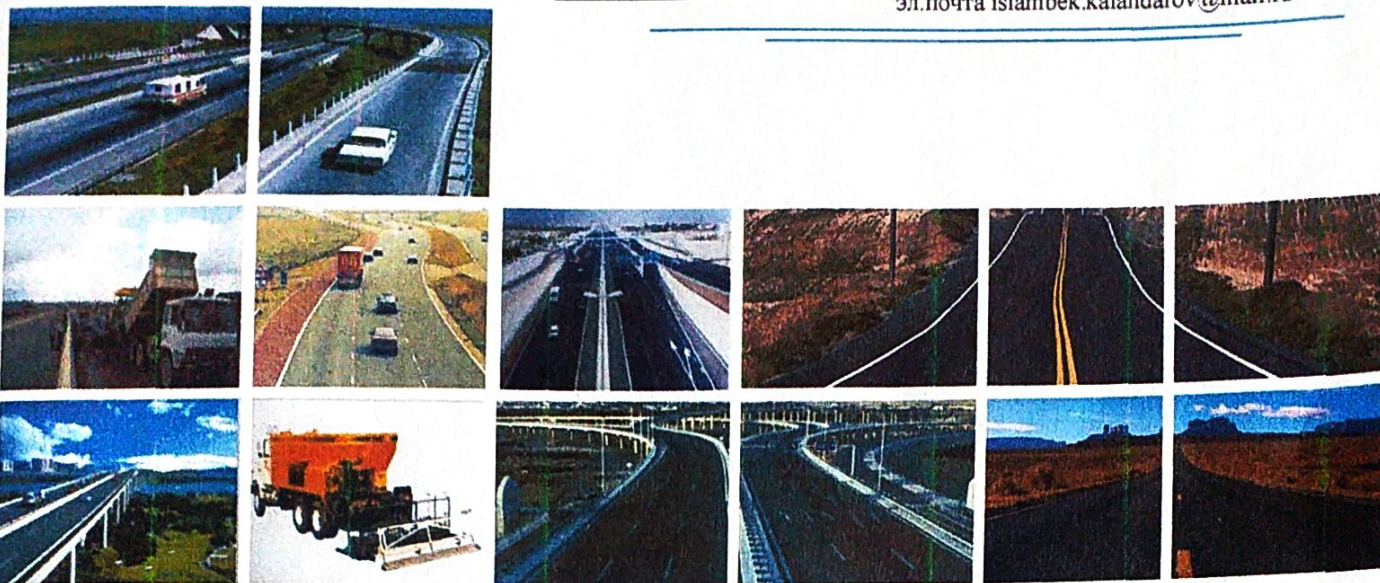


ООО "ЖАЙХУНЖОЛЖОЙБАР"

Республика Каракалпакстан
город Нукус, ул. А.Досназарова дом 64 кв-1
Тел: 222-93-84, Моб: +99890 590-33-30 Факс 222-93-84
эл.почта islambek.kalandarov@mail.ru



СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**на текущий ремонт тротуаров "Узбекистон ОФЙ"
Турткульского района, протяженностью 2,0 км.**

**Пояснительная записка, сводная
смета, локально-ресурсные сметы**

г. НУКУС - 2022 г.

Экз №

ООО «Жайхунжолжойбар»

Сметная документация

*на текущий ремонт тротуаров "Узбекистон ОФЙ"
Турткульского района, протяженностью 2,0 км.*

Сводная смета, локально-ресурсные сметы.

Гл.инженер:

Гл. инженер проекта:



С. Каипов

П. Амангелдиев

г. Нукус -2022 г.

ОПИСЬ

УСТРОЙСТВО ТРОТУАРОВ "УЗБЕКИСТОН ОФЙ" ТУРТКУЛЬСКОГО РАЙОНА, ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ 2,0 КМ

Т.р	Номланиши	бет
1	2	3
1	Техническое задание	3
2	Пояснительная записка	4
3	Сводная смета	6
4	Локальный ресурсный сметный расчет	7
5	Локальная ресурсная ведомость	8
6	Ведомость деффектов	9
7	Обоснование цен	10

УТВЕРЖДАЮ
Начальник Управления благоустройства
Турткульского района
А. Юсупов
“ ” 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На: Выполнение сметной документации на текущий ремонт региональных дорог и улиц Турткульского района, на основании утвержденных дефектных актов.

Заказчик: Управление благоустройства Турткульского района

Основание на проектирование: дефектный акт

Местонахождение: Турткульский район, Республика Каракалпакстан.

Описание дороги:

Протяженность подлежащая ремонту, км: Определяется при составлении дефектных актов.

Начало трассы, протяженность и конец трассы: Определяется при составлении дефектных актов.

Положение трассы при пересечении населенных пунктов и городов: При необходимости проведение работ по безопасности дорожного движения, ремонт отдельных частей земляного полотна и дорожного основания.

Тип местности: Равнинный

Техническая категория дороги: по существующим параметрам

Проектируемое технико-экономическое обоснование: Не обязательно

Существующие подземные и наземные сооружения: Не обязательно

Проектируемые нагрузки и габариты: по существующим параметрам

Искусственные сооружения: Осмотреть ж/бетонные трубы и элементы моста, а при необходимости отремонтировать.

Тип покрытия: по существующим параметрам.

Размещение дорожных и автотранспортных сооружений: Не обязательно.

Срок строительства: три месяца

Стадия проектирование: Сметная документация.

Наименование подрядной организации: Определяется со стороны заказчика.

Начало и окончание проектно-изыскательских работ: На основании договора

Источники финансирования проектно-изыскательских работ: Бюджет.

Организация снабжения строительными материалами: Подрядная организация.

Организация финансирующая проектно-изыскательских работ: Заказчик

Другие условия заказчика: ПСД подготовить в 4 экземплярах.

Гл. Инженер Управления
благоустройства Турткульского района:



Общая пояснительная записка.

I. Введение.

Сметная документация на «устройство тротуаров "Узбекистон ОФЙ" Турткульского района, протяженностью 2,0 км» разработан ООО «Жайхунжолжойбар».

Задание на проектирование выдано Служба единого заказчика «Инжиниринговая компания» Сов.Мин.РК.

ООО «Жайхунжолжойбар» имеет лицензию за №АЛ-000857 от 15.06.2020 на ведение работ по проектированию целостного комплекса. Группа А - обычно используется проектно-сметная документация на строительство, реконструкцию и ремонт автомобильных дорог Транспортные и дорожно-строительные объекты и комплексы проектирование, в том числе проектных работ на осуществление инженерные сети и системы.

При разработке также использовались следующие нормативные документы:

- ШНК 3.06.03 – 08 «Автомобильные дороги»;
- ШНК 2.07.01-03* «Градостроительство. Планирование развития и застройки территорий городских и сельских населенных пунктов»;
- Справочник инженера-дорожника «Ремонт и содержание автомобильных дорог»
- МКН 26-2007 «Правила по устройству покрытий и оснований автомобильных дорог из минеральных материалов обработанных органическими вяжущими»
- ВСН 46-83 «Инструкция по проектированию дорожных одежд нежесткого типа»

II. Частичный ремонт земляного полотна.

Порядок работ

1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автотранспорт в насыпь и присыпные обочины
Состав оплачиваемых работ:

- Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автотранспорт
- Планировка поверхности забоя и земляного полотна бульдозером
- Вспомогательные работы, выполняемые вручную, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, с переходом экскаватора с одного места на другое и.т.д

Сопутствующие работы

2. Уплотнение насыпей катками и полив при уплотнении

Состав оплачиваемых работ на уплотнение:

- Разравнивание грунта в каждом слое толщиной до 20 см автогрейдером
- Уплотнение за 6 проходов по одному следу
- Окончательная планировка автогрейдером.

3. Устройство корыта для основания механизированным способом

Состав оплачиваемых работ

- планировка поверхностей со срезкой поперечного профиля
- уплотнение подошвы с поливной

III. Дорожная одежда.

Порядок работ

1. Устройство оснований толщиной 10 см под тротуары из щебеночно-песчаной смеси

Состав оплачиваемых работ на устройство нижнего слоя основания:

- Планировка и укатка земляного полотна
- Рассыпь и разравнивание щебеночно-песчаной смеси
- Укатка с поливкой водой

2. Устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 10 см

Состав оплачиваемых работ

- Установка, разборка и перенос деревянных щитов опалубки
- Установка и крепление деревянных прокладок со штырями в местах устройства расширения и установка штырей в продольных швах и швах сжатия
- Устройство температурных швов
- Укладка бетона с уплотнением и отделкой покрытия машинами
- Уход за покрытием с увлажнением

Искусственные сооружения

Устройство водопропускных труб диаметром 500 мм

1. Рытье и засыпка траншеи для трубопроводов диаметром 500 мм одноковшовыми экскаваторами
Состав оплачиваемых работ:

- разработка грунта бульдозером
- разработка траншей одноковшовым экскаватором
- частичная разработка траншей вручную
- засыпка траншей бульдозером и частично вручную

2. Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 300 мм, 500 мм

Состав оплачиваемых работ:

- Укладка труб в траншею
- Присыпка трубопроводов слоем грунта 10 см

3. Устройство оголовки из бутового камня

Состав оплачиваемых работ:

Кладка монолитных на цементном растворе

Удлинение водопропускных труб диаметром 1000 мм

1. Рытье и засыпка траншеи для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами

Состав оплачиваемых работ:

- разработка грунта бульдозером
- разработка траншей одноковшовым экскаватором
- частичная разработка траншей вручную
- засыпка траншей бульдозером и частично вручную

2. Укладка трубопроводов из ж/б труб диаметром 1000 мм

Состав оплачиваемых работ:

- Устройство щебеночно-песчаной подушки под водопропускные трубы
- Укладка труб в траншею
- Гидроизоляция звеньев труб
- Присыпка трубопроводов слоем грунта 10 см

3. Устройство оголовки из бутового камня

Состав оплачиваемых работ:

Кладка монолитных на цементном растворе

Определение стартовой стоимости объекта в договорных текущих ценах

Ориентировочная стоимость строительства объекта определена в соответствии с порядком установленным постановлением Кабинета Министров от 11 июня 2003 года № ШНК 4. 01. 16-09. «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах», утвержденного приказом Госархитектстроя от 30 июля 2009 года № 1 и «Методических рекомендаций по составлению ресурсной сметной документации по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах», утвержденных приказом Госархитектстроя от 28 марта 2012 года №39.

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработная плата работников строителей за октябрь 2020 года по сентябрь 2021 года по Республике Каракалпакстан, согласно данным Управления статистики Республики Каракалпакстан.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по результатам мониторинга, осуществляемого Центром по экономическому реформированию

ценообразованию в капитальном строительстве. информационный "Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы с информационно-аналитическим приложением за IV-квартал 2021 г.

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:

$$C = C_m + C_{зп} + C_{эм} + Пп + Пз,$$

где:

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{зп}$ - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

Пп - прочие затраты и расходы подрядчика;

Пз - прочие затраты и расходы заказчика.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определены на основе фактических показателей согласно сводного ресурсного расчета, разработанного в составе документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp},$$

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mp}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

Затраты на заработную плату определены путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость одного человека-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$C_{зп} = T \times Cч \times K_{сс},$$

где:

T - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая в составе документации в чел.-часах;

Cч - среднечасовая заработная плата рабочих, исчислена исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

$K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование = 1,25.

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$Cч = Z_{мс} : \Phi,$$

где:

$Z_{мс}$ - среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущий 4 квартал 2021 г., сум./месяц;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан, на 2021 год.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов определены по данным заказчика.


Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг), и применили согласно с Заказчиком 15 %.

Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) состоят из затрат на проектно-изыскательские работы объекта и за проведение Госэкспертизу.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика.

Рассчитанная стоимость ремонтных работ объекта является рекомендуемой.

Главный инженер проекта



СВОДНАЯ СМЕТА

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТРОТУАРОВ "ТЎРТКЎЛ ТУМАНИ "ЎЗБЕКИСТОН"
ОФИДА ПИЁДАЛАР ЙЎЛАКЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ"

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум.)
1	2	3
1	ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	30053,380
2	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	25312,079
3	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	146134,022
4	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	40404,611
5	ИТОГО:	241904,093
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 20,87%	50485,384
7	ИТОГО:	292389,477
8	СТРАХОВАНИЕ 0,32%	935,646
9	ИТОГО:	293325,123
10	НДС 15%	43998,769
11	ИТОГО:	337323,892
12	ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	14990,000
13	ВСЕГО:	352313,892

Рекомендуемая стоимость является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда.



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ РЕГИОНАЛЬНЫХ ДОРОГ И УЛИЦ ТУРТКУЛЬСКОГО РАЙОНА

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТРОТУАРОВ "ТЎРТКЎЛ ТУМАНИ "ЎЗБЕКИСТОН" ОФЙДА ПИЁДАЛАР
ЙЎЛАКЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ"

на

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

241904093 СУМ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1584,97	18961,43	30053380
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ			30053380
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,33	54548	290884
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	43,14	72437	3124932
4	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	73,58	76946	5661745
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	6,93	105272	729040
6	265	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 121 (165) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,23	149977	33985
7	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	21,33	655	13971
8	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	4,14	82994	343944
9	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	39,00	85750	3344250
10	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,52	76681	39686
11	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	19,78	3164	62580
12	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,00	127627	577
13	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ.-Ч	9,28	147918	1372975
14	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,05	126853	6883
15	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	85,21	97872	8340053
16	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,00	101814	167
17	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	862	152
18	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	10,48	125342	1313735
19	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	21,33	29654	632520
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ			25312079
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
20	30002	АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ	Т	0,02	678000	16350

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС4-UZ (РЕДАКЦИЯ 5.4.3)

2014001

1	2	3	4	5	6	7
21	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) М-150	М3	306,00	352200	10777,3200
22	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,07	5913040	401046
23	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,04	2650000	93280
24	9219	ВОДА	М3	624,60	1000	624595
25	6053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,27	2650000	715500
26	10951	КАМЕНЬ БУТОВЫЙ	М3	8,92	36430	325023
27	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ (ЗВЕНЬЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 1000ММ)	М3	2,20	1452225,45	3194896
28	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,02	4150109,65	62550
29	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,01	6898010	82134
30	2108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0,39	2531772,17	987391
31	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,04	6618338	245355
32	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	5,59	90000	502920
33	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	120,00	3000	360000
34	6180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	М3	0,72	2650000	1908000
35	5033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	М3	3,49	694721	2425424
36	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,24	573470	138780
37	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,01	5178000	45265
38	45086	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТР 500 ММ SDR-33	М	32,32	529043,478	17098685
39	14160	ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	378,52	22881,8	8661127
40	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	18,90	25000	472500
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			146134022
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
41	С310-1111	ПЕРЕВОЗКА БУТОВОГО КАМНЯ НА 111 КМ	ТН/КМ	1435,97	630,3	905094
42	Е310-1002	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ	ТН/КМ	999,70	1012,7	1012394
43	С310-1188	ПЕРЕВОЗКА ЖБИ НА РАССТОЯНИЕ 188 КМ	ТН/КМ	1034,00	630,3	651730
44	С310-1182	ПЕРЕВОЗКА П/Э ТРУБ НА 182 КМ	ТН/КМ	252,35	630,3	159055
45	Е310-1094	ПЕРЕВОЗКА ЩПС НА РАССТОЯНИЕ 94 КМ	ТН/КМ	59775,25	630,3	37676338
		ИТОГО ПО ТРАНСПОРТНЫМ РАСХОДАМ:	СУМ			40404611
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			241904093

СОСТАВИЛ



А. АЙТЫМБЕТОВ

ПРОВЕРИЛ



С. КЛИПОВ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ РЕГИОНАЛЬНЫХ ДОРОГ И УЛИЦ ТУРТКУЛЬСКОГО РАЙОНА

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТРОТУАРОВ "ТЎРТКЎЛ ТУМАНИ "ЎЗБЕКИСТОН" ОФИДА ПИЁДАЛАР ЙЎЛАКЛАРИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ"

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным
1	2	3	4	5	6
1	E0101-013-08	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,303	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,41	3,456531594
1.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,84	2,375040114
1.3	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	25,25	7,649204448
2	E310-1002	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ	ТН/КМ	999,7	
3	E0102-003-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ 2,2 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ	1000М3	0,303	
3.1	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	12,65	3,832175694
3.2	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	2,28	0,690700441
4	E0102-002-06 К=5	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-002-3	1000М3	0,303	
4.1	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	11,4	3,453502206
5	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3	0,303	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	4,213878569
5.2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	4,213878569
5.3	9219	ВОДА	М3	100	30,293879
6	E2707-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ	100М2	30,00	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,3	729,00
6.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,15	34,50
6.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	39,00
6.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	14,10
6.5	9219	ВОДА	М3	2	60,00
6.6	14160	ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	12,6	378,00
7	E310-1094	ПЕРЕВОЗКА ЦПС НА РАССТОЯНИЕ 94 КМ	ТН/КМ	59693,76	
8	E2706-002-17 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 СМ	1000М2	3,000	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	249	747,00
8.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,88	8,64
8.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	7,11	21,33
8.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6,25	18,75
8.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	22,3	66,90
8.6	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	7,11	21,33
8.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,7	5,10
8.8	9219	ВОДА	М3	178	534,00
8.9	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	6,3	18,90
8.10	2108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0,13	0,39

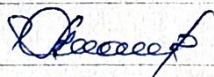
1	2	3	4	5	6
8.11	6053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,09	0,2
8.12	6180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	МЗ	0,24	0,7
8.13	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) М-150	МЗ	102	306,0
8.14	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	40	120,0
9	E310-1011	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 11 КМ, КЛАСС ГРУЗА I	Т	673,20	
9.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1093	73,8
9.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1093	73,8
ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ					
13	E0101-058-02	УКЛАДКА ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 500 ММ РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300-600 ММ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	КМ	0,032	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	183,06	5,8
13.2	265	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	22,44	0,7
13.3	2270	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	66,67	2,1
14	E2201-021-10 ДОП.6	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 500 ММ	КМ	0,032	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	675,12	21,6
14.2	25499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	6,94	0,2
14.3	45086	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТР 500 ММ SDR-33	М	1010	32,3
15	C310-1182	ПЕРЕВОЗКА П/Э ТРУБ НА 182 КМ	ТН/КМ	252,35	
16	E0801-01-01	УСТРОЙСТВО ОГОЛОВКОВ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ	МЗ	4,49	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,73	21,2
16.2	10951	КАМЕНЬ БУТОВЫЙ	МЗ	1,03	4,6
16.3	5033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	0,39	1,7
17	C310-1111	ПЕРЕВОЗКА БУТОВОГО КАМНЯ НА 111 КМ	ТН/КМ	744,35	
18	E0101-060-02	УДЛИНЕНИЕ Ж/Б ТРУБ ДИАМЕТРОМ 1000 ММ РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ГЛУБИНОЙ 2 М ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 1000 ММ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	КМ	0,004	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	481,38	19
18.2	265	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 121 (165) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	56,65	0,2
18.3	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,41	0,0
18.4	2270	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	174,64	0,7
19	E3007-010-01	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД ВОДОПРОПУСКНЫЕ ТРУБЫ	МЗ	0,40	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	0,7
19.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,22	0,0
19.3	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ.-Ч	0,49	0,2
19.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ			
19.5	23194	ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МАШ.-Ч	0,44	0,1
20	E310-1094	ПЕРЕВОЗКА ЩПС НА РАССТОЯНИЕ 94 КМ	МЗ	1,29	0,5
21	E3007-002-03	УКЛАДКА ЗВЕНЬЕВ ОДНОЧКОВЫХ ВОДОПРОПУСКНЫХ	ТН/КМ	81,49	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	МЗ	2,20	
21.2	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ	ЧЕЛ.-Ч	8,84	19,4
21.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	4,13	9,0
21.4	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МАШ.-Ч	0,11	0,2
			МЗ	0,11	0,2

1	2	3	4	5	6
21.5	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,01	0,02
21.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,016	0,04
21.7	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	2,54	5,59
21.8	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ (ЗВЕНЬЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 1000ММ)	МЗ	1	2,20
22	С310-1188	ПЕРЕВОЗКА ЖБИ НА РАССТОЯНИЕ 188 КМ	ТН/КМ	1034,00	
23	Е3008-023-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ БИТУМНОЙ МАСТНОЙ ДВУХСЛОЙНОЙ	100М2	0,151	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,4	10,76
23.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2,85	0,43
23.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,00
23.4	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,05
23.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	5,22	0,79
23.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,01
23.7	22454	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	0,75	0,11
23.8	23469	ВОДА	МЗ	2	0,30
23.9	30002	АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ	Т	0,16	0,02
23.10	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,45	0,07
23.11	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,1	0,02
23.12	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,1	0,02
23.13	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,079	0,01
23.14	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,058	0,01
24	Е0801-01-01	УСТРОЙСТВО ОГОЛОВКОВ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ	МЗ	4,17	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,73	19,73
24.2	10951	КАМЕНЬ БУТОВЫЙ	МЗ	1,03	4,30
24.3	5033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	0,39	1,63
25	С310-1111	ПЕРЕВОЗКА БУТОВОГО КАМНЯ НА 111 КМ	ТН/КМ	691,63	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			СУМ		

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1584,97	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,3326304	
3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	43,14	
4	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	73,58076	
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	6,925295807	
6	265	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 121 (165) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,2266	
7	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	21,33	
8	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	4,144202647	
9	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	39	
10	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,517552	
11	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	19,7787584	
12	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,0045216	
13	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ.-Ч	9,282	
14	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,0542592	
15	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	85,21387857	
16	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,00164	
17	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,176	

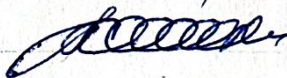
1	2	3	4	5	6
18	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	10,48120445	
19	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	21,33	
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
20	30002	АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ	Т	0,0241152	
21	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) М-150	МЗ	306	
22	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,067824	
23	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,0352	
24	9219	ВОДА	МЗ	624,595319	
25	6053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,27	
26	10951	КАМЕНЬ БУТОВЫЙ	МЗ	8,92186	
27	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ (ЗВЕНЬЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 1000ММ)	МЗ	2,2	
28	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,015072	
29	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,01190688	
30	2108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0,39	
31	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,037072	
32	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	5,588	
33	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	120	
34	6180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	МЗ	0,72	
35	5033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	3,49122	
36	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,242	
37	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,00874176	
38	45086	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТР 500 ММ SDR-33	М	32,32	
39	14160	ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	378,516	
40	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	18,9	
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ			
41	С310-1111	ПЕРЕВОЗКА БУТОВОГО КАМНЯ НА 111 КМ	ТН/КМ	1435,973367	
42	Е310-1002	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ	ТН/КМ	999,698007	
43	С310-1188	ПЕРЕВОЗКА ЖБИ НА РАССТОЯНИЕ 188 КМ	ТН/КМ	1034	
44	С310-1182	ПЕРЕВОЗКА П/Э ТРУБ НА 182 КМ	ТН/КМ	252,348096	
45	Е310-1094	ПЕРЕВОЗКА ЩПС НА РАССТОЯНИЕ 94 КМ	ТН/КМ	59775,24672	

СОСТАВИЛ



А. АЙТЫМБЕТОВ

ПРОВЕРИЛ



С. КЛИПОВ

"Келишилди"
 Қорақалпоғистон Республикаси Тўрткўл тумани
 ҳокимининг ўринбосари
 " " " 2022 г.

"Тадиклайман"
 Қорақалпоғистон Республикаси Тўрткўл тумани
 ободонлаштириш бошқармаси бошлиғи
 " " " 2022 г.

"Обод кишлоқ" ва "Обод маҳалла" дастури доирасида Тўрткўл тумани "Ўбекистон" ОФЙ да пиёдалар йўлаklarини қуриш учун
НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ.

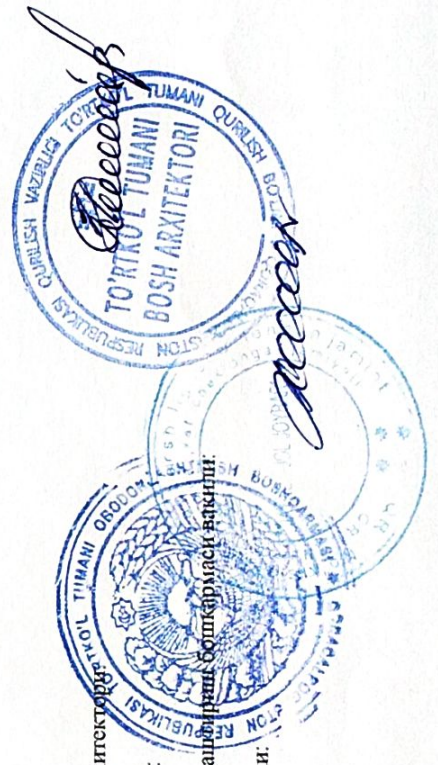
Биз қуйдаги имзо чекувчилар комиссия аъзолари: Қорақалпоғистон Республикаси Вазирлар Кенгашининг ягона буюртмачи хизмати "Инжиниринг компания"нинг бирламчи рўхсат берувчи лойиҳа ва танлов ҳужжатларини тайёрлаш бўлими бошлиғи М.Ибрагимов, Тўрткўл тумани бош архитектори Д.Зарипов, Тўрткўл ТИФУК ишлаб-чиқариш ва фойдаланиш бўлими бошлиғи Ш.Бобожонов, Тўрткўл тумани ободонлаштириш бошқармаси мутахассиси Р.Реймов ва "Жайхунжолжойбар" МЧЖ мухандиси И.Каландаровлар мазкур қайдномани туздик шу ҳақдаким, визуал текшириш ва инструментлар ёрдамида ўлчашлар натижасида ушбу йўл қисмида жорий таъмирлаш ишларига қуйдаги нуқсонлар иш турлари ва иш ҳажмлари аниқланди.

№	Ишларнинг манзилли				Йўл элементларининг мавжуд холати	8	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миклори (ҳажми)	Изоҳ
	км	пикетаж боши	пикетаж охири	Узунлиги, км						
1	2,00	0+00	20+00	2000	7	Пиёдалар йўлаklари				
1	0,0	0+00	20+00	2000	Пиёдалар йўлаklари мавжуд эмас.	Йўлаklарнинг тўроқ қутармасини барча технологик ишлари билан бажариш				
2	0,0	0+00	20+00	2000		Йўлак асосига 10 см қалинликда қўм-шағал аралашмаси (ЩПС) ётқизиш				
3	0,0	0+00	20+00	2000		Йўлак қопламасига 10 см қалинликда М-200 маркали монолит бетон ётқизиш				
Сувий иншоотлар										
1						Диаметри 1000 мм бўлган темир-бетон сув ўтказувчи қувурларни ўзайтириш				
2						Чикиш тош (бутовий камень) билан қаллак урнатиш (оголовка) 3x2x0,4				
1						Диаметри 500 мм бўлган П/Э сув ўтказувчи қувурларни ўрнатиш				
2						Чикиш тош (бутовий камень) билан қаллак урнатиш (оголовка) 2x1,5x0,4				

Буюртмачи вакили:

Тўрткўл тумани бош архитектори
 Тўрткўл ТИФУК вакили:
 Тўрткўл тумани ободонлаштириш бошқармаси вакили:
 Лойиҳа ташкилоти вакили:

М.Ибрагимов
 Д.Зарипов
 Ш.Бобожонов
 Р.Реймов
 И.Каландаров





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

Қорақалпоғистон Республикаси

230100 No'kis qalasi, G'a'rezsizlik ko'shesi, 59A u'y, Tel.+99861 2227436 Faks:+998612227365 E-mail:expertiza.rk@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 28-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 53600

Obyekt nomi «To'rtkul tumani «O'zbekiston» OFY da piyodalar yo'laklarini joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ish qiymati hisobiga tayyorlangan»

Buyurtmachi - To'rtkul tumani obodonlashtirish boshqarmasi.

Bosh loyihachi - "Jayxun yol joybar" MChJ.

Litsenziya AL-000857-sonli, 15.06.2020 yil Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - tanlovga asosan aniqlanadi.

Qurilish turi joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 52327

1. Loyihalash uchun asos

- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqdangan nuqson dalolatnomasi.
- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqdangan texnik topshirig'i.
- 2022 yil 22 iyuldagi №40-K son buyurtmachi xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

«To'rtkul tumani «O'zbekiston» OFY da piyodalar yo'laklarini joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobi hujjati.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ob'ektning boshlang'ich qiymati hisobi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261 son qarori, ShNK 4.01.16-09 qoidalariga va «O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi» bilan kelishilgan TNQurilish kompleksli dasturi asosida amalga oshirildi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Ekspertiza natijalariga ko'ra ob'ektning boshlang'ich qiymati qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan va

buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz 337 323,892 ming so'm miqdorida taqdim etilgan boshlang'ich qiymati o'zgarishsiz qoldirildi.

Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: 293 325,123 ming so'm.

QQS: 43 998,769 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 14 990,000 ming so'm.

Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalariga asosida aniqlanadi.

Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 3-bop 29 bandiga muvofiq "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, barcha me'yor talablari bajarilishi va buyurtmachi tomonidan ob'ektning qurilish materiallar, asbob-uskunalari qiymatlarini va ishlar hajmini maqullash sharti bilan "To'rtkul tumani «O'zbekiston» OFY da piyodalar yo'laklarini joriy ta'mirlash" ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobi hujjati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi. Tavsiya qilingan ob'ekt qiymati pudratchi shartnomasiga asos bo'lmaydi. Avval berilgan 2022 yil 10 iyundagi 46506 son yig'ma ekspert xulosa o'z ko'chini yo'qotgan dep xisoblansin.

Bosh mutaxassis: IBADULLAYEV AZIZBEK ALPISBAY ULI

«QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI» MCHJ

100011 Toshkent sh. Aboy ko. chasi 6. tel/faks: 244-07-82

№ 7
«02» 03 2020г.

КК ДП института ООО «UzGIP»

На договор от 04.03.2020г. № 9.

При этом направляем Вам строительную информацию по усреднённым прогнозируемым ценам маш-часа машин и механизмов согласно приложению.

Приложение: Перечень на 7 листах.



Руководитель М. Мустапов

Яковлев С.П.
(71)244-33-56

ПЕРЕЧЕНЬ усреднённых прогнозируемых цен маш-часа машин и механизмов (без НДС) на 1.01.2020г.

№ п/п	Наименование машин и механизмов	Един. измер.	Цена за ед. измерения (сум)
1	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш-ч	60066
2	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш-ч	62833
3	Автогидроподъемники высотой подъема 22 м	маш-ч	79942
4	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш-ч	82819
5	Автогидроподъемники высотой подъема свыше 35 м	маш-ч	90236
6	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) КВТ (ЛС)	маш-ч	163562
7	Автогудронаторы 3500 л	маш-ч	89933
8	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450 - 1250 А	маш-ч	19419
9	Автомобиль бортовой г/п до 5 тн	маш-ч	54548
10	Автомобиль бортовой г/п до 8 тн	маш-ч	71069
11	Автомобиль бортовой г/п до 10 тн	маш-ч	74293
12	Автомобиль-самосвал г/п до 10 тн	маш-ч	76946
13	Автомобиль-самосвал г/п до 8 тн	маш-ч	71069
14	Автопогрузчики 5 т	маш-ч	72437
15	Автопогрузчики 3 т	маш-ч	67284
16	Автоцистерна	маш-ч	67730
17	Агрегат для подачи грунтовок	маш-ч	12333
18	Агрегат для сварки полиэтиленовых труб	маш-ч	10891
19	Агрегаты опрессовочные	маш-ч	33041
20	Агрегаты окрасочные 1 кВт	маш-ч	4254
21	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с бензиновым двигателем	маш-ч	23180
22	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш-ч	27709
23	Агрегаты для приготовления рабочих жидкостей - адхезивикатов (без трактора)	маш-ч	2759
24	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки	маш-ч	59849
25	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 КВТ (108 ЛС)	маш-ч	102586
26	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов подача до 2 м ³ /ч, напор 150м	маш-ч	5650
27	Аппарат пескоструйный	маш-ч	5445
28	Аппарат сварочный	маш-ч	7080
29	Аппарат смазочный троссовый	маш-ч	388
30	Аппарат для газовой сварки и резки	маш-ч	1077
31	Бензопилы	маш-ч	1087
32	Бульдозеры при работе на других видах строительства 59 (80) КВТ (ЛС)	маш-ч	93614
33	Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) КВТ (ЛС)	маш-ч	105272

34	Бульдозеры при работе на других видах строительства 96 (130) КВТ (ЛС)	маш-ч	143820
35	Бульдозеры при работе на других видах строительства 118 (160) КВТ (ЛС)	маш-ч	149977
36	Бульдозеры при работе на других видах строительства 132 (180) КВТ (ЛС)	маш-ч	168314
37	Бульдозеры при работе на других видах строительства 243 (330) КВТ (ЛС)	маш-ч	284177
38	Выбратор глубинный	маш-ч	1081
39	Выбратор поверхностный	маш-ч	655
40	Выбраторы для всех видов строительства, кроме гипротехнического	маш-ч	1005
41	Выбролпннт с двигателем внутреннего сгорания	маш-ч	26939
42	Вышки телескопические, 25 м	маш-ч	72112
43	Гидрошпалки 4 м3	маш-ч	18012
44	Горелка для сварки пластмасс, электрическая	маш-ч	1577
45	Горелки газопламенные	маш-ч	158
46	Гудронаторы ручные	маш-ч	178
47	Дорожная фреза SF 1000С	маш-ч	317445
48	Дорожная фреза SF 2100С	маш-ч	481937
49	Дрези электрические	маш-ч	950
50	Заливщики швов на базе автомобилей	маш-ч	17923
51	Катки дорожные прицепные кулачковые 8 т	маш-ч	3441
52	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш-ч	96857
53	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш-ч	82994
54	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш-ч	85750
55	Катки дорожные прицепные на пневмокопсеном ходу 25 т	маш-ч	85750
56	Катки дорожные прицепные на пневмокопсеном ходу 50 т	маш-ч	16352
57	Катки дорожные прицепные на пневмокопсеном ходу 30 т	маш-ч	41516
58	Катки дорожные самоходные на пневмокопсеном ходу 30 т	маш-ч	162556
59	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 800 КПа (8АТ) 10 м3/мин	маш-ч	109773
60	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 КПа (7АТ) 5 м3/мин	маш-ч	76681
61	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 КПа (7АТ) 11, 2 м3/мин	маш-ч	111765
62	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 КПа (7АТ) 2,2 м3/мин	маш-ч	58638
63	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением до 600 КПа (6АТМ) 0,5 м3/мин	маш-ч	8692
64	Корчеватели-собратели с трактором 79 (108) кат (лс)	маш-ч	102586
65	Котлы битумные передвижные 1000 л	маш-ч	5445
66	Котлы битумные передвижные 400 л	маш-ч	3164
67	Котлы битумные передвижные 800 л	маш-ч	3784
68	Кран переносной 1 т	маш-ч	15970
69	Краны на тракторе 121 (165) КВТ (ЛС) - 5 т	маш-ч	120715
70	Краны на тракторе 121 (165) КВТ (ЛС) - 10 т (прицепные)	маш-ч	95227
71	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования 32 т	маш-ч	68756

72	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства, 40 т	маш-ч	168522
73	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства, 50-63 т	маш-ч	255895
74	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства, 25 т	маш-ч	147918
75	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства, 16 т	маш-ч	126283
76	Краны на пневмокопсеном ходу при работе на других видах строительства, 16 т	маш-ч	139074
77	Краны на пневмокопсеном ходу при работе на других видах строительства, 25 т	маш-ч	149672
78	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	маш-ч	97994
79	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	127627
80	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т	маш-ч	160588
81	Краны башенные бетоноукладочные при работе на гидрэнергетическом строительстве 10-25 т	маш-ч	72922
82	Краны башенные при работе на гидрэнергетическом строительстве 16-50 т	маш-ч	83353
83	Краны башенные при работе на гидрэнергетическом строительстве 25-75 т	маш-ч	83353
84	Краны башенные при работе на других видах строительства 5 т	маш-ч	83353
85	Краны башенные при работе на других видах строительства 8 т	маш-ч	59819
86	Краны башенные при работе на других видах строительства 10 т	маш-ч	66528
87	Краны трубоукладочные для труб диаметром до 400 мм, грузоподъемностью 6,3 т	маш-ч	69118
88	Краны трубоукладочные для труб диаметром до 700 мм, грузоподъемностью 12,5 т	маш-ч	105126
89	Краны трубоукладочные для труб диаметром до 800-1000 мм, грузоподъемностью 3,5 т	маш-ч	130083
90	Краны трубоукладочные для труб диаметром до 5,79 (0,59) КН (Т)	маш-ч	159222
91	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) КН (Т)	маш-ч	1207
92	Лебедки электрические, тяговым усилием до 19,62 (2) КН (Т)	маш-ч	1604
93	Лебедки электрические, тяговым усилием до 31,39 (3,2) КН (Т)	маш-ч	3166
94	Лебедки электрические, тяговым усилием до 122,62 (12,5) КН (Т)	маш-ч	4326
95	Лебедки электрические, тяговым усилием до 156,96 (16) КН (Т)	маш-ч	20784
96	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 9,81 (1,0) КН (Т)	маш-ч	23597
			386

97	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 14,72 (1,5) КН (Т)	маш-ч	981
98	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 31,39 (3,2) КН (Т)	маш-ч	1495
99	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 49,05 (5) КН (Т)	маш-ч	2698
100	Полка	маш-ч	1859
101	Маслоподогреватель ЭНМ - 80	маш-ч	19657
102	Машина паркетно - шпифальная	маш-ч	1509
103	Машина для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш-ч	118993
104	Машины маркировочные	маш-ч	53118
105	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш-ч	68376
106	Машины поливомесные, 6000 л	маш-ч	97872
107	Машины шпифальные электрические	маш-ч	1327
108	Машины бурильнокранные на автомобиле глубиной бурения 3,6 м	маш-ч	100186
109	Машины бурильнокранные на тракторе 66 (90) КВТ (Л.С) глубиной бурения 1,5-3 м	маш-ч	107734
110	Машины бурильные на тракторе 85 (115) КВТ (Л.С) глубиной бурения 3,5 м	маш-ч	133666
111	Молотки отбойные пневматические (без стоимости сжатого воздуха)	маш-ч	1676
112	Насосы для водопонижения и колодезя 4 КВТ	маш-ч	11057
113	Насосы для нагнетания воды подача 45 м ³ /час напор 55 м	маш-ч	8485
114	Ножницы электрические	маш-ч	432
115	Оборудование прицепное для откачки воды блок компрессорно-циловой с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 КПА (6,8 АТМ) 9,5 м ³ /мин	маш-ч	77911
116	Передвижная цеолитовая установка	маш-ч	12019
117	Перфораторы электрические	маш-ч	1176
118	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр.	маш-ч	2487
119	Пилы электрическая цепная	маш-ч	916
120	Пилы бензомоторные	маш-ч	982
121	Пилы дисковые электрические	маш-ч	916
122	Пистолет монтажный поршневой ручной	маш-ч	620
123	Пистолет распылитель	маш-ч	1152
124	Подъемники гидравлические высота подъема 10 м	маш-ч	19164
125	Подъемники гидравлические высота подъема 8 м	маш-ч	18033
126	Подъемники строительные грузопассажирские грузоподъемность до 0,8 т	маш-ч	20062
127	Подъемники мачтовые строительные 0,5 тн	маш-ч	18892
128	Полуавтоматы сварочные с номинальным сварочным током 40-500А	маш-ч	11405
129	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш-ч	11102
130	Прессы гидравлические с электроприводом	маш-ч	872
131	Прессы ручные	маш-ч	272

132	Прицепы автомобильные до 7,5 т	маш-ч	9363
133	Прицепы тракторные 6,0 т	маш-ч	7674
134	Распределители щебня и гравия	маш-ч	62659
135	Распределители каменной мелочи	маш-ч	62659
136	Растворомешалки для приготовления водоцементных и других растворов 350 л	маш-ч	2972
137	Растворонасосы производительностью 1 м ³ /ч	маш-ч	18787
138	Растворонасосы производительностью 3 м ³ /ч	маш-ч	21603
139	Растворомесители передвижные 65 л для всех видов строительства кроме сельского	маш-ч	14763
140	Растворомесители передвижные 80 л для всех видов строительства кроме сельского	маш-ч	16367
141	Растворонагнетатели	маш-ч	3533
142	Рельсорезки при работе от передвижной электростанции	маш-ч	805
143	Рельсоввердлики	маш-ч	1288
144	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш-ч	5350
145	Спецавтомашинный, грузоподъемность до 8 т, вездеход	маш-ч	73893
146	Станок для резки арматуры	маш-ч	9537
147	Станок для гибки арматуры	маш-ч	8886
148	Станок камнерезный универсальный	маш-ч	26529
149	Станок сверильный	маш-ч	1066
150	Станки с абразивным кругом	маш-ч	8527
151	Станки фрезерные	маш-ч	18390
152	Стрелы монтажные А - образные, высота до 22 м, для подъема опор ВЛ	маш-ч	21653
153	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	маш-ч	12436
154	Термос 100 л	маш-ч	236
155	Трактор на гусеничном ходу с лебедкой 132 (180) КВТ (Л.С)	маш-ч	131494
156	Тракторы на пневмокольном ходу при работе на других видах строительства 59 (80) КВТ (Л.С)	маш-ч	78676
157	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 59 (80) КВТ (Л.С)	маш-ч	83912
158	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 79 (108) КВТ (Л.С)	маш-ч	101814
159	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 96 (130) КВТ (Л.С)	маш-ч	109668
160	Трамбовки пневматические (без сжатого воздуха)	маш-ч	862
161	Трамбовки электрические	маш-ч	961
162	Трамбовки тракторные на базе трактора Т130.1 Г	маш-ч	125387
163	Трансформаторы сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш-ч	20095
164	Укладчики асфальтобетона	маш-ч	130376
165	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов	маш-ч	2291
166	Установки для изготовления бадажей, диафрагм, пружек	маш-ч	1210
167	Установки для подогрева стыков труб д - 1000 мм	маш-ч	19103
168	Установки передвижные цолиговые	маш-ч	11331
169	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) до 160 мм	маш-ч	4656
170	Установки для сверления отверстий в железобетоне диаметром до 160 мм	маш-ч	16232

172	Установка и врезка на базе автомобиля для роторного бурения скважин на воду глубина бурения до 500м грузоподъемности 12,5 тн	маш-ч	111521
172	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные, глубина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 тн	маш-ч	52618
173	Установки однобуровые на тракторе 79 (108) КВТ (ЛС), ширина шели 14 см	маш-ч	96578
174	Установки однобуровые на тракторе 79 (108) КВТ (ЛС), ширина шели 54 см	маш-ч	96578
175	Шарниры монтажные для подъема стальных опор ВЛ	маш-ч	13062
176	Шинотробогибы	маш-ч	18302
177	Шкафы сушильные	маш-ч	1079
178	Щруповерты строительного монтажные	маш-ч	851
179	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 0,25 м3	маш-ч	82161
180	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,4 м3	маш-ч	101890
181	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,5 м3	маш-ч	117684
182	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 0,65 м3	маш-ч	123342
183	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 1 м3	маш-ч	170395
184	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 1,25 м3	маш-ч	175932
185	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр.	маш-ч	2487
186	Электропрофротор	маш-ч	1176
187	Электростанции передающие 2 кВт	маш-ч	29654
188	Электростанции передающие 4 кВт	маш-ч	37409
189	Ямокопатели	маш-ч	4400
190	Фронтальный погрузчик Doosan SP200N	маш-ч	116223
191	Фронтальный погрузчик Doosan SP300N	маш-ч	145768
192	Экскаватор Doosan DX55W	маш-ч	152058
193	Экскаватор колесный Doosan DX140W с адаптером	маш-ч	218381
194	Экскаватор колесный Doosan DX140W с гидромолотом и адаптером	маш-ч	223926
195	Экскаватор колесный Doosan DX190W с адаптером	маш-ч	225948
196	Экскаватор колесный Doosan DX190W с гидромолотом и адаптером	маш-ч	241409
197	Экскаватор на гусеничном ходу Doosan DX225LCA с адаптером	маш-ч	237234
198	Экскаватор на гусеничном ходу Doosan DX225LCA с гидромолотом и адаптером	маш-ч	270805
199	Экскаватор на гусеничном ходу Doosan DX225LCA с виброплитой	маш-ч	268909
200	Автогрейдер ХСМГ GR 180	маш-ч	227362
201	Двуваляльный вибрационный каток ХСМГ XD 81 E	маш-ч	149222

202	Грунтовыи одноваляльный каток ХСМГ модель XSI831	маш-ч	174920
203	Автобетоносмеситель марки НОВО модель Z2525СJBN3838С	маш-ч	126466
204	Автобетоносмеситель SHACMAN	маш-ч	91970
205	Автобетоносмеситель "SANY" SYG5271" ТНВ-38	маш-ч	364087
206	Самосвал КАМАЗ г/п 20тн	маш-ч	176154
207	Самосвал МАН TGS 33.360 г/п 20тн	маш-ч	121105
208	Самосвал КАМАЗ г/п 25тн	маш-ч	188030
209	Самосвал МАН СЛА 37.280 г/п 22тн	маш-ч	174874
210	Сидельный тягач МАН TGS 26.400 с полуприцепом г/п 60тн	маш-ч	186081

Примечание:
1. Усредненные протекторные цены валюты ориентиром и носят рекомендательный характер.
2. Усредненные протекторные цены не могут служить основанием для заключения строительного контракта.
работы



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI TRANSPORT
VAZIRLIGI HUZURIDAGI
AVTOMOBIL YO'LLARI QO'MITASI
«YO'L LOYIHA EXPERTIZA» UNITAR KORXONASI

Тошкент ш.



«ТАСДИКЛАЙМАН»
Корхона директори
Б. Каенмходжаев
02 2021 йил

EXPERTIZA HULOSASI № 170/1-2021
на калькуляции себестоимости цен производства 1 м3 ЩПС в Беруний
ТЙФУК из карьера «Казгансай»
(дог №204-1 от 17.02.2021г.)

1. Подрядная организация: Беруний ТЙФУК.

2. Материалы, представленные на экспертизу.

- 2.1 Письмо-заказ №61 от 17.02.2021 года.
- 2.2 Калькуляция себестоимости цен на производство 1 м3 ЩПС из карьера «Казгансай».
- 2.3 Расчет затрат на топливно-энергетические ресурсы.
- 2.4 Расчет заработной платы.
- 2.5 Копия счет-фактур на материалы.

3. Результаты экспертизы

- 3.1 Затраты на оплату труда принято согласно бухгалтерским данным с учетом отчислений на единый социальный платеж.
- 3.3 Амортизационные отчисления определены согласно фактически начисленному износу по бухгалтерским данным.
- 3.4 Стоимость затрат на сырье, материалы, зап, части и покупные комплектующие изделия принята согласно представленных счет фактур.
- 3.5 Затраты на топливно-энергетические ресурсы также, приняты согласно представленных счет-фактур.

4. Выводы:

- 4.1 Представленная калькуляция производства 1 м3 ЩПС по прямым затратам (без учета расходов периода и рентабельности) без НДС, после

корректировки исходных данных разработанные Беруний ТИФУК рекомендуется для дальнейшего согласования и утверждения со следующими показателями

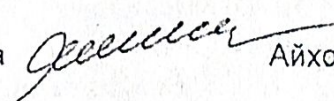
№ п/п	Наименование продукции	Ед. изм.	Заявленная стоимость (сум)	Рекомендуемая стоимость (сум)
1	ЩПС	м3	23 641,5	22 881,8

4.2 Расчет выполнен в соответствии с Постановлением КМ РУз от 05.02.1999 г. №54 «Положение о составе затрат по производству и реализации продукции (работ, услуг) и о порядке формирования финансовых результатов» (со всеми дополнениями и изменениями), Постановления КМ РУз от 11.06.2003 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» и ШНК 4.01.16-09 «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах».

4.3 Произведенный расчет калькуляции договорных отпускных цен на изготовления вышеуказанных дорожно-строительных материалов согласно ШНК 4.01.16-09 «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах» носит рекомендательный характер и применяется по согласованию заказчика и потребителями дорожных организаций.

4.4 УП «Йўл лойиха экспертиза» не несет ответственность за достоверность представленные Разработчиком исходные данные.

Начальник отдела



Айходжаев М.М.

Главный специалист

Тохтаев Ю.А.

