около фундаменти на Петерсенова бобина фракция 50/100 mm	м ³	4,4			x	x	
9	Кофраж фундаменти, рандбалки, ивични основи	м ²	38		x			
10	Изработка, доставка и монтаж армировъчна стомана	кг	413		x			
11	Изработка, доставка и монтаж на метална конструкция от профилна стомана, горещо цинкувана със средна дебелина на покритието не по-малка от 85µm за кабелни лавици, закладни части, решетки и други дребни конструкции	кг	458		x			
12	Доставка и полагане на подложен бетон клас C8/10 (B10)	м ³	1		x			
13	Доставка и полагане на армиран бетон C20/25 (B25) за фундаменти, ивични основи и рандбалки	м ³	11,5		x			
14	Доставка и полагане на армиран бетон C20/25 (B25) за настилки	м ³	2,1		x			
15	Доставка и полагане в открит изкоп на HDPE двуслойно гофрирани тръби с UVBA защита до 75/61mm (OD/ID), 450N (за кабелни мрежи)	м	20		x			
16	Доставка и полагане в открит изкоп на HDPE двуслойно гофрирани тръби с UVBA защита от 90/75mm (OD/ID) до 110/94mm (OD/ID), 450N (за кабелни мрежи)	м	20		x			

Заличено по чл. 36, ал. 3 от ЗОП

Заличено по чл. 36, ал. 3 от ЗОП

Заличено по чл. 36, ал. 3 от ЗОП

<p>17 Доставка и монтаж на защитна ограда около високоволтови съоръжения с обща височина 1,63 m (комплект мрежа, колове, фиксатори и всички др. материали и дейности свързани с монтажа, съгл. техн. изисквания): – оградни стълбове – горещо поцинковани отвън и отвътре с минимално покритие 275 g/m², с височина в зависимост от височината на оградните пана и избрания начин на монтаж; – плетена мрежа от горещо поцинковани хоризонтални и вертикални телове с минимална дебелина Ø2,70 mm, оформящи растер (размер на отвора) 50x50 mm, с височина до 2,00 m</p>	<p>m²</p>	<p>36</p>	<p>x x</p>
<p>18 Доставка и монтаж на еднокрила оградна врата (отваряемо крило, колове, фиксатори и всички др. материали и дейности свързани с монтажа, съгл. техн. изисквания), горещо поцинкована 275g/m², без допълнителна PES защита, еднаква с оградната система: – размер на вратата – ШxВ = 1000x(до 1630) mm; – вид на пълнежа (ажура) – горещо поцинковани хоризонтални (2xØ8 mm) и вертикални (Ø6mm) пръти, оформящи растер 50x200 mm (комплект с модулната оградна система)</p>	<p>бр.</p>	<p>2</p>	<p>x</p>

Не се допуска едновременно извършване на два вида работи /почистване, полагане на първи слой грунд, полагане на втори слой грунд, нанасяне на междинно покритие или крайно покритие/, считано за всеки участък, съгласно линейния график. Започване на друг вид работа се извършва след приемане от комисия на Възложителя на предходния вид работа.

2. Мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при изпълнение на СМР, включително за местата със специфични рискове.

Всички операции ще се извършват задължително с наряд и допускане от Възложителя, при стриктно спазване на ПБЗРЕУЕТЗЕМ.

Работата на местата с разстояния до тоководещи части в нормите за безопасна работа съгласно ПБЗРЕУЕТЗЕМ, ще се извършва без изключване на напрежението на въздушната електропроводна линия.

Работата на местата с разстояния до тоководещи части по-малки от регламентираните в ПБЗРЕУЕТЗЕМ, ще се извършва с изключване на напрежението на въздушната електропроводна линия, по график, съгласуван с Възложителя.

Всички работници, които ще изпълняват работата на обекта, притежават съответната квалификационна група по ТБ, съгласно ПБЗРЕУЕТЗЕМ и имат стаж от седем до тридесет и пет години по изпълнение на такива обекти и електрическите уредби и съоръжения.

Личните предпазни средства: позициониращ колан, каска и сбруя са сертифицирани по ISO и преминават ежегодна проверка за годност, а работното облекло се заменя ежеседмично.

Извършва се ежедневен инструктаж и контрол по отношение на опасностите при качване на стълбове: падане от стълб, допиране до част под напрежение, намаляване на минималните разстояния до тоководещи части или влияние на индуктивно напрежение.

При боядисването не се допуска капане или протичане на боя върху проводниците и изолаторните вериги. При работа, четките се изваждат бавно и леко, изцеждат се, а самото боядисване се извършва със спокойни и равномерни движения. Забранява се и не се извършват бояджийски работи при наличие на силен вятър и други лоши атмосферни явления.

Отговорният ръководител и изпълнителя по смисъла на ПБЗРЕУЕТЗЕМ приемат всяко работно място от допускащия, като проверяват изпълнението на техническите мероприятия за обезопасяване, както и тяхната достатъчност и отговарят за цялостното и правилно изпълнение на указанията в наряда мерки за безопасност.

Отговорният ръководител и изпълнителя по смисъла на ПБЗРЕУЕТЗЕМ постоянно упражняват контрол за спазване изискванията на правилника и инструкциите по безопасност на труда от членовете на групата и предприемат мерки за отстраняване на нарушенията.

при започване на работа Изпълнителя представя на Възложителя списък на командирования персонал като отбелязва лицата, които могат да бъдат Отговорен ръководител, Изпълнител и координатор по безопасност и здраве.

През цялото времетраене на работата отговорният ръководител и изпълнителя по смисъла на ПБЗРЕУЕТЗЕМ, съвместно с допускащия да извършват всички записвания по оформяне на наряда според естеството, продължителността на работа, както и при завършване на работа и закриване на наряда.

3. Механизация и транспорт необходими за изпълнение на поръчката

Миубиши Паджеро

Нисана Навара

РАЗДЕЛ III. Технически спецификации

1. Технически спецификации за материалите:

Декларирам, че предлаганите в нашата оферта строителни продукти съответстват/са „еквивалентни“ на системата за антикорозионна защита, по която ще изпълня поръчката и изискванията заложи от възложителя в т. 4 на Раздел I. „Технически спецификации“ от документацията към поканата за представяне на първоначална оферта и са както следва:

№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.	Предложение на участника (стандарт и/или техническо одобрение, технически или работни характеристики, <u>производител и др.</u>)
1	Армировъчна стомана клас	БДС 4758 или еквивалентен БДС 9252 или еквивалентен БДС EN 10080 или еквивалентен	БДС 4758 БДС 9252 БДС EN 10080 ВСС Метали
2	Шпилки, болтове, гайки и шайби	БДС EN 10025-1 или еквивалентен БДС EN ISO 225 или еквивалентен БДС EN ISO 888 или еквивалентен БДС EN ISO 898-1 или еквивалентен БДС EN ISO 4032 или еквивалентен БДС EN ISO 887 или еквивалентен БДС EN 4014 или еквивалентен БДС EN 4032 или еквивалентен DIN 931 или еквивалентен DIN 934 или еквивалентен	БДС EN 10025-1 БДС EN ISO 225 БДС EN ISO 888 БДС EN ISO 898-1 БДС EN ISO 4032 БДС EN ISO 887 БДС EN 4014 БДС EN 4032 DIN 931 DIN 934

№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.	Предложение на участник (стандарт и/или техническо одобрение, технически или работни характеристики, производител и др.)
		DIN 125 или еквивалентен	DIN 125 МАРИНА ООД
3	Бетон	БДС EN 206 или еквивалентен	БДС EN 206 Алфа микс
4	Профилна стомана	БДС EN 10027-1 или еквивалентен БДС EN 10056-1 или еквивалентен БДС EN 10279 или еквивалентен БДС EN 10025 или еквивалентен БДС EN 10210 или еквивалентен БДС EN 10220 или еквивалентен DIN 1026 - 1 или еквивалентен	БДС EN 10027-1 БДС EN 10056-1 БДС EN 10279 БДС EN 10025 БДС EN 10210 БДС EN 10220 DIN 1026 - 1 ВСС Метали
5	Стоманени тръби	БДС EN 10220 или еквивалентен	БДС EN 10220 ВСС Метали
6	Листова стомана	БДС EN 10051 или еквивалентен БДС EN 10029 или еквивалентен	БДС EN 10051 БДС EN 10029 ВСС Метали
7	Шина, горещо поцинкована с деб. на цинк. покритие не по-малка от 70 µm	БДС EN 10058 или еквивалентен БДС EN 10048 или еквивалентен	БДС EN 10058 БДС EN 10048 ВСС Метали
8	Горещо поцинковане на продукти от стомана	БДС EN ISO 1461 или еквивалентен	БДС EN ISO 1461 ВСС Метали

Забележка: Участникът задължително трябва да потвърди всички редове от колоната "Предложение на Участника".

3.2. Технически спецификации за изпълнение

Последователността на изпълнение ще се съобрази с технологичната последователност на строителните процеси заложиени в количествено стойностната сметка.

За всички скрити работи които не могат да се установят по чертеж или ще бъдат закрити ще се съставя акт обр 12 за скрити работи.

(Описва се предлаганата технология, последователност на изпълнение, начин на контрол и приемане на извършените видове работи)

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие изискванията на възложителя.

2. Технически спецификации за изпълнение

Последователността на изпълнение ще се съобрази с технологичната последователност на строителните процеси заложиени в количествено стойностната сметка.

За всички скрити работи които не могат да се установят по чертеж или ще бъдат закрити ще се съставя акт обр 12 за скрити работи.

Гарантирам, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие изискванията на възложителя.

IV. Декларираме, че:

1. приемаме клаузите на приложения в документацията за участие в процедурата проект на договор и споразуменията към него.
2. направените от нас предложения и поети ангажименти са валидни за срока, посочен в поканата за участие, считано от крайния срок за получаване на офертите.
3. при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд*.
4. е направен оглед и е извършено запознаване с всички условия на мястото, където ще се извършват дейностите, предмет на поръчката.
5. се задължаваме да спазваме действащите нормативни уредби в страната за здравословни и безопасни условия на труд, противопожарни строително-технически норми и др., свързани с изпълнението на поръчката.
6. се задължаваме да спазваме действащите в страната нормативни уредби, технически норми и стандарти, свързани с изпълнението на поръчката.
7. не са настъпили промени в обстоятелствата по чл. 54, ал. 1 и чл. 101, ал. 11 от ЗОП, от момента на включването ни в класификационната система на изпълнители, по която се провежда настоящата поръчка.
8. лицата, които ще изпълняват задълженията на „Отговорен ръководител“ и „Изпълнител на работа“ по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ притежават съответния опит, квалификация, образование, специалност и квалификационна група по ТБ. Списъкът с лицата, които ще отговарят за изпълнението на обекта, заедно с удостоверенията за придобита квалификационна група по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ, ще представим преди започване на работа, оформени като Заповед за командирован персонал.
9. ако бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка, преди сключване на договора ще предоставим на възложителя всички документи, посочени в т. 19 от Раздел III „Указания към участниците“ от документацията за участие.

Приложения:

1. Декларация за конфиденциалност по чл. 102 от ЗОП (когато е приложимо)
2. Документи на предложените материали за изпълнение на поръчката като: технически описания, декларации за експлоатационни показатели, декларации за характеристиките на строителния продукт, сертификати и други, удостоверяващи действителните технически спецификации. (отисват се)

Забележка: Всички представени от участника котия на изисканите по-горе документи трябва да бъдат подписани, подпечатани и заверени с текст: „Вярно с оригинала“.

Минималните изисквания на Възложителя са задължителни. Неизпълнението на което и да е от тези условия води до отстраняване на Участника.

С подаването на оферти се счита, че участниците се съгласяват с всички условия на възложителя, в т.ч. с определения от него срок на валидност на офертите и с проекта на договор.

Предложенията на участниците в обществената поръчка трябва да съответстват на посочените от Възложителя в техническите спецификации стандарти, работни характеристики, функционални изисквания, параметри, сертификати и др. или да са еквивалентни на тях. Доказването на еквивалентност (включително пълна съвместимост) е задължение на съответния участник.

* Органите, от които участниците могат да получат необходимата информация за задълженията, свързани с данъци и осигуровки са:

- Националният осигурителен институт;
- Национална агенция за приходите.

Органите, от които участниците могат да получат необходимата информация за задълженията, свързани с закрила на заетостта и условията на труд са:

- Агенция по заетостта;
- Изпълнителна агенция „Главна инспекция по труда“.

Органите, от които участниците могат да получат необходимата информация за задълженията, свързани с опазване на околната среда са:

- Министерство на околната среда и водите.

Дата: 10.06.2020 г.

Подпис и печат:

Заличено по чл. 36, ал. 3 от ЗОП

Гриша Галекалов

(име и фамилия)

Управител

(длъжност на представляващия участника)



Заличено по чл. 36, ал. 3 от ЗОП

Заличено по чл. 36, ал. 3 от ЗОП

Заличено по чл. 36, ал. 3 от ЗОП