№2 қосымша

Орнату мен жинақтауыштарға арналған барлық шығындарды ескере отырып, найзағай жүйесін бұрғысын дайындау жөніндегі жұмыстар бойынша техникалық сипаттамалар

1. Қару-жарақ пен оқ-дәрілер қоймасының аумағында монтаждай отырып, биіктігі кемінде 10 метр тік найзағай жүйені бұрғысын дайындау және монтаждау. Жұмыстарға тіректерді дайындау және монтаждау, бетон негізін салу, жерге тұйықтау контурын орындау, атқарушылық құжаттама пакетін ресімдеу және ГОСТ 34696-2020 сәйкес Тапсырыс берушіге жұмыстарды тапсыру кіреді.

2. Қосалқы талаптар:

Найзағайдың биіктігі: кемінде 10 м (тірек фланецінің деңгейінен найзағайға дейін).

Құрылыс: болат құрама.

Жерге қосу: жерге тұйықтау тізбегінің құрылғысы (мыс шинасы/сым және жерге тұйықтау электродтары), жерге тұйықтау кедергісін өлшеу және параметрлерді нормаларға келтіру.

Ғимараттың жалпы көлемі – 144 шаршы метр.

Қойма ғимаратының өлшемдері:

ғимараттың ұзындығы – 12 м;

ғимараттың ені – 12 м;

ғимараттың биіктігі – 4 м.

Ғимараттың қабырғалары – кірпіш.

Ғимараттың шатыр материалы – профильді парақ.

Өрт қауіптіліг санаты – «В».

3. Құжаттама:

Құжаттар пакеті: атқарушылық құжаттама (орындалған жұмыстар актісі), монтаждау сызбалары, серитификацияланған аспаптармен жерге қосу кедергісін өлшеу хаттамалары, кепілдік құжаттары, материалдарға сертификаттар, найзағайдан қорғау құрылғысына паспорт.

Мақсаты: өрт және жарылыс қаупі жоғары объектілерді найзағайдан қорғау.

Жұмыстардың құнына өнім берушінің шарт бойынша міндеттемелерді орындау үшін қажетті материалдарға, оларды орнатуға, тетіктер мен құралдарға жұмсаған барлық шығыстары енгізіледі.

Найзағай бұрғыштың кепілдік қызмет ету мерзімі пайдалануға берілген күннен бастап 12 ай.

Жұмыстарды орындау орны – Шығыс-Қазақстан облысы, Өскемен қаласы, Глубокое ауданы, Бобровка селолық округі, 086 есептік квартал, 8 құрылыс мекенжайы бойынша орналасқан 6699 әскери бөлім қоймасының аумағы, қару-жарақ пен оқ-дәрілер қоймасы – Тапсырыс берушінің техникалық тапсырмаға сәйкес.

«Шығыс» өңірлік қолбасшылығының техника және қару-жарақ басқармасының қару-жарақ қызметінің бастығы
подполковник **Ж. Елемесов**

Приложение №2

Техническая спецификация для работы по изготовлению и монтажу системы молниезащиты с учетом всех затрат на установку и комплектующие

1. Изготовление и монтаж системы молниезащиты высотой не менее 10 метров на территории склада вооружения и боеприпасов. Работы включают в себя изготовление и монтаж опоры, устройство бетонного основания, выполнение заземляющего контура, оформление пакета исполнительной документации и сдачу работ Заказчику согласно ГОСТа 34696-2020.

2. Дополнительные требования:

Высота молниеотвода: не менее 10 м (от уровня опорного фланца до молниеприемника).

Конструкция: Стальная сборная.

Заземление: устройство контура заземления (медная шина/провод и заземляющие электроды), измерение сопротивления заземления и приведение параметров к нормам.

Здания хранилища общей площадью – 144 кв/м.

Габариты здания склада:

длина здания – 12 м;

ширина здания – 12 м;

высота здания – 4 м.

Стены хранилища – кирпичные.

Материал кровли здания – профлист.

Категория пожарной опасности – «В».

3. Документация:

Пакет документов: исполнительная документация (акт выполненных работ), чертежи монтажа, протоколы измерений сопротивления заземления сертифицированными приборами, гарантийные документы, сертификаты на материалы, паспорт на устройство молниезащиты.

Назначение: Защита объектов с повышенной пожаро- и взрывоопасностью от молний.

В стоимость работ включаются все расходы Поставщика на материалы, их установку, механизмы и инструменты, необходимые для исполнения обязательств по договору.

Гарантийный срок службы молниеотвода 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

Место выполнения работ - территория склада воинской части 6699, расположенного по адресу Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, р-н Глубоковский, Бобровский сельский округ, учетный квартал 086, строение 8, склад вооружения и боеприпасов – согласно техническому заданию Заказчика.

Начальник службы вооружения управления техники и вооружения регионального командования «Шығыс»
подполковник **Ж. Елемесов**