



"УТВЕРЖДАЮ"
ЗАМЕСТИТЕЛЬ ХАКИМА
МИРЗАЧУЛЬСКОГО РАЙОНА

М. Мамаев
"04" апреля 2022г.

АКТ № _____

НА УСТАНОВКУ СВЕТОФОРОВ НА ПЕРЕКРЕСТКЕ УЛ. УЗБЕКИСТАНСКАЯ И УЛ. ГАГАРИНА
МИРЗАЧУЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

наименование стройки (предприятия, здания, сооружения)

№ п.п.	Наименование физических объемов работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4

1.	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 3	100М3	0,0996
2.	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М3	100М3	0,03
3.	МОНТАЖ ОПОР СВОБОДНО СТОЯЩИХ ВЫСОТОЙ ДО 25 М	Т	0,3058
4.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРСВАРНЫЕ Д159ММ	М	20
5.	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,1923
6.	СВЕТОВЫЕ СИГНАЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ. СВЕТОФОР С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО ТРЕХ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ, КОЛОННЕ ИЛИ БАЛКЕ	ШТ	4
7.	СВЕТОФОР ТРАНСПОРТНЫЙ	ШТ	4
8.	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА, ММ, ДО 600Х600	ШТ	1
9.	ПУЛТ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОФОРНОЙ ОБОРУДОВАНИЯ	ШТ	1
10.	КАБЕЛИ ДО 35 КВ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ. КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	1,55
11.	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ 7Х1,5ММ2	1000М	0,155
12.	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,075
13.	ПРОГРАМИРУЕМЫЙ МИКРОПРОЦЕССОРНЫЙ КОМПЛЕКС	УСТР-ВО	1
14.	УСТРОЙСТВО МИГАЮЩЕГО СВЕТА АВТОНОМНОЕ	УСТР-ВО	4

СОСТАВИЛИ:

Мухомат Зоким Хуррали
Бўриш Уриш Босар

Бом Ахмеджасим

Хусеин

С. Сиддиқов

Б. Ибрагимов

О. Бағдирбаев



“EKSPERTIZA XIZMATI” MAS’ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

Тошкент шаҳри, Чилонзор тумани, Чилонзор Е-мавзе 47/1- уй
“Uzmilliybank” АЖ Учтепа филиали, х/р:20208000405416205001 МФО:00918, ИНН: 308679589

“УТВЕРЖДАЮ”

Директор

ООО “Ekspertiza Xizmati”

Абдукадиров Ж.А.

4 апреля 2022г.



EKSPERT XULOSASI № 129/2022 (ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ)

По рассмотрению сметной документации по объекту:
**УСТАНОВКА СВЕТОФОРОВ НА ПЕРЕКРЕСТКЕ
УЛ. УЗБЕКИСТАНСКАЯ И УЛ. ГАГАРИНА МИРЗАЧУЛЬСКОГО
РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ**

Заказчик на экспертизу:	Хакимият Мирзачульского Района
проектная организация:	ООО «Smeta-Loyiha»
Номер лицензии:	№ АЛ-001392 от 5 октября 2020 года
Главный инженер проекта:	Бутунов Д.Я.
Год разработки письма заказ:	1.04.2022 год
Фактический поступил:	1.04.2022 год без замечания заказчика

1. Основанием для составления сметной документации является – Акт физических объемов работ.
2. Материалы, представленные на рассмотрение:
 - Сметная документация в текущих ценах. Пояснительная записка. Структура прямых и прочих затрат. Сводка прямых затрат. Локально-ресурсная ведомость.

Сметная часть.

Расчетная стоимость определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров РУ №261 от 11.06.2003 года «О переходе на договорные текущие цены при реализации Инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», Постановлением КМ от 12.05.2004 г №226 «О внесении изменение в некоторые решение Правительство Республики Узбекистан» и правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах – ШНК 4.01.16-9. и «Методические рекомендации по составлению ресурсной сметной документации и определение стоимости строительства в договорных текущих ценах» Утвержденных приказом Гос. Ком. РУ по архитектуре и строительству от 28.03.2012 г за № 39. В основе расчета использован «ресурсный метод».

- итого стоимость с затратами заказчика
- в т ч прочие затраты и расходы заказчика

58 666 471 сум

0 сум

ЗАМЕЧАНИЕ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ

(Результаты экспертного рассмотрения)

- На основании Указа Президента Республики Узбекистан за № УП-5837 от 26.09.2019 года ставка НДС принята 15%, отчисление на социальное страхование 12%.
- исключить заготовительно-складских расходов - 2%.
- принять транспортных расходов в размере -5%.
- по машинам и механизмов – исключить автомобили бортовые 5т, 8т, краны башенные 8т, краны на гусеничном ходы, краны козловые.
- материалы: стоимость пиломатериала (обрезные, бруски, доски) принять по 3 250 000 сум/м3, против заявленного 4 250 000 сум/м3; стоимость бетона М200 принять по 520 940 сум/м3, против заявленного 625 850 сум/м3; известь строительная негашеная комовая, сорт 1 принять по 700 000 сум/тн, против заявленного 798 500 сум/тн, щиты из досок толщиной 25 мм принять по 75 000 сум/м2, против заявленного 116500 сум/м2, светофор транспортный принять по 3 400 000 сум/шт, против заявленного 3 650 000 сум/шт, пульт управления светофорной оборудования принять по 11 850 844 сум/шт, против заявленного 13 600 000 сум/шт.

ООО «EKSPERTIZA XIZMATI» рассмотрев представленный сметную документацию по объекту:

УСТАНОВКА СВЕТОФОРОВ НА ПЕРЕКРЕСТКЕ УЛ. УЗБЕКИСТАНСКАЯ И УЛ. ГАГАРИНА МИРЗАЧУЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

Рекомендует со следующими показателями в текущих ценах:

Наименование статей затрат	Заявленная стоимость (сум)	Рекомендуемая стоимость (сум)
Итого прямых затрат	46 675 519	41 484 169
Прочие затраты производственного характера 1,5%	259 701	0
Прочие затраты подрядчика 24,69%	4 338 803	3 832 952
Страхование объекта	0	0
Коэффициент риска 0%	0	0
Всего стоимость строительство без НДС	51 014 322	45 317 120
Всего стоимость строительство с НДС	58 666 471	52 114 688
Прочие затраты заказчика	0	0
Всего стоимость строительство с НДС и с затратами заказчика	58 666 471	52 114 688

Снижения составляет – 6 551,783 тыс. сум.

ВЫВОДЫ

В соответствии с «Временным положением о порядке определение стоимости строительство объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. № 261 и от 03.07.2003 года № 302, рекомендуемая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда. Также она подлежит уточнению по фактический выполнением затратам и объемам работ. Окончательное решение принимает Заказчик и подрядная организация, с учетом результатов контрольного обмера.

Данное заключения носит рекомендательный характер. Рекомендуемая стоимость объекта не может служить основанием для заключения договора подряда.

Гл. эксперт



Синдарова Н.А.

№2П-2022-3

**РАСЧЕТ СТОИМОСТИ УСТАНОВКИ СВЕТОФОРОВ
НА ПЕРЕКРЕСТКЕ УЛ. УЗБЕКИСТАНСКАЯ И УЛ. ГАГАРИНА
МИРЗАЧУЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ**

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

(по замечаниям экспертизы)

РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

РЕСУРСНЫЕ СМЕТЫ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Директор:

Бутунов Д.Я.

Составил:

Бутунов О.Я.



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА В ДОГОВОРНЫХ
ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ
УСТАНОВКА СВЕТОФОРОВ НА ПЕРЕКРЕСТКЕ УЛ. УЗБЕКИСТАНСКАЯ
И УЛ. ГАГАРИНА МИРЗАЧУЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации:

номенклатуре и количеству оборудования;

нормативной трудоемкости;

затратам на эксплуатацию машин и механизмов;

номенклатуре и количеству строительных материалов, изделий и конструкций;

прочим затратам и расходам.

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зн} + C_{эм} + C_n + P_n + P_z + C_p) \times K_p,$$

где:

C_0 - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

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

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

C_n - прочие затраты производственного характера

P_n - прочие затраты и расходы подрядчика;

P_z - прочие затраты и расходы заказчика;

C_p - затраты на страхование строительства объектов;

K_p - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификаций с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) или по банку данных, формируемому на основе мониторинга цен с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов (Письмо от 31 января 2011 года N 352/11-05 Государственного комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству) и отчислений в пенсионный и дорожный фонд, экологический и школьный налог для объектов «под ключ».

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

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

где:

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

$$C_{mn} = N \times C_{ср},$$

где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

$C_{ср}$ - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Цены на строительные материалы (изделия, конструкции), определенные в соответствии с законодательными нормами, включают в себя цены протокола сформированным заказчиком и подрядчиком, оптовые цены заводов-изготовителей, затраты на тару, транспортные расходы,

наценки снабженческо-сбытовых организаций.

Расчет транспортных и заготовительно-складских расходов определен в проценте от стоимости материалов, конструкций и оборудования в соответствии с Письмом от 31 января 2011 года N 352/11-05 Государственного комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству.

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:

$$C_{зп} = T \times Cч \times Kсс,$$

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;

$Kсс$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование = 1,12 для других плательщиков.

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$Cч = Змс : \Phi,$$

где:

$Змс$ - среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерство занятости и трудовых отношений Республики Узбекистан, на 2020-21 г.г. (за предыдущие 12 месяцев) = 170,17 часа.

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

$$Cэм = ЭМ \times Цпр,$$

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 производственного характера ($Cп$) определяются в соответствии с установленным порядком ШНК4.01.16-09 и письма от 31 января 2011 года N 352/11-05 Государственного комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству.

Прочие затраты подрядчика ($Пп$) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг).

Прочие затраты и расходы заказчика ($Пз$) состоят из затрат на проектно-изыскательские работы, экспертизу, проведение конкурсных торгов (тендера), осуществление технического надзора, других расходов, связанных со строительством объекта.

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

Рассчитанная стоимость строительства объекта является рекомендуемой.

Оформление выполнено в соответствии с Методическими рекомендациями по составлению ресурсной сметной документации и определению стоимости строительства в договорных текущих ценах.

Главный инженер проекта



Бутунов Д.Я.

Стартовая стоимость объекта в текущих ценах

Стройка - УСТАНОВКА СВЕТОФОРОВ НА ПЕРЕКРЕСТКЕ УЛ. УЗБЕКИСТАНСКАЯ И УЛ. ГАГАРИНА МИРЗАЧУЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

Объект - СВЕТОФОРЫ. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ	25 959,861
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ	12 237,317
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	2 621,109
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	665,882
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	3 832,952
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
8	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	0,000
9	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	45 317,120
10	НДС	6 797,568
11	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	52 114,688
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	0,000
13	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЗЧИКА	52 114,688

ЗАКАЗЧИК

М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ



РАСЧЕТ СТОИМОСТИ УСТАНОВКИ СВЕТОФОРОВ НА
ПЕРЕКРЕСТКЕ УЛ. УЗБЕКИСТАНСКАЯ И УЛ. ГАГАРИНА
МИРЗАЧУЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

СВЕТОФОРЫ

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

N п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6

Ресурсы по нормам ШНК*ЗАТРАТЫ ТРУДА*

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	113,910271		
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,645398		
3	ИНЖЕНЕР ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	39,200000		
4	ТЕХНИК ПО НАЛАДКЕ И ИСПЫТАНИЯМ, КАТЕГОРИЯ II	ЧЕЛ.-Ч	16,800000		
5	ЗАТРАТЫ ТРУДА ПУСКОНАЛАДОЧНОГО ПЕРСОНАЛА	ЧЕЛ.-Ч	56,000000		
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	169,910271	15 426,43	2 621 109

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,008100	81 756,00	662
2	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	0,789000	1 800,00	1 420
3	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	4,262500	1 872,00	7 979
4	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 11,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,333322	141 660,00	47 218
5	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	0,835500	0,00	0
6	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,044738	141 000,00	6 308
7	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,441500	141 000,00	62 252
8	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 16 Т	МАШ.-Ч	2,171180	165 348,00	359 000
9	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	4,262500	40 302,00	171 787
10	МАШИНЫ СВЕРЛИЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,247698	1 314,00	325
11	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,189596	9 684,00	1 836
12	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,001923	19 236,00	37
13	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,025200	1 200,00	30
14	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВт (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,036696	91 986,00	3 376
15	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,450000	1 341,30	3 286
16	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,005769	0,00	0
17	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,062670	0,00	0
18	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,441500	0,00	0
19	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,266046	1 368,00	364
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ	СУМ			665 882

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ

1	ВОДА	МЗ	0,013230	0,00	0
2	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	3,060000	520 940,00	1 594 076
3	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003975	23 500 000,00	93 422
4	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000717	10 000 000,00	7 171
5	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,366000	22 500,00	8 235
6	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,000810	700 000,00	567
7	КРАСКА	КГ	0,142000	23 500,00	3 337
8	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004000	0,00	0

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ABC4-UZ (5.1)Э9630

1	2	3	4	5	6
9	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,001116	6 600 000,00	7 366
10	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,016000	0,00	0
11	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,519210	12 000,00	6 231
12	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,000095	13 500 000,00	1 280
13	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,000183	12 540 000,00	2 301
14	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,001134	7 490 000,00	8 495
15	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000155	8 700 000,00	1 349
16	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,000593	3 250 000,00	1 928
17	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	0,214060	4 547,00	973
18	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,000171	15 100 000,00	2 575
19	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,000917	15 100 000,00	13 853
20	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,750000	15 100,00	11 325
21	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,000031	0,00	0
22	РОГОЖА	М2	4,590000	2 000,00	9 180
23	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,000961	0,00	0
24	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,004000	0,00	0
25	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,000122	3 250 000,00	398
26	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,020400	3 250 000,00	66 300
27	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,004731	24 500 000,00	115 899
28	ВЕТОШЬ	КГ	0,057690	1 050,00	61
29	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,016000	0,00	0
30	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,064218	6 000,00	385
31	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,563000	5 000,00	2 815
32	БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ	100ШТ	0,164000	0,00	0
33	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,032240	50 000,00	1 612
34	СКОБЫ	10ШТ	2,790000	1 000,00	2 790
35	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ ДО 0.1 Т	Т	0,006116	9 562 300,00	58 483
36	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,023000	9 562 300,00	219 933
37	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,923000	75 000,00	144 225
38	ЛЕНТА К226	100М	0,037975	10 000,00	380
39	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	4,000000	8 500,00	34 000
40	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,403000	0,00	0
41	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5.5	10М	0,005718	0,00	0
42	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,032000	55 200,00	1 766
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ		СУМ			2 422 708

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРСВАРНЫЕ Д159ММ	М	20,000000	299 773,95	5 995 479
ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		СУМ			5 995 479

КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВЫЕ ПРОДУКЦИИ

2	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ 7X1,5ММ2	1000М	0,155000	21 600 000,00	3 348 000
ИТОГО ПО КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВЫЕ ПРОДУКЦИЯМ		СУМ			3 348 000

ОБОРУДОВАНИЕ

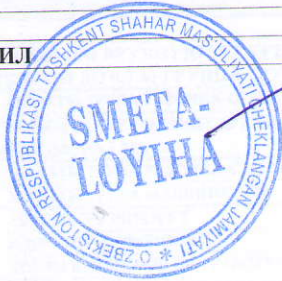
1	СВЕТОФОР ТРАНСПОРТНЫЙ	ШТ	4,000000	3 400 000,00	13 600 000
2	ПУЛТ УПРАВЛЕНИЯ СВЕТОФОРНОЙ ОБОРУДОВАНИЯ	ШТ	1,000000	11 850 844,00	11 850 844
ИТОГО ПО ОБОРУДОВАНИЮ		СУМ			25 450 844

ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, 2%		СУМ	2%		509 017
ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЮ		СУМ			25 959 861

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ABC4-UZ (5.1)Э9630

1	2	3	4	5	6
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, 5%	СУМ	5%		420 909
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА КАБЕЛЬНО-ПРОВОД. ПР, 1,5%	СУМ	1,50%		50 220
	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ			12 237 317
	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	СУМ			2 621 109
	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	СУМ			665 882
	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			41 484 169
	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА, 24,69%	СУМ	24,69%		3 832 952
	ИТОГО	СУМ			45 317 120
	НДС 15%	СУМ	15%		6 797 568
	ИТОГО	СУМ			52 114 688

СОСТАВИЛ



[Handwritten signature]

БУТУНОВ Д.Я.