



«ТАСДИҚЛАЙМАН»

Боёвут тумани ХТБ мудирининг

М.Мустафокулова

« » 2022 й.

Сирдарё вилояти Боёвут тумани халқ таълими бўлимига қарашли 4-сонли умумтаълим мактаб ҳудудидаги контейнерли хожатхонани жорий таъмирлаш ишлари учун.

**ТЕХНИК
ТОПШИРИҚ**

__2-НУСХАДА ТАЙЁРЛАНДИ)

Буюртмачи	Боёвут тумани Халқ таълими бўлими
Энг яхши таклиф мавзусини танлаш.	Сирдарё вилояти Боёвут тумани Халқ таълимига қарашли 4-сонли умумтаълим мактаб ҳудудидаги контейнерли хожатхонани жорий таъмирлаш ишлари учун.
Энг яхши таклифнинг рақам танлаш	№ 6
Буюртмачининг манзили ва алоқалари	Боёвут тумани, “Анорзор” МФЙ Тел: 390-17-54.
Алоқа қилувчи шахс	Махсус таъмирлаш-эксплуатация бўлими Бош мутахасис.
Энг яхши таклиф танлови эълони	etender.uz
Иштирокчиларга энг яхши таклифни танлашда иштирок этишга рухсат берилади	Юридик шахслар бирлашмаларининг (консорциумларнинг) танловида иштирок этишга йўл қўйилмайди.
Лицензияланган иш турлари	Лицензия талаб қилинадиган эксперт хулосаси техник маълумотлар вароқларининг реэстр нусхалари.
Иштирокчиларнинг тушунтиришлар учу ариза бериш муддати Энг яхши таклифни танлаш	Таклифни топширишнинг охириги муддати 5 кун олдин
Таклифнинг амал қилиш муддати	Тендер таклифлари берилган кундан бошлаб камида 5 кун
Таклифни қабул қилиш	Таклифлар веб-сайтда эълон қилинган пайтдан бошлаб қабул қилинади
Энг яхши таклифни танлаш ва таклифларни очиқ амалга оширилади	Электрон
Таклифни баҳолаш муддати	Таклифни баҳолаш муддати таклифларни қабул қилиш тугаган кундан бошлаб 3 кундан ошмайди.
Шартноманинг бажарилишини тaminлаш миқдори	Танлов натижаларига кўра аниланган иш қийматининг 0.5%
Мижоз чегараси нархи	24499600 сўм
Рақобат тили	Ўзбек
Молиялаштириш манбаи	бюджет

Бажариладиган ишлар: Сирдарё вилояти Боёвут тумани Анорзор МФЙ да жойлашган Халқ таълимига қарашли 4-сонли умумтаълим мактаб ҳудудидаги контейнерли хожатхонани жорий таъмирлаш ишлари учун.

Буюртмачи:
масъул вақили

“ ” 2022 й.



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67 226-06-61, E-mail: sirdarya_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 29-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 48966

Ob'jekt nomi «Sirdaryo viloyati Boyovut tumani "Anorzor" MFYidagi 4 umumta'lim maktabi hududidagi konteynerli hojatxonani joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Boyovut tumani xalq ta'limi bo'limi

Bosh loyihachi - "Sirdaryo Mukammal ta'mir loyixa" MCHJ

Litsenziya AL-001875 26-07-2021 yil

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender (tanlov) asosida

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 44177

1. Loyihalash uchun asos

Buyurtmachining 25.05.2022 yildagi №01/01-351 sonli xati, Loyixa topshiriqnomasi

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Loyiha topshiriqnomasi, nuqson dalolatnomasi, loyiha-smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

“Sirdaryo viloyati Boyovut tumani "Anorzor" MFYidagi 4 umumta'lim maktabi hududidagi konteynerli hojatxonani joriy ta'mirlash” ob'yektining loyihalashtirish ishlari "Sirdaryo Mukammal ta'mir loyixa" MCHJ tomonidan Boyovut tumanixalq ta'limi bo'limi tomonidan taqdim etilgan loyiha topshiriqnomasi hamda nuqson dalolatnomaga asosan ishlab chiqilgan.

Loyihada Sirdaryo viloyati Boyovut tumani "Anorzor" MFYidagi 4 umumta'lim maktabi hududidagi konteynerli hojatxonani joriy ta'mirlash ishlarini amalga oshirish nazarda tutilgan.

Ob'yektda quyidagi ishlar ko'rsatilgan:

- Konteynerni qoplash ishlari; (Bajariladigan ishlar ketma-ketligi va hajmlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomaga asosan)
- Tashqi suv ta'minoti, sanitarniy texnik jihozlarni o'rnatish; (Bajariladigan ishlar ketma-ketligi va hajmlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomaga asosan)
- Tashqi oqova suv ta'minoti; (Bajariladigan ishlar ketma-ketligi va hajmlari tasdiqlangan

nuqson dalolatnomaga asosan)

- Tashqi elektr ta'minoti; (Bajariladigan ishlar ketma-ketligi va hajmlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomaga asosan)
- 3,3 m³ lik chuqur qazish ishlari; (Bajariladigan ishlar ketma-ketligi va hajmlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomaga asosan)
- SHamollatish tizimi; (Bajariladigan ishlar ketma-ketligi va hajmlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomaga asosan);
- Hojatxona atrofiga betondan yo'lakcha tashkil etish; (Bajariladigan ishlar ketma-ketligi va hajmlari tasdiqlangan nuqson dalolatnomaga asosan)

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Elektr ta'minoti.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Loyiha topshiriqnomasi, nuqson dalolatnoma, loyiha-smeta xujjatlari,

6. Ekspertiza natijalari.

Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Ishchi quruvchilar o'rtacha 1kishi/soat ish xaki 12% ijtimoiy sug'urta ajratmasi 18250,25 so'm olingan. /2022 yil 1 chorak, Sirdaryo viloyati/ Mashina mexanizmlar mash/soat narxlari Qurilish vazirligining 2021 yil 1 yanvar xolatidagi taqdim etgan ro'yxatiga asosan olingan. Materiallar va jixozlar qiymati QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI"MCHJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2022 yil 1 chorak katalogiga asosan olingan.

Ishchi loyihasiga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

1. Buyurtmachi tomonidan buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 25 964 700 so'm, qurilish-montaj ishlariga QQS bilan 24 705 463 so'm, QQS siz 21 483 011 so'm taqdim etilgan. Ekspertiza ko'rigi davomida kamchiliklar bartaraf etilganligi sababli, taqdim etilgan boshlang'ich qiymatdan kamaytirilmadi. Pudratchining boshqa xarajatlari 17,27% olingan.
2. Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar shaharsozlik hujjatlari ekspertizasidan o'tkazilmaydi.
3. Smeta hujjatlariga asosan qayta qurish ishlarining yakuniy harajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro xujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.
4. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.(sanitariya-epidemiologiya va yong'inga qarshi nazorat xizmatlari hamda ekologiya va atrof-muhitni muhofaza qilish organlari, avtoyo'l boshqarmasi)
5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil yanvardagi 15-sonli qarorining 4-ilovasiga muvofiq, II bob 8-band va SHNQ 1.03.06-13 da "Davlat

ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi".

6. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha shaharsozlik hujjatlari ekspertisasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.
7. Buyurtmachi va loyiha tashkilotiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan kamchiliklarni bartaraf etgan holda loyiha-smeta hujjatlarini o'zgartirish talabi qo'yilgan. Agar ushbu talab bajarilmasa va loyiha-smeta hujjatlari buyurtmachiga to'liq tuzatishlarsiz berilsa, ushbu ekspertiza xulosasi haqiqiy emas deb hisoblanadi.

7. Xulosalar.

"Sirdaryo viloyati Boyovut tumani "Anorzor" MFYidagi 4 umumta'lim maktabi hududidagi konteynerli hojatxonani joriy ta'mirlash" ob'yektida ishlarni amalga oshirish bo'yicha tayyorlangan smeta xujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan xisoblanganda cheklangan miqdori 25 964 700 so'mga tavsiya etiladi.

Bunda:

- Qurilish montaj ishlari QQS bilan- 24 705 463 so'mni;
- Qurilish montaj ishlari QQS siz- 21 483 011 so'mni;
- Buyurtmachining boshqa xarajatlari- 1 259 237 so'mni tashkil etadi.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda, hamda SHNK 4.01.16-09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25- moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 17.09.2021 yildagi №579 - sonli qarorining 1 - ilova 3 - bob 29 bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

Bosh mutaxassis: Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«СИРДАРЕ́ МУКАММАЛТАЪМИР ЛОЙИХА»

г. Гулистан ул. Халклар Дуслиги № 50 Тел: 67 225-46-38

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ № 01/5

Текущий ремонт промывной уборной контейнерного типа на территории школы №4 МФЙ «Анорзор» Баяутского района Сырдарьинской области

1. Смета.
2. Рабочие чертежи.

Директор
«Сирдарё мукаммалтаъмир лойиха»:

Начальник отдела:



Ш. А. Абдикадырова

Ш. Т. Тулкинова

г. Гулистан 2022г.



«УТВЕРЖДАЮ»

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Объект: Текущий ремонт промывной уборной контейнерного типа на территории школы №4
МФЙ «Анорзор» Баяутского района Сырдарьинской области

№ п./п.	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Основание для проектирования	Согласно письмо заказчика
2	Организация заказчика	№ 01/01-351 от 25.05.2022г. ОНО Баяутского района
3	Проектная организация (генеральный проектировщик)	ООО «Сирдарё мукаммалтаъмир лойиха»
4	Стадийность проектирования	Одностадийное
5	Тип зданий (этажность, вместимость, серия типового проекта)	Одностадийное
6	Основные требования к конструктивным решениям и материалам несущих и ограждающих конструкций, степень огнестойкости и отделка здания	Общестроительные работы: Перекрытия: Подшивка потолков пластиковыми панелями с устройством пароизоляции и утеплением из пеноплекса. Облицовочные работы: Разборка облицовки внутренних стен из листов декоративного пластика. Облицовка внутренних стен контейнера пластиковыми панелями с устройством пароизоляции и утеплением из минеральной ваты.
7	Обеспечение объекта ресурсами	Не имеется
8	Основные требования к инженерному и технологическому оборудованию	По заданию заказчика предусмотрено установка водяных насосов, смесителя для умывальник. Электроосвещения: Монтаж светильников. Наружный водопровод: Разработка и обратная засыпка грунта в траншеях с устройством песчаного основания. Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб с фасонными частями. Наружная канализация: Разработка и обратная засыпка грунта в траншеях с устройством песчаного основания. Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб с фасонными частями. Выгребная яма: Устройство выгребных ям из бетонных камней на 3,3м ³ Наружное электроснабжения: Монтаж траверса. Устройство вводов.
9	Пожаротушение	Нет.
10	Источник финансирования	Госбюджет
11	Сроки начало и окончания строительства	По графику
12	Транспортные расходы на материалы %	5
13	Транспортные расходы на оборудования %	2
14	Транспортные расходы на кабельные изделия %	1,5

15	Затраты на заработную плату	чел. час	
16	Прочие затраты и расходы подрядчика	%	18280,25
17	Коэффициент риска		17,27
18	Указания о необходимости разработки отдельных проектных решений		1
19	Требования к благоустройству и озеленению площадки		Нет.
20	Оплата договорная от СМР	%	Нет
21	Регистрационный номер договора		Договорная
22	Другие требования (количества экз. выдаваемых ПСД)		№ от г.

ПСД выдается заказчику в 2х экземплярах

Согласовано:

Представитель проектной организации:



[Handwritten signature]

Представитель заказчика:



[Handwritten signature]

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА
в текущих ценах при ресурсном методе

Текущий ремонт промывной уборной контейнерного типа на территории школы №4
МФЙ "Анорзор" Баяутского района Сырдарьинской области

Стоимость объекта в текущих ценах (сум)

25 964 700

№	Наименование затрат и показателей	Сметная стоимость в текущих ценах
1	2	3
1	Затраты на основную заработную плату	6 924 462
2	Затраты на машины, механизмы	287 606
3	Затраты на материалы, конструкции	9 687 073
4	Затраты на транспорт 5%	484 354
5	Затраты на кабельные изделия	190 984
6	Затраты на транспортные кабельные изделия 1,5%	2 865
7	Затраты на оборудование	853 000
9	Затраты на транспортные оборудования 2%	17 060
10	ИТОГО прямые	18 447 404
11	Прочие затраты и расходы подрядчика 17,27%	3 035 607
12	ИТОГО	21 483 011
13	Итого коэффициентом риска 1	21 483 011
14	НДС 15%	3 222 452
15	Итого с НДС	24 705 463
16	Прочие затраты и расходы заказчика	1 259 237
	<i>в т.ч. затраты на проектные работы</i>	844 100
	<i>в т.ч. затраты на экспертизу с НДС</i>	247 055
	<i>в т.ч. затраты на технадзор 0,62%</i>	114 374
	<i>в т.ч. затраты на ГАСН 0,2%</i>	42 966
	<i>в т.ч. затраты на "шаффоф курилиш" 0,05%</i>	10 742
17	ВСЕГО общая стоимость объекта в текущих ценах	25 964 700

Директор

ООО "Сирдарё мукамал таъмир лойиха"

Начальник отдела:

Составила:

Заказчик:

Ш.А. Абдикадырова

Ш.Т. Абдикадырова

М.Иманова



[Handwritten signature]



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПРОМЫШЕННОЙ УБОРНОЙ КОНТЕЙНЕРНОГО ТИПА НА ТЕРРИТОРИИ ШКОЛЫ №4
МФЙ "АНОРЗОР" БАЯУТСКОГО РАЙОНА СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ №
(локальная ресурсная смета)

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ, КОНТЕЙНЕР
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			по проектным данным
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. КОНТЕЙНЕР			
ПЕРЕКРЫТИЯ			
1	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ПЕНОПЛЕКСА НА БИТУМЕ: ПЕРЕКРЫТИЙ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	1 МЗ	0,5430
2	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПРОКЛАДОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ ПОТОЛКА	100М2	0,2714
3	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА ИЗ Б/У	100М2	0,2171
4	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2	0,0543
ОБЛИЦОВОЧНЫЕ РАБОТЫ			
5	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ	100М2	0,7058
6	ИЗОЛЯЦИЯ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НА БИТУМЕ: СТЕН И КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТОЛЩИНОЙ 40ММ	1 МЗ	2,8200
7	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПРОКЛАДОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ СТЕН	100М2	0,7058
8	ОБЛИЦОВКА ВНУТРЕННИХ СТЕН КОНТЕЙНЕРА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА ИЗ Б/У	100М2	0,7058
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ			
9	УСТАНОВКА НАСОСОВ ВОДЯНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	1,0000
10	НАСОСЫ ВОДЯНОЙ С АВТОМАТИКОЙ	КОМПЛ	1,0000
11	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	10ШТ	0,2000
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ			
12	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ	100 ШТ	0,0200
РАЗДЕЛ 2. НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД			
13	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,1932
14	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10МЗ	0,4600
15	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	КМ	0,0970
16	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ	10ШТ	0,4000
17	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ТРОЙНИКОВ	10ШТ	0,1000
18	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	1,0000
19	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,1472

1	2	3	4
20	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,1472
21	РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0460
22	УСТАНОВКА БАКОВ ПЛАСТМАССОВЫХ ДЛЯ ВОДЫ МАССОЙ ДО 0,3МЗ	10БАКОВ	0,1000
РАЗДЕЛ 3. НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ			
23	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0210
24	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10МЗ	0,0300
25	УКЛАДКА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ДИАМЕТРОМ 110 ММ	100М	0,1200
26	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ОТВОДОВ Д-110ММ	10ШТ	0,2000
27	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ МУФТЫ Д-110ММ	10ШТ	0,3000
28	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ РЕВИЗИИ Д-110ММ	10ШТ	0,1000
29	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0180
30	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,0180
31	РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0030
РАЗДЕЛ 4. НАРУЖНОЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ			
32	МОНТАЖ ТРАВЕРСЫ	Т	0,0176
33	УСТРОЙСТВО ВВОДОВ ОТ ВЛИ 0,38 КВ В ЗДАНИЯ	ВВОД	1,0000
34	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ОДНОФАЗНЫЕ	ШТ	1,0000
35	СЧЕТЧИКИ ЭЛ.ЭНЕРГИИ ОДНОФАЗНЫЕ СОЭЭ6705 10-40А.	ШТ	1,0000
РАЗДЕЛ 5. ВЫГРЕБНАЯ ЯМА НА 3,3МЗ			
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
36	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0,0250
37	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В КОТЛОВАНАХ ОБЪЕМОМ ДО 500 МЗ, ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000МЗ	0,0227
38	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНК С ВЫКЛДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2	100МЗ	0,0227
39	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,0184
40	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,1840
41	РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0430
ВЫГРЕБНАЯ ЯМА			
42	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩИНОЙ 100ММ	МЗ	0,4840
43	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2	0,0484
44	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-01	100М2	0,0484
45	УСТРОЙСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ ДО 100 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100МЗ	0,0040
46	КЛАДКА СТЕН ИЗ БЕТОННЫХ КАМНЕЙ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КОЛОДЦЕВ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	1,4900
47	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,0040
48	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН	100М2	0,1080
49	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА С НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН	100М2	0,1080

1	2	3	4
50	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,1080
51	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРЕННИХ СТЕН. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	0,0900
52	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ДНИЩ ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	0,0225
ПЕРЕКРЫТИЯ			
53	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М	100M3	0,0048
54	МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ ЛЮКОВ С РАЗМЕРАМИ 0,6X0,7М ПЛ 0,42M2	Т	0,0290
55	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021.	100M2	0,0127
56	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115.	100M2	0,0127
ВЕНТИЛЯЦИЯ			
57	УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,0020
58	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	ЗОНТ	1,0000
ОТМОСТКИ			
59	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ. ПЕСЧАННО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	100M3	0,0083
60	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100M2	0,0832
61	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ 20 ММ	100M2	0,0832

СОСТАВИЛ:



ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА

О. КУЧКАРОВ