**Техническая спецификация**

**Работы по изготовлению и монтажу (установке) деревянных ограждений и калиток из штакетника в поселке Осакаровка Осакаровского района Карагандинской области**

**Наименование работы: 1.** Изготовление и установка деревянных ограждений из штакетника размером: 1.20 м высота, длина пролета 3.0 м, 42 пролета Всего, в поселке Осакаровка. **2.** Изготовление и установка калиток деревянных из штакетника – в количестве 12 шт, шириной 1м.

**Деревянный забор, сконструированный из столбов, связанных лагами и облицованный вертикально направленными панелями штакетника.**

**Сроки выполнения работ:** В течение 15 календарных дней с момента регистрации договора в органах казначейства.

**Требования к работе:** Изготовление и установка деревянных ограждений (42 пролета \* 3,0м) и калиток (12 штук) из штакетника:

1. **Материалы используемые**: 1) стойка-брусок 10х10 см. Устанавливают стойки, заглубляют на 30 см. Ямы размером 0,3х0,3х0,3 м. Слои подстилающие щебеночные под стойки. Устройство с уплотнением трамбовками.
2. Лаги поперечные - доска обрезная 50 мм (ширина) \* 50 мм (толщина).
3. Штакетник: толщина – 20 мм, высота – 1.20 см, ширина – 60мм.

- Все материалы приобретаются за счет Исполнителя. В стоимость работ входят все расходы по изготовлению и установке деревянных ограждений, а также приобретение необходимых материалов (т.е. все необходимые материалы для установки деревянных ограждений Исполнитель приобретает за счет собственных средств).

Места установки, материал и внешний вид конструкции в ОБЯЗАТЕЛЬНОМ порядке согласовываются и утверждаются ЗАКАЗЧИКОМ

**Гарантийный срок (в месяцах):** не менее 24 месяцев.

Оплата производится после полного выполнения работ. на основании акта выполненных работ и электронного счета фактуры.

**Место выполнения работ:** Карагандинская область, Осакаровский район, поселок Осакаровка.

**Техникалық ерекшелік**

**Қарағанды облысы Осакаров ауданы Осакаровка кентінде ағаш қоршаулар мен штакетниктерді жасау және монтаждау (орнату) бойынша жұмыстар**

Жұмыс атауы: 1. Осакаровка кентінде өлшемі: 1.20 м биіктігі, аралық ұзындығы 3.0 м, 42 аралық ағаш қоршаулар жасау және орнату. 2. Ені 1 м 12 дана штакетниктен ағаш қақпалар жасау және орнату.

Лагтармен байланған және штакетниктің тік бағытталған панельдерімен қапталған бағандардан құрастырылған ағаш дуал.

Жұмыстарды орындау мерзімі: Шарт қазынашылық органдарында тіркелген сәттен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде.

Жұмысқа қойылатын талаптар: Ағаш қоршауларды (42 аралық \* 3,0 м) және қақпаларды (12 дана) жасау және орнату:

1. Пайдаланылатын материалдар: 1) тіреу-бөренелер 10х10 см. Тіреулерді орнатады, 30 см тереңдікке тереңдетеді, Көлемі 0,3х0,3х0,3 м шұңқырлар, Тіреулердің астына қиыршық тас төсейтін қабаттар. Тығыздағыштарды тығыздау құрылғысы.

2) Көлденең лагтар - кесілген тақтай 50 мм (ені) \* 50 мм (қалыңдығы).

3) Штакетник: қалыңдығы - 20 мм, биіктігі - 1.20 см, ені - 60 мм.

- Барлық материалдар Орындаушының есебінен сатып алынады. Жұмыстардың құнына ағаш қоршауларды дайындау және орнату жөніндегі барлық шығыстар, сондай-ақ қажетті материалдарды сатып алу (яғни ағаш қоршауларды орнату үшін барлық қажетті материалдарды Орындаушы өз қаражаты есебінен сатып алады) кіреді.

Орнату орындары, материал және конструкцияның сыртқы түрі МІНДЕТТІ ТҮРДЕ ТАПСЫРЫС БЕРУШІМЕН келісіледі және бекітіледі

Кепілдік мерзімі (айлармен): кемінде 24 ай.

Ақы төлеу жұмыстар толық орындалғаннан кейін жүргізіледі. орындалған жұмыстар актісі және электрондық шот-фактура негізінде.

Жұмыстарды орындау орны: Қарағанды облысы, Осакаров ауданы, Осакаровка кенті.