

Техническая спецификация
по закупкам работ по мероприятий по программе антитеррор (ограждение на ПС)

1. Наименование: Мероприятия по программе антитеррор (ограждение на ПС).

Мероприятия по программе антитеррор (ограждение на ПС 220/110/35/6 №11; ПС 220/110/35/6 №51)

2. Место выполнения работ: ВКО, п. Глубокое; 20 км от города Курчатова

3. Технические и качественные характеристики:

3.1 Работы должны выполняться в соответствии с объемом работ указанных в таблице №1 и действующими ПТБ РК, НПА РК;

3.2 Результатом работы Подрядной организации является передача объекта Заказчику полностью, с нормируемыми параметрами, пригодными для эксплуатации.

4. Прочие характеристики:

4.1 Демонтируемые материалы Подрядной организацией доставляются на склад Глубоковского и Прииртышского РЭС;

4.2 Закупаемые материалы комплектуются в соответствии с требуемыми объемами работ;

4.3 Материалы должны быть сертифицированы;

4.4 Подрядная организация при выполнении работ использует свои силы, материалы, инструменты и приспособления, автотехнику, защитные средства и приспособления;

4.5 После окончания строительно - монтажных работ Подрядная организация должна организовать вывоз мусора.

4.6 Подрядная организация должна предусмотреть мероприятия по охране окружающей природной среды в соответствующим законодательством РК.

4.7 Все необходимые согласования с надзорными органами и коммунальными предприятиями подрядная организация должна осуществлять самостоятельно за счет собственных средств.

4.8 Гарантийный срок на выполненные работы - 2 года с момента сдачи объекта в эксплуатацию.

Таблица №1 Объем работ по ограждению территории ПС 220/110/35/6 №11 (п. Глубокое)

N п.п.	Наименование физических объемов работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой 1.6 м по железобетонным столбам без цоколя. Демонтаж	м	40
2	Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки	м3	157,45
3	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	м2	650
4	Устройство фундамента с армированием (проволока горячекатанная из стали марки св 08А d0,6 мм) и с устройством опалубки	м3	87,92
5	Изготовление панелей ограждения из металлических решеток	т	6,951
6	Устройство ограждения с установкой столбов металлических (с учетом земляных работ)	м	394
7	Поверхности металлические. Обеспыливание	м2	991,3
8	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	991,3
9	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	991,3
10	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1
11	Установка ворот с установкой металлических стоек	шт.	6
12	Металлические изделия. Погрузка (при демонтаже и монтаже)	т	27,4
13	Металлические изделия. Разгрузка (при демонтаже и монтаже)	т	27,4
14	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 34 км	т	13,7
15	Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах (кирпич). Погрузка	т	273,6
16	Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах (кирпич). Разгрузка	т	273,6
17	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 15 км	т	273,6
18	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	89,24
19	Труба стальная квадратная из углеродистой стали размерами 80 мм x 80 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 13663-86 (ГОСТ 8639-82)	м	656,4
20	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В1, ВР1 диаметром 5 мм ГОСТ 7348-81 ГОСТ 6727-80	т	7,17
21	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,008
22	Проволока горячекатанная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	24,618
23	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,19
24	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	15,83
25	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	18,07
26	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	3,4755
27	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,015
28	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,149
29	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,047
30	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,089

31	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,014
32	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,089
33	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	39,388
34	Калитка 1мх2м ячейка 50х200 мм (в комплекте со столбами)	комплект	1
35	Ворота распашные 5мх2м ячейка 50х200 мм (в комплекте со столбами)	комплект	6
36	Замок навесной	шт	7

Таблица №2 Объем работ по ограждению территории ПС 220/110/35/6 №51 (20 км от г. Курчатов)

N п.п.	Наименование физических объемов работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой 4 м по железобетонным столбам без цоколя. Демонтаж	м оград	1100
2	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	м2	1100
3	Устройство фундамента с армированием (проволока горячекатанная из стали марки св 08А d0,6 мм) и с устройством опалубки и земляные работы	м3	157
4	Изготовление панелей ограждения из металлических решеток	т конструкций	12,618
6	Устройство ограждения с установкой столбов металлических	м оград	1094
8	Поверхности металлические. Обеспыливание	м2	1957,6
9	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1957,6
10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1957,6
11	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1
13	Установка ворот с установкой металлических стоек	шт.	5
16	Металлические изделия. Погрузка (при демонтаже и монтаже)	т	25,7
17	Металлические изделия. Разгрузка (при демонтаже и монтаже)	т	25,7
18	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Расстояние перевозки 200 км	т	12,85
19	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 14 т. Расстояние перевозок 15 км	т	12,85
20	Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах (кирпич). Погрузка	т	0,827
21	Груз всякий на поддонах или в готовых пакетах (кирпич). Разгрузка	т	0,827
22	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 200 км	т	0,827
23	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	159,355
24	Труба стальная квадратная из углеродистой стали размерами 80 мм х 80 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 13663-86 (ГОСТ 8639-82)	м	1138,01
25	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В1, ВР1 диаметром 5 мм ГОСТ 7348-81 ГОСТ 6727-80	т	12,85
26	Проволока горячекатанная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	43,96
27	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,3454
28	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	28,26
29	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	32,8068
30	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	6,309
31	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,029364
32	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	13,8474
33	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,271287
34	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13248
35	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,176184
36	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0274064
37	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,176184
38	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	70,336
39	Калитка 1мх2м ячейка 50х200 мм (в комплекте со столбами)	комплект	1
40	Ворота распашные 5мх2м ячейка 50х200 мм (в комплекте со столбами)	комплект	5
41	Замок навесной	шт	6

И.о. заместителя Председателя Правления по эксплуатации

Директор Алтай Аймагы

Директор Абай Аймагы

И.о. начальника ПТУ

Начальник Глубоковского РЭС

Начальник Прииртышского РЭС

Р. Карманов

Е. Алпиев

А. Кусаинов

Д. Ибраимханов

О. Какишев

К. Касенов

**Приложение №1 к технической спецификации
по закупкам работ по мероприятию по программе антитеррор**

Информационный лист

Наименование аналогичных работ	Наименование Заказчика	Год выполнения работ	Место выполнения работ	Контактные данные Заказчика

Примечание: таблица носит информационный характер и не требует предоставления подтверждающих документов.

Управляющий директор по обеспечению **Поляков А.А.** _____

