

ДО
ЕСО ЕАД, МЕР ГОРНА ОРЯХОВИЦА
ГР. ГОРНА ОРЯХОВИЦА 5120
УЛ. "СЪЕДИНЕНИЕ", №151

ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

„Проектиране, доставка и изграждане на системи за видеонаблюдение, пожароизвестяване, сигнално-охранителна система и периметрова охрана в п/ст „Трявна“

от „Волтран“ЕООД

(наименование на участника)

Представяме Ви нашето предложение за изпълнение на обществената поръчка с горепосочения предмет, както следва:

I. СРОКОВЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА:

1. Срокът за цялостно изпълнение на поръчката (проектиране, доставка на материали и съоръжения, монтаж, инсталиране и настройка на системите) е общо **90 (словом: деветдесет) календарни дни** (не повече от 90 календарни дни), в това число:

1.1. Срок за изготвяне на работен проект - 30 (словом: тридесет) календарни дни (не повече от 30 календарни дни), считано от датата на влизане в сила на договора до датата на предаване с приемо-предавателен протокол на проектната документация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за разглеждане и приемане на технически съвет.

1.2. Срок за доставка, монтаж и пускане в експлоатация на системите - 60 (словом: шестдесет) календарни дни (не повече от 60 календарни дни), считано от датата на подписване на протокола за откриване на строителната площадка до датата на уведомителното писмо до възложителя за окончателното завършване на СМР.

2. Гаранционни срокове:

2.1. За оборудване и апаратура – 3 (словом: три) години (не по-кратък от 3 години), считано от датата на Протокол за установяване годността за приемане на строежа, подписан без забележки от приемателна комисия, назначена от Възложителя.

2.2. За изпълнените СМР – 5 (словом: пет) години (не по-кратък от 5 години) считано от датата на Протокол за установяване годността за приемане на строежа, подписан без забележки от приемателна комисия, назначена от Възложителя.

2.3. За отстраняване на дефекти в гаранционните срокове - 72 (словом: седемдесет и два) часа (не по-дълъг от 72 часа), считано от датата на писменото уведомление от Възложителя.

II. ОРГАНИЗАЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРОЕКТНИТЕ И НА СМР ДЕЙНОСТИ.

Комплексен план-график за последователността и времетраенето на проектните и на СМР дейности, съдържащ:

1. Обяснителна записка.

Настоящата поръчка ще се изпълни чрез инженеринг (проектиране, доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация).

По отношение на видовете дейности, изпълнението на обекта ще се реализира условно на два етапа:

- Първи етап: проектиране - изготвяне на работни проекти за отделните части;
- Втори етап: доставка на оборудване и помощни материали, монтаж, настройка и въвеждане в експлоатация на всички системи.

Изпълнението на поръчката включва следния обем работи по обобщени позиции, посочен в Таблица 1:

Таблица 1

№ по ред	Вид дейност
1.	Изготвяне на работен проект, съгласно техническите изисквания на Възложителя
2.	Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на видеонаблюдение на ОРУ 110 kV и ЗРУ 20 kV
3.	Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на видеонаблюдение по периметъра на обекта
4.	Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на пожароизвестителна система в обекта
5.	Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на сигнално-охранителна система и периметрова охранителна система

I. ПЪРВИ ЕТАП: ПРОЕКТИРАНЕ - ИЗГОТВЯНЕ НА РАБОТЕН ПРОЕКТ.

Ще се изпълни за 30 календарни дни – 1-30 ден съгл. линейния график, считано от датата на сключване на договора. Ще се изпълни от наши квалифицирани проектантска правоспособност по всички проектни части.

Обхватът на работното проектиране ще включва следните проектни части:

- Част: Видеонаблюдение;
- Част: Пжароизвестяване;
- Част: Сигнално охранителна система и периметрова охрана;
- Част: Проектно-сметна документация (ПСД);
- Част: План за безопасност и здраве (ПБЗ);

Изготвеният проект ще бъде представен на Възложителя за разглеждане и одобрение. При издадени отрицателни становища по която и да е проектна част (проект) и/или констатирани пропуски, забележки и др., същите ще бъдат своевременно отстранени от нас и проекта ще бъде представен за повторно разглеждане и одобрение.

Доставката и работите по изпълнение на проекта ще започнат само след одобрение на проекта от Възложителя.

Проектът по всички части ще съдържа: обяснителна записка, изчисления и проверки, обосноваващи проектните решения, монтажни чертежи, разреза, разгънати схеми, детайли, спецификации на предвидената апаратура и материали; количествена сметка, разделена на: доставки, строително- и електро- монтажни работи, изпитвания и функционални проби и др.

Одобрението на проектните разработки не ни освобождава от отговорност в случай на допуснати грешки, като носим отговорност за пълното и качествено изпълнение на всички дейности и работи, съгласно техническото задание и действащата нормативна уредба.

След завършване на работите, но преди съставяне и подписване на констативен протокол образец №15 от Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на

строителството ще предоставим на Възложителя три (3) комплекта от реализирания на място проект. Проектът ще е последния вариант, който е изпълнен на обекта, включващ извършените модификации/промени/замени, в случай, че са били извършени такива. Проектите ще са подпечатани с подходящ по големина печат "ЕКЗЕКУТИВ".

II. ВТОРИ ЕТАП: ДОСТАВКА НА ОБОРУДВАНЕ И ПОМОЩНИ МАТЕРИАЛИ, МОНТАЖ, НАСТРОЙКА И ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА СИСТЕМИТЕ.

Вторият етап предвиждаме да се изпълни за 60 календарни дни, считано от датата на подписване на протокола за откриване на строителната площадка образец №2а до датата на подписването на констативен протокол за приемането на работите образец №15. Ще се изпълни от наши висококвалифицирани специалисти с дългогодишен професионален опит.

Изпълнението на този етап от поръчката включва следния обем работи по обобщени позиции:

- Откриване на строителната площадка, доставяне на оборудване и помощни и материали на обекта – ще се изпълни за 1 ден: 31 ден съгл. линейния график.
- Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на видеонаблюдение на ОРУ 110/kV и ЗРУ 20kV– ще се изпълни за 10 дни: 32 – 41 ден съгл. линейния график.
- Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на видеонаблюдение по периметъра на обекта – ще се изпълни за 25 дни: 42 – 66 ден съгл. линейния график.
- Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на пожароизвестителна система в обекта – ще се изпълни за 8 дни: 67 – 74 ден съгл. линейния график.
- Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на сигнално-охранителна система и периметрова охранителна система – ще се изпълни за 12 дни: 75 – 86 ден съгл. линейния график.
- Извършване на наладка, 72 часови проби и пускане в експлоатация на монтираната апаратура на обекта - ще се изпълни за 3 дни: 87 – 89 ден съгл. линейния график.
- Предаване обекта на възложителя - ще се изпълни за 1 дни: 90 ден съгл. линейния график.

Подстанцията представлява част от електропреносната мрежа и е в редовна експлоатация. В тази връзка се задължаваме:

- Да полагаме всички грижи и да предприемаме всички необходими действия, които да гарантират нормалната работа на подстанцията при изпълнение на монтажните работи.
- При необходимост от изключване на съоръжения, това ще се осъществява след предварително подаване на заявка и след нейното одобрение.
- Да спазваме установения от Възложителя ред.
- Работите на обекта да се осъществяват под техническото ръководство на правоспособно лице.
- Да осигурим присъствие на наш компетентен персонал на работните срещи, провеждани от възложителя, имащи отношение към поръчката.
- Да опазваме имуществото на възложителя и да поемем за своя сметка всички щети нанесени от нас или от наши подизпълнители (в случай, че се предвиждат подизпълнители).
- Да осигурим предпазване на околното оборудване и съоръжения.
- Да осигурим ежедневно почистване на работното място.
- Да съдействаме на възложителя за осъществяване на инвеститорски функции по отношение на приемане, контрол и координация на работата, както и технически контрол.
- Да не извършваме работи извън договорения обем, без съгласуване с Възложителя по предвидения в договора ред.
- Всички машини и механизирани инструменти да се подържат в изправност и да се използват само от правоспособни специалисти.

Работата се приема за приключена след:

- Изпълнение в пълен обем на дейностите, предвидени в проектите;
- Успешно проведени единични и комплексни функционални изпитания. Разработването на програми за тях е наше задължение. Програмите за комплексните функционални изпитания се съгласуват с Възложителя. Провеждането на комплексните функционални изпитания е под ръководството на Възложителя.

Приемането на работите, ще се извършва в съответствие с изискванията на Наредба №3/31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. За целта ще се състави и подпише констативен протокол образец №15.

При изпълнение на поръчката ще се спазват стриктно изискванията за **Здравословни и безопасни условия на труд** при извършване на монтажни работи.

Спазването на изискванията по осигуряване на ЗБУТ и на инструкциите на експлоатацията са наше задължение. Персоналът ни се явява командирован персонал по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ и предварително ще бъде инструктиран по същия Правилник. Инструктажът по ПБЗРЕУЕТЦЕМ се извършва от представител на Възложителя.

Преди откриването на строителната площадка ще представим поименен списък на хората, които ще работят на обекта, като посочим и техническия ръководител.

При започване на работа ще се явим за запознаване с Вътрешните правила за здравословни и безопасни условия на труд и едновременно с подписване на договора, ще се подпише и споразумение за безопасни условия на труд.

Инструктажът по Наредба №2, за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР и ежедневният инструктаж по безопасна работа непосредствено на работното място ще се извършват от наши представители.

Дружеството ни е сертифицирано по стандарт OHSAS 18001:2007 – въведена система за управление на здравето и безопасността при работа.

При изпълнение на монтажните работи ще се спазват действащите в страната нормативни документи свързани с **Опазването на околната среда**.

Доставката и съхранението на необходимите материали ще се изпълнява по график, на предварително определени от Възложителя места на обекта. Добитите отпадъчни материали и отпадъци, също ще се съхраняват на предварително определените места и ще се изхвърлят регулярно на най-близкото регламентирано сметище на селищната система, след получаване на разрешение за депонирането им.

Ще предаваме добитите строителни отпадъци с договор на лица, имащи разрешение за извършване на дейностите по третиране и транспортиране на отпадъците, издадено по реда на ЗУО. 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. След приключване на договорените монтажни работи, работните зони и местата за депониране и складиране ще се почистят старателно, като се оставят в подходящо експлоатационно състояние.

Дружеството ни е сертифицирано по стандарт ISO 14001:2015 – въведена система за управление по опазване на околната среда.

Мерките по **Пожарна и аварийна безопасност** на обекта по време на работа ще са съобразени с Наредба №8121з-647 от 01.10.2014г., за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, както и с Наредба №РД-07/8 от 20.12.2008г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа.

По време на изпълнение на работата ще се обезпечи свободен достъп на пожарни автомобили по съответните вътрешноведомствени пътища като няма да се допуска складиране на материали или строителни отпадъци върху тях. Забранява се паленето на огън, под и в близост до ел.съоръженията. Забранява се оставянето на запалими материали, под и в близост до ел.съоръженията. Забранява се използването на противопожарните съоръжения от противопожарното табло на обекта за несвойствени цели.

(писмени пояснения на графика в обем и подробности по преценка на участника.)

2. Графична част на план-графика-Приложение №1.

(графичната част включва линеен график, изготвен съобразно технологично необходимото време за изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, в зависимост от работната сила, механизацията и оборудването, с които разполага участника и трябва да съдържа: началото на проектните дейности, на доставка, монтаж и пускане в действие на системата за видеонаблюдение, пожароизвестителната система, сигнално-охранителната система и периметровата охрана, обвързани с предлаганите срокове за завършване на отделните етапи.)

3. Технически спецификации

1. Декларираме, че материалите (оборудването и апаратурата за изграждане на съответните системи на обекта), ще отговарят на посочените или еквивалентни стандарти, упоменати в Техническите спецификации на Възложителя – Приложение №1 към сключени Рамкови споразумения и не противоречат на посочените в Техническото предложение – Приложение №2 към сключени Рамкови споразумения с предмет: „Проектиране, доставка и изграждане на системи за видеонаблюдение, пожароизвестяване, сигнално-охранителна система и периметрова охрана в обекти на ЕСО ЕАД“.

4. Декларираме, че:

4.1. е направен оглед и е извършено запознаване с всички условия на мястото, където ще се извършват дейностите, предмет на поръчката.

4.2. 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.

4.3. се задължаваме се да спазваме действащите в страната нормативни уредби, технически норми и стандарти, свързани със изпълнението на поръчката.

4.4. документацията ще бъде изготвена, съгласно изискванията на българските стандарти, въвеждащи хармонизирани европейски стандарти.

4.5. при доставка на оборудването ще представим:

- инструкции за монтаж, експлоатация, техническа поддръжка и настройка на доставеното оборудване на български език;
- инструкции, указващи обема и периодичността на провеждане на технически проверки и изпитания на български език.

4.6. ако бъдем избрани за изпълнител, преди стартиране работата на обекта, на основание одобрената от Възложителя проектна документация, в т.ч. ПБЗ, ще актуализираме предложени линеен график.

4.7. лицата, които ще изпълняват СМР на обекта, притежават съответния опит, квалификация, образование и специалност.

4.8. при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, закрила на заетостта и условията на труд*.

4.9. към датата на подаване на настоящата оферта не са настъпили промени в деклариране обстоятелства по чл. 54, ал. 1 и чл. 101, ал. 11 от ЗОП от момента на сключването на рамковото споразумение.

5. Подизпълнители и/или трети лица

5.1. При изпълнението на настоящата поръчка ~~ще ползвам/няма да ползвам~~ подизпълнител/и. (невярното се зачертава)

Номер по ред	Видове работи от предмета на поръчката, които ще се предложат на подизпълнители	Съответстващ на видовете работи дял в проценти (%) от стойността на поръчката	Предвидени подизпълнители (посочват се имената, ЕИК и адресите на подизпълнителите, предвидени да изпълняват съответните видове работи)
1.			

Декларирам, че:

5.1.1. в случай че участникът, когото представлявам, бъде определен за изпълнител, в срок до 5 дни от сключването на договор за изпълнение на поръчката ще представим договор за подизпълнение с подизпълнител/и, деклариран/и в процедурата за сключване на рамково споразумение и посочени в настоящата оферта.

5.1.2. в срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посоченият в офертата подизпълнител/, ще изпратим копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 14 ЗОП относно липсата на основание за отстраняване по чл. 54, ал. 1 ЗОП (приложимо в случаите на промяна/промени в обстоятелствата).

5.2. При изпълнението на настоящата поръчка ~~ще ползвам/няма да ползвам~~ (невярното се зачертава) **ресурси на трети лица**, декларирани в процедурата за сключване на рамково споразумение и посочени в настоящата оферта.

№	Наименование на ресурса	Наименование на лицето, което предоставя ресурса
1.		

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

* *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“.*

Заличено по чл.37 от ЗОП

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

- Министерство на околната среда и водите.

Приложения:

1. Декларация за конфиденциалност по чл. 102 ЗОП (когато е приложимо).
2. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника (когато е приложимо).

Дата: 07.03.2022 г.

Подпис и п **Заличено по чл.37 от ЗОП.**

Николай Годоров

(име и фамилия)

Управител

(длъжност на представляващия участника)