

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Элликкалга туман Ободонлаштириш бошкармаси

бошиги

Н.Сержанов



« 5 » август 2022 год

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

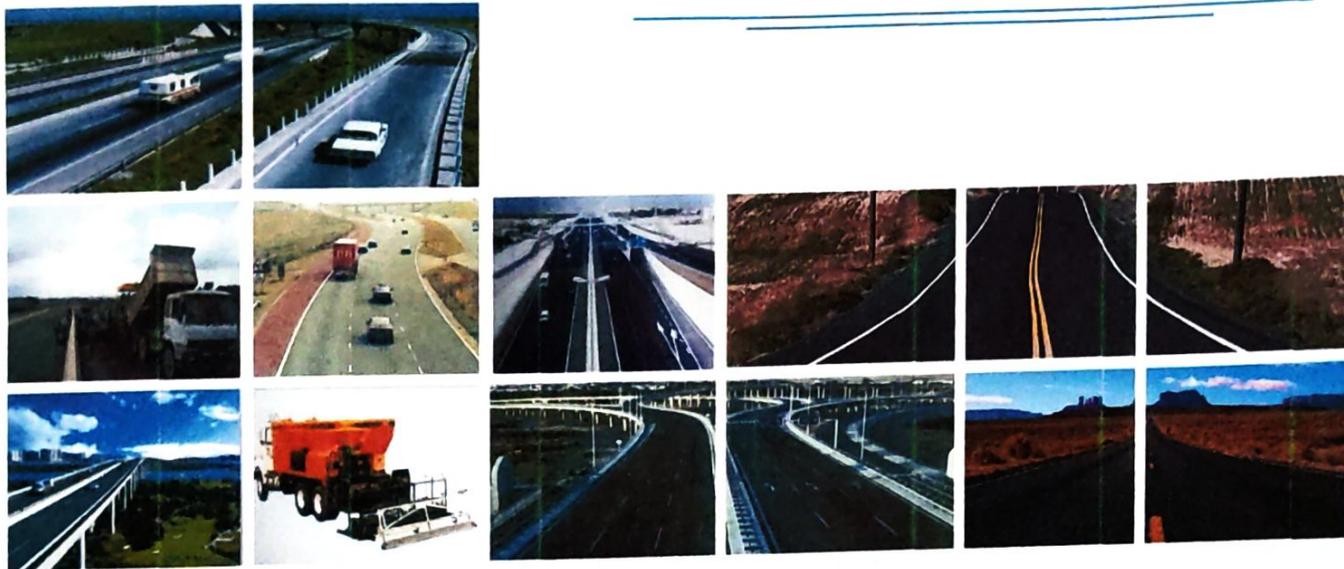
Элликкалга тумани Гулистон ОФЙ Янгибог ахоли пунктида пиёдалар йулакчасини жорий таъмирлаш ишларини бажариш

№	Бўлимлар номи	Батафсил
1	Буюртмачи	Элликкалга тумани Ободонлаштириш бошкармаси
2	ТАЪМИРТАЛАБ ОБЪЕКТ	Элликкалга туман Гулистон ОФЙ Янгибог ахоли пунктида пиёдалар йулакчасини жорий таъмирлаш ишларини бажариш
5	Буюртмачи манзили	Бустон ш. Турткул шох кучаси 1 уй
6	Алоқа	Н.Сержанов 95-605-26-55 А.Хаджиев 97-348-31-03
7	Иштирокчилар учун талаб	ЎзРҚ-684нинг 59-моддаси талабларига риоя қилиш
8	Объект манзили	Элликкалга тумани Гулистон ОФЙ
8	Тижорат таклифини топшириш шартлари	https://etender.uzex.uz/ портали орқали электрон шаклда
9	Бошлангич нарх	107 119 034 сум
10	Ишларни бажариш вақти	2022 йил август оyi
11	Техника хавфсизлиги бўйича талаб	Иш вақтида тўлиқ хавфсизлик қодаларига риоя қилиш
12	Молиялаштириш манбаси	Обод қишлоқ дастури



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 тротуара вдоль а/д 4н116 Янгибогский
н/п на «ССГ Гулистан» Элликалинского района.

Пояснительная записка, сводная
смета, локально-ресурсные сметы

г. НУКУС - 2022 г.

Экз №

ООО «Жайхунжолжойбар»

Сметная документация

*на текущий ремонт тротуара вдоль а/д 4н116 Янгибогский
н/п на «ССГ Гулистан» Элликалинского района.*

Сводная смета, локально-ресурсные сметы.

Гл. инженер:

Гл. инженер проекта:



С. Каипов

П. Амангелдиев

г. Нукус -2022 г.

**ОПИСЬ
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТРОТУАРОВ "ЭЛЛИКҚАЛЪА ТУМАНИ
"ГУЛИСТОН" ОФЙДА ПИЁДАЛАР ЙЎЛАКЛАРИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ "**

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

Элликкала тумани ободонлаштириш
бошқармасы бошлиғи

Н.Сержанов

2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

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

Заказчик: Управление благоустройства Элликкалинского района

Основание на проектирование: дефектный акт

Местонахождение: Элликкалинский 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 железобетонные 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 проектирования: 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 Элликкалинского района:
А.Саидалимов



Общая пояснительная записка.

I. Введение.

Сметная документация на «Текущий ремонт тротуара вдоль а/д 4и116 Янгйбогекый и/и на «ССГ Гулистан» Элликалинского района» 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 шпиль 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

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 № 2 ШНК 4. 01. 16-09. «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах», утвержденного приказом Госархитектстроя от 30 июля 2009 года № 100 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 в соответствии с результатами мониторинга, осуществляемого Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве, информационный "Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы с информационно-аналитическим приложением за IV-кв 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 сметной документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе по формуле:

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

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mn}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций. Затраты на заработную плату определены путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость одного человека-часа (в суммах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

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

где:

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

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

$K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование = 1,05. Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$C_ч = Z_{мс} : \Phi,$$

где:

$Z_{мс}$ - среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на одного работника, определенная на основе статистических данных за предыдущий 4 квартал 2021 г., сум./мес.
 Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства

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:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

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 на 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 "ЭЛЛИКҚАЛЪА ТУМАНИ
"ГУЛИСТОН" ОФИДА ПИЁДАЛАР ЙЎЛАКЛАРИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ "

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум.)
1	2	3
1	ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	9259,066
2	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	13555,137
3	МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	42546,135
4	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	11457,620
5	ИТОГО:	76817,959
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 20,87%	16031,908
7	ИТОГО:	92849,866
8	СТРАХОВАНИЕ 0,32%	297,120
9	ИТОГО:	93146,986
10	НДС 15%	13972,048
11	ИТОГО:	107119,034
12	ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	5588,819
13	ВСЕГО:	112707,853

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



Заказчик:



Проектировщик:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ РЕГИОНАЛЬНЫХ ДОРОГ И УЛИЦ ЭЛЛИККАЛИНСКОГО РАЙОНА

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТРОТУАРОВ "ЭЛЛИКҚАЛЪА ТУМАНИ "ГУЛИСТОН" ОФЙДА ПИЁДАЛАР
ЙЎЛАКЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ "

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

76817958,53 СУМ

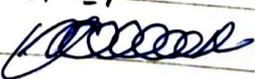
№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	488,31	18961,43	9259066
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ			9259066
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
2		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,49	54548	81045
3		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	34,91	76946	2686543
4		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	12,40	72437	898418
5		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	13,50	105272	1421637
6		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 121 (165) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,23	149977	33985
7		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	3,22	1081	3481
8		ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	6,13	655	4017
9		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,19	950	185
10		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	8,96	82994	743995
11		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	11,21	85750	961472
12		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,45	76681	34197
13		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6,24	3164	19750
14		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,00	127627	481
15		КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ.-Ч	7,55	147918	1116396
16		КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,05	126853	5736
17		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	32,40	97872	3171314
18		ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,00	101814	167
19		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	862	152
20		ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	17,47	125342	2190319
21		ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	6,13	29654	181849
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ			13555137
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
22		АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ	Т	0,020096	678000	13625
23		БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (М-150)	МЗ	5,5998612	352200	1972271

1	2	3	4	5	6	7
24		БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) М-150	МЗ	87,975	352200	30984795
25		БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,05652	5913040	334205
26		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,062586684	3391300	212250
27		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,02848	3391300	96584
28		ВОДА	МЗ	239,849815	1000	239850
29		ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,077625	2650000	205706
30		КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ (ЗВЕНЬЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 1000ММ)	МЗ	1,1	1452225,45	1597448
31		КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ (ЗВЕНЬЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 800ММ)	МЗ	0,68	1872854,69	1273541
32		ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,01256	4150109,65	52125
33		ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,053253582	3391300	180599
34		МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,0099224	6898010	68445
35		МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0,112125	3531772,17	396000
36		МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,03036	6618338	200933
37		ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	4,5212	90000	406908
38		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	34,5	3000	103500
39		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	0,207	3391300	701999
40		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	0,075213822	3391300	255073
41		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,012078132	3391300	40961
42		ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	3,56304894	12320	4389
43		ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,002827381	5205222	1471
44		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	0,0942	694721	6544
45		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,1958	573470	11228
46		ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,0072848	5178000	3772
47		ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТР 400 ММ	М	3,44928	87242,53	30092
48		ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	109,191	22881,8	249848
49		ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	5,43375	25000	13584
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			425461

ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ

50	ПЕРЕВОЗКА А/Ц ТРУБ НА 25 КМ	ТН/КМ	5,78	1012,7	58
51	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 3 КМ	ТН/КМ	3243,71	1012,7	32849
52	ПЕРЕВОЗКА ЖБИ НА РАССТОЯНИЕ 160 КМ	ТН/КМ	648,75	630,3	4089
53	ПЕРЕВОЗКА ЩПС НА РАССТОЯНИЕ 60 КМ	ТН/КМ	10991,72	705,8	77579
	ИТОГО ПО ТРАНСПОРТНЫМ РАСХОДАМ:	СУМ			114576

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

СОСТАВИЛ		СУМ		768179
ПРОВЕРИЛ		П.АМАНГЕЛДИЕВ		
		С. КАИПОВ		

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ РЕГИОНАЛЬНЫХ ДОРОГ И УЛИЦ ЭЛЛИККАЛИНСКОГО РАЙОНА

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТРОТУАРОВ "ЭЛЛИККАЛЪА ТУМАНИ "ГУЛИСТОН" ОФЙДА ПИЁДАЛАР ЙЎЛАКЛАРИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ "

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ 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] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,655	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,41	7,477
1.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,84	5,138
1.3	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	25,25	16,546
2	E310-1003	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 3 КМ	ТН/КМ	3243,7	
3	E0102-003-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ 2,2 Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ	1000МЗ	0,655	
3.1	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	12,65	8,29
3.2	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	2,28	1,49
4	E0102-002-06 К=5	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-002-3	1000МЗ	0,655	
4.1	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	11,4	7,47
5	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000МЗ	0,655	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	9,12
5.2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	9,12
5.3	9219	ВОДА	МЗ	100	65,53
6	E2707-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ	100М2	8,63	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,3	209,59
6.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,15	9,92
6.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	11,21
6.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	4,05
6.5	9219	ВОДА	МЗ	2	17,25
6.6	14160	ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	12,6	108,68
7	E310-1060	ПЕРЕВОЗКА ЩПС НА РАССТОЯНИЕ 60 КМ	ТН/КМ	10954,44	
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	0,863	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	249	214,76
8.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,88	2,48
8.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	7,11	6,13
8.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6,25	5,39
8.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	22,3	19,23
8.6	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	7,11	6,13
8.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,7	1,47
8.8	9219	ВОДА	МЗ	178	153,53
8.9	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	6,3	5,43
8.10	2108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0,13	0,11
8.11	6053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,09	0,08

1	2	3	4	5	6
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	
8.13	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) М-150	МЗ	102	8
8.14	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	40	3
9	E310-1025	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 25 КМ, КЛАСС ГРУЗА I	Т	193,55	
9.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1696	3
9.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1696	3
ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ					
УКЛАДКА ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 400 ММ					
10	E0101-058-02	РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300-600 ММ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	КМ	0,003	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	183,06	
10.2	265	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	22,44	
10.3	2270	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	66,67	
11	E2201-001-07 ДОП.4	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 400 ММ	КМ	0,003	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	539	
11.2	25499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,31	
11.3	45086	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТР 400 ММ	М	1000	
12	C310-1025	ПЕРЕВОЗКА А/Ц ТРУБ НА 25 КМ	ТН/КМ	5,78	
13	E3001-010-01	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ОГОЛОВКОВ ТРУБ	100МЗ	0,0086	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	319	
13.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	58,65	
13.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,55	
13.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	
13.5	23469	ВОДА	МЗ	60	
13.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,025	0
13.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0515	0
13.8	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	64,9	
13.9	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,97	
13.10	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	1,14	
13.11	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	1,37	
13.12	36057	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,22	
13.13	41360	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (М-150)	МЗ	102	
14	E310-1025	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 25 КМ, КЛАСС ГРУЗА I	Т	1,94	
14.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1696	
14.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1696	
УДЛИНЕНИЕ Ж/Б ТРУБ ДИАМЕТРОМ 1000 ММ					
15	E0101-060-02	РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ГЛУБИНОЙ 2 М ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 1000 ММ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	КМ	0,002	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	481,38	
15.2	265	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 121 (165) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	56,65	
15.3	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,41	
15.4	2270	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	174,64	
15.5	E3007-010-01	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД ВОДОПРОПУСКНЫЕ ТРУБЫ	МЗ	0,20	
15.6	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	

1	2	3	4	5	6
15.7	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,22	0,04
15.8	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ.-Ч	0,49	0,10
15.9	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,44	0,09
15.10	23194	ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	1,29	0,26
16	E310-1060	ПЕРЕВОЗКА ЩПС НА РАССТОЯНИЕ 60 КМ	ТН/КМ	18,64	
17	E3007-002-03	УКЛАДКА ЗВЕНЬЕВ ОДНООЧКОВЫХ ВОДОПРОПУСКНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ ТРУБ ПОД НАСЫПЯМИ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ОТВЕРСТИЕМ ТРУБ I М, ВЫСОТА НАСЫПИ ДО 3/4 М	МЗ	1,10	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,84	9,72
17.2	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ.-Ч	4,13	4,54
17.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,11	0,12
17.4	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,11	0,12
17.5	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,01	0,01
17.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,016	0,02
17.7	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	2,54	2,79
17.8	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ (ЗВЕНЬЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 1000ММ)	МЗ	1	1,10
18	C310-1160	ПЕРЕВОЗКА ЖБИ НА РАССТОЯНИЕ 160 КМ	ТН/КМ	376,75	
19	E3008-023-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ ДВУХСЛОЙНОЙ	100М2	0,075	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,4	5,38
19.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2,85	0,21
19.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,00
19.4	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,03
19.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	5,22	0,39
19.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,01
19.7	22454	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	0,75	0,06
19.8	23469	ВОДА	МЗ	2	0,15
19.9	30002	АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ	Т	0,16	0,01
19.10	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,45	0,03
19.11	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,1	0,01
19.12	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,1	0,01
19.13	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,079	0,01
19.14	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,058	0,00
20	E3001-010-01	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ОГОЛОВКОВ ТРУБ	100МЗ	0,0223	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	319	7,11
20.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	58,65	1,31
20.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,55	0,08
20.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,00
20.5	23469	ВОДА	МЗ	60	1,34
20.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,025	0,00
20.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0515	0,00
20.8	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	64,9	1,45
20.9	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,97	0,02
20.10	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	1,14	0,03
20.11	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	1,37	0,03
20.12	36057	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,22	0,00
20.13	41360	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (М-150) границ - 6	МЗ	102	2,27

1	2	3	4	5	6
21	E310-1025	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 25 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	5,00	
21.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1696	0,8
21.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1696	0,8
22	E0101-060-02	УДЛИНЕНИЕ Ж/Б ТРУБ ДИАМЕТРОМ 800 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	0,002	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	481,38	0,5
22.2	265	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 121 (165) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	56,65	0,1
22.3	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,41	0,0
22.4	2270	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	174,64	0,3
23	E3007-010-01	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД ВОДОПРОПУСКНЫЕ ТРУБЫ	МЗ	0,20	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	0,3
23.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,22	0,0
23.3	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ.-Ч	0,49	0,1
23.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,44	0,0
23.5	23194	ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	1,29	0,2
24	E310-1060	ПЕРЕВОЗКА ЦПС НА РАССТОЯНИЕ 60 КМ	ТН/КМ	18,64	
25	E3007-002-03	УКЛАДКА ЗВЕНЬЕВ ОДНООЧКОВЫХ ВОДОПРОПУСКНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КРУГЛЫХ ТРУБ ПОД НАСЫПЯМИ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ ОТВЕРСТИЕМ ТРУБ 1 М, ВЫСОТА НАСЫПИ ДО 3/4 М	МЗ	0,68	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,84	6,0
25.2	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ.-Ч	4,13	2,8
25.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,11	0,0
25.4	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,11	0,0
25.5	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,01	0,0
25.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,016	0,0
25.7	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	2,54	1,7
25.8	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ (ЗВЕНЬЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 800ММ)	МЗ	1	0,6
26	S310-1160	ПЕРЕВОЗКА ЖБИ НА РАССТОЯНИЕ 160 КМ	ТН/КМ	272,00	
27	E3008-023-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОБМАЗОЧНОЙ БИТУМНОЙ МАСТИКОЙ ДВУХСЛОЙНОЙ	100М2	0,050	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,4	3,5
27.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2,85	0,1
27.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0
27.4	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,0
27.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	5,22	0,2
27.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0
27.7	22454	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	0,75	0,0
27.8	23469	ВОДА	МЗ	2	0,1
27.9	30002	АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ	Т	0,16	0,0
27.10	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,45	0,0
27.11	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,1	0,0
27.12	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,1	0,0
27.13	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,079	0,0
27.14	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,058	0,0

1	2	3	4	5	6
28	E3001-010-01	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ОГОЛОВКОВ ТРУБ	100МЗ	0,0240	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	319	7,65
28.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	58,65	1,41
28.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,55	0,09
28.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,00
28.5	23469	ВОДА	МЗ	60	1,44
28.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,025	0,00
28.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0515	0,00
28.8	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	64,9	1,56
28.9	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,97	0,02
28.10	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	1,14	0,03
28.11	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	1,37	0,03
28.12	36057	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,22	0,01
28.13	41360	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (М-150)	МЗ	102	2,45
29	E310-1025	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 25 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	5,38	
29.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1696	0,91
29.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1696	0,91
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			СУМ		

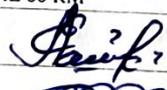
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	488,31	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,49	
3	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	34,91	
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	12,40	
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	13,50	
6	265	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 121 (165) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,23	
7	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	3,22	
8	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	6,13	
9	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,19	
10	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	8,96	
11	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	11,21	
12	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,45	
13	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6,24	
14	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,003768	
15	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ.-Ч	7,55	
16	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,05	
17	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	32,40	
18	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,00	
19	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	
20	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	17,47	
21	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	6,13	
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
22	30002	АСБЕСТ-НАПОЛНИТЕЛЬ	Т	0,02	
23	41360	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ (М-150)	МЗ	5,60	
24	41353	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) М-150	МЗ	87,98	
25	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,06	

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС4-UZ (РЕДАКЦИЯ 5.4.3)

2014001

1	2	3	4	5	6
26	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ		0,06
27	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ		0,03
28	23469	ВОДА	МЗ		239,85
29	6053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ		0,08
30	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ (ЗВЕНЬЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 1000ММ)	МЗ		1,10
31	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ (ЗВЕНЬЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 800ММ)	МЗ		0,68
32	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,01
33	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ		0,05
34	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т		0,01
35	2108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т		0,11
36	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т		0,03
37	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ		4,52
38	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ		34,50
39	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		0,21
40	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ		0,08
41	36057	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ		0,01
42	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2		3,56
43	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т		0,00
44	22454	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ		0,09
45	22451	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ		0,20
46	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т		0,01
47	45086	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТР 400 ММ	М		3,45
48	14160	ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		109,19
49	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2		5,43
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ					
50	С310-1025	ПЕРЕВОЗКА А/Ц ТРУБ НА 25 КМ			
51	Е310-1003	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 3 КМ	ТН/КМ		5,78
52	С310-1160	ПЕРЕВОЗКА ЖБИ НА РАССТОЯНИЕ 160 КМ	ТН/КМ		3243,71
53	Е310-1060	ПЕРЕВОЗКА ЩПС НА РАССТОЯНИЕ 60 КМ	ТН/КМ		648,75
			ТН/КМ		10991,72

СОСТАВИЛ



П. АМАНГЕЛДИЕВ

ПРОВЕРИЛ



С. КАИПОВ

"СОГЛАСОВАНО"
 Заместитель Хакима Эликкалинского района
 А.Жарсабаев
 " " " 2022 год

"УТВЕРЖДАЮ"
 Начальник Управления благоустройства Эликкалинского района
 Н.Сержанов
 " " " 2022 год

Текущий ремонт тротуаров вдоль ад.4Н116 Яшлыбаский и/л на «ССТ Гулистан» Эликкалинского района протяженностью 0,58 км
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, нижеподписавшиеся члены комиссии, в составе: Главный архитектор Эликкалинского района Н.Кулумбетов, представитель Управления благоустройства Эликкалинского района Б.Келжаев, представитель проектного института С.Кашов произвели осмотр, произвели замер объемов работ, подлежащих к выполнению и составили настоящий акт о результате работ:

№	Код	Наименование улицы	Переходный тротуар, км	Адрес		Наименование работ	Расчетная формула объемов работ	Ед. изм	Объем (всего)	Примечание
				от	до					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						Частичный ремонт земляного полотна со всеми сопутствующими работами Устройство ж/б трубы д-800мм		1000м3	0,655	Грунт-3 км
						Устройство монолитного оголовка марка бетона М-200 (3х1,5х0,3)		м3	2,40	Бетон-25 км
1	4Н 116	"Гулдурени-Киркюзи-Бахористон" овули автомобиль йули	1,0	25,0	25,8	Устройство ж/б трубы д-1000мм Устройство монолитного оголовка марка бетона М-200 (3х1,5х0,3) Укладка а/д водопропускных труб д-400мм		м3	2,000	ж/б трубы -160км
						Устройство монолитного оголовка марка бетона М-200 (2х1,5х0,3)		м3	2,23	Бетон-25 км
						Устройство монолитного оголовка марка бетона М-200 (2х1,5х0,3)		м3	3,040	а/д трубы-25км
						Устройство основания изЩПС толщиной 10 см		м3	0,863	Бетон-25 км
						Устройство бетонного покрытия тротуара В-15 (М-200) толщиной 10 см		1000м2	0,863	ЩПС -60 км
								1000м2	0,863	Бетон-25 км

Главный архитектор Эликкалинского района:

Н. Кулумбетов

Представитель Управления благоустройства Эликкалинского района:

Б.Келжаев.

Представитель проектного института

С.Кашов



«QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI» MCHJ

100011 Toshkent sh. Abay ko'chasi 6. tel/fax: 244-07-82

№ А
«03» 03 2020г.

КК ДП института ООО «UzCP»

На договор от 04.03.2020г. № 9.

При этом направляем Вам строительную информацию по усредненным 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 машины и механизмов	Един. изобр.	Цена за ед. измерения (руб.)
1	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш-ч	68066
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	Автогенераторы 3500 л	маш-ч	89933
8	Автоматы сварочные с номинальным сварочным током 450-1250 А	маш-ч	19419
9	Автомобиль бортовой г/л до 5 тн	маш-ч	54548
10	Автомобиль бортовой г/л до 8 тн	маш-ч	71069
11	Автомобиль бортовой г/л до 10 тн	маш-ч	74293
12	Автомобиль-самосвал г/л до 10 тн	маш-ч	76946
13	Автомобиль-самосвал г/л до 8 тн	маш-ч	71069
14	Автопогрузчик 5 т	маш-ч	72437
15	Автопогрузчик 3 т	маш-ч	67284
16	Автоцистерна	маш-ч	67730
17	Агрегат для подачи грунтовы	маш-ч	12335
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 - эдохимиктов (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 расстеоров подача до 2 м³/ч, нетор 150м	маш-ч	5650
27	Аппарат пескоструйный	маш-ч	5445
28	Аппарат сварочный	маш-ч	7080
29	Аппарат смазочный тросовый	маш-ч	388
30	Аппарат для газовой сварки и резки	маш-ч	1077
31	Бензопила	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 75 (108) КВТ (ЛС)	маш-ч	105272

97	Лебедки ручные и рычажные, тяговые усилием до 14,72 (1,5) КН (Т)	маш-ч	981
98	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 31,36 (3,2) КН (Т)	маш-ч	1495
99	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 49,05 (5) КН (Т)	маш-ч	2698
100	Дольцы	маш-ч	1859
101	Мастероборозователь ЭМ - 80	маш-ч	19657
102	Машины держистно - шпифовальщи	маш-ч	1509
103	Машина для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш-ч	118993
104	Машины маркеронные	маш-ч	53118
105	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш-ч	68376
106	Машины поливомосочные, 6000 л	маш-ч	97872
107	Машины шпифовальные электрические	маш-ч	1327
108	Машины бурильнокрановые на автомобиле глубиной бурения 3,6 м	маш-ч	100186
109	Машины бурильнокрановые на тракторе 66 (90) КВТ (ЛС) глубиной бурения 1,5-3 м	маш-ч	107734
110	Машины бурильные на тракторе 85 (115) КВТ (ЛС) глубиной бурения 3,5 м	маш-ч	133666
111	Молотки отбойные пневматические (без стоимости съёмного воздуха)	маш-ч	1676
112	Насосы для возмощения и водоотлив 4 КВТ	маш-ч	11057
113	Насосы для нагревания воды под давлением 45 м ³ /час	маш-ч	8485
114	Нормализаторы электрические	маш-ч	432
115	Оборудование прицепное для откачки воды блок компрессорно-сильной с двигателем внутреннего сгорания давлением 680 КПА (6,8 АТМ) 9,5 м ³ /мин	маш-ч	77911
116	Передажная 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 электрические цепная	маш-ч	916
120	Пилы бензиновые	маш-ч	982
121	Пилы дисковые электрические	маш-ч	916
122	Пистолет распылитель	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	18035
126	Подъемники строительные грузопассажирские грузоподъемности до 0,8 т	маш-ч	20062
127	Подъемники кантовые строительные 0,5 т	маш-ч	18892
128	Подъемники сварочные с номинальным сварочным током 40-500 А	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	Приводы автомобильные до 7,5 т	маш-ч	9263
133	Приводы тракторные 6,0 т	маш-ч	7574
134	Препараторы щебня и гравия	маш-ч	62659
135	Препараторы каменной мелочи	маш-ч	62659
136	Растворомешалки для приготовления водосмешанных и других растворов 350 л	маш-ч	2972
137	Растворомесосы производительностью 1 м ³ /ч	маш-ч	18787
138	Растворомесосы 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	Растворомесители	маш-ч	3533
142	Рельсорезки при работе от передвижной электростанции	маш-ч	805
143	Рельсовертляки	маш-ч	1288
144	Рельсовые прицепы (без трактора)	маш-ч	5250
145	Спецавтомашины грузоподъемностью до 8 т, бездорож	маш-ч	73893
146	Станок для резки арматуры	маш-ч	9337
147	Станок для гибки арматуры	маш-ч	8886
148	Станок камнерезный универсальный	маш-ч	26529
149	Станок сверляльный	маш-ч	1066
150	Станки абразивным кругом	маш-ч	8527
151	Станки фрезерные	маш-ч	18390
152	Страны монтажные А - образные, высота до 22 м для подвешивания ВД	маш-ч	21653
153	Тележки расчетные на гусеничном ходу	маш-ч	12436
154	Термос 100 л	маш-ч	236
155	Трактор на гусеничном ходу с лебедкой 132 (180) КВТ (ЛС)	маш-ч	131494
156	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 59 (80) КВТ (ЛС)	маш-ч	78676
157	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 59 (80) КВТ (ЛС)	маш-ч	85912
158	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 79 (108) КВТ (ЛС)	маш-ч	101814
159	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 96 (130) КВТ (ЛС)	маш-ч	109668
160	Тракторы пневматические (без съёмного воздуха)	маш-ч	862
161	Трамбовки электрические	маш-ч	961
162	Трамбовки тракторные на базе трактора Т150 А	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 банджей, дисков, пружек	маш-ч	1210
167	Установки для подготовки стальной трубы д - 1000 мм	маш-ч	19103
168	Установки передвижные цемитовые	маш-ч	11331
169	Установки для сварки ручьями дуговой листовой стали	маш-ч	4656
170	Установки для сверления отверстий в асфальтобетоне диаметром до 160 мм	маш-ч	16232

171	Установка и проверка на базе автобуксера для работ при бурении скважин на воду глубина бурения до 500 м	маш-ч	111521
172	Установка и проверка узло-канатного бурения прицепные, длина бурения до 200 м, грузоподъемность 3,2 тн	маш-ч	52618
173	Установка однобарабель на тракторе 79 (108) кВт (лс), ширина шели 1,4 м	маш-ч	96578
174	Установка однобарабель на тракторе 79 (108) кВт (лс), ширина шели 54 см	маш-ч	96578
175	Шарниры монтажные для подвеса стальных опор ВЛ	маш-ч	13062
176	Шиннотрубы	маш-ч	18302
177	Шкафы сушильные	маш-ч	1079
178	Шурфовы строительно монтажные	маш-ч	853
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	123542
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 сырьевых материалов с регулятором температуры в пределах 50-500 гр.	маш-ч	2487
186	Электроподъемник	маш-ч	1176
187	Электропоставщик передвижной 2 кВт	маш-ч	29654
188	Электропоставщик передвижной 4 кВт	маш-ч	37409
189	Якокопатели	маш-ч	4400
190	Горючая пылесос Доссан SP200N	маш-ч	116223
191	Горючая пылесос Доссан SP300N	маш-ч	145768
192	Экскаватор Доссан DX35W	маш-ч	152058
193	Экскаватор колесный Доссан DX140W с адаптером	маш-ч	218381
194	Экскаватор колесный Доссан DX140W с гидромолотом и адаптером	маш-ч	225926
195	Экскаватор колесный Доссан DX190W с адаптером	маш-ч	225948
196	Экскаватор колесный Доссан DX190W с гидромолотом и адаптером	маш-ч	241409
197	Экскаватор на гусеничном ходу Доссан DX225LCA с адаптером	маш-ч	257234
198	Экскаватор на гусеничном ходу Доссан DX225LCA с гидромолотом и адаптером	маш-ч	270805
199	Экскаватор на гусеничном ходу Доссан DX225LCA с гидромолотом	маш-ч	268909
200	Автомобиль КАМАЗ CR 150	маш-ч	227562

202	Грузовая однобарабельный авто КАМАЗ модель X51831	маш-ч	174920
203	Автомобиль-цистерна уркан ИОУО модель ZZ5752GBN3838C	маш-ч	126466
204	Автомобиль-цистерна SHACMAN	маш-ч	91970
205	Автомобиль-цистерна "SANY" SYG5211-TNB-38	маш-ч	364087
206	Самосвал КАМАЗ г/п 20тн	маш-ч	126134
207	Самосвал МАН TGS 33.360 г/п 20тн	маш-ч	121105
208	Самосвал КАМАЗ г/п 25тн	маш-ч	188030
209	Самосвал МАН CLA 37.280 г/п 22тн	маш-ч	174874
210	Специальный тягач МАН TGS 26.400 с полуприцепом г/п 60тн	маш-ч	186081

Примечание:
1. Указанные в таблице цены являются средними по рынку на момент составления сметы.
2. Указанные в таблице цены являются средними по рынку на момент составления сметы.



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

Тошкент ш.



«ТАСДИҚЛАЙМАН»
Корхона директори
Б. Касимходжаев
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:

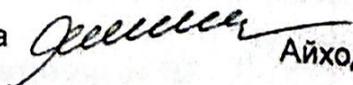
№ п/п	Наименование продукции	Ед. изм.	Заявленная стоимость (сум)	Рекомендуемая стоимость (сум)
1	ЩПС	м3	23 641,5	22 881,8

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 «Йул лойиха экспертиза» не несет ответственность за достоверность представленные Разработчиком исходные данные.

Начальник отдела



Айходжаев М.М.

Главный специалист

Тохтаев Ю.А.





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

Қорақалпоғистон Республикаси

230100 No'kis qalasi, G'a'rebsizlik 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: 27-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 53469

Ob'ekt nomi «Ellikqal'a tumani «Guliston» OFY da piyodalar yo'laklarini joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobiga tayyorlangan»

Buyurtmachi - Ellikqal'a 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: № 52639

1. Loyihalash uchun asos

- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqdangan nuqson dalolatnomasi.
- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqdangan texnik topshirig'i.
- 2022 yil 25 iyuldagi №41-K son buyurtmachi xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

«Ellikqal'a tumani «Guliston» 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. Loyihalananayotgan 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 107 119,034 ming so'm miqdorida taqdim etilgan boshlang'ish qiymati o'zgarishsiz qoldirildi.

Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: 93 146,986 ming so'm.

QQS: 13 972,048 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 5 588,819 ming so'm.

Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari 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-uskunalar qiymatlarini va ishlar hajmini maqullash sharti bilan "Ellikqal'a tumani «Guliston» 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 21 iyundagi 47669 son yig'ma ekspert xulosa o'z ko'chini yo'qotgan dep xisoblansin.

Bosh mutaxassis: IBADULLAYEV AZIZBEK ALPISBAY ULI

Ishtirokchi ekspertlar:

ORAZYIMBETOV ISLAMBEK TOLYIBAEVICH