

Учқудук туман «Йўлчилар» овул фуқарорлар йиғинида ичимлик суви
 қувирларини ётқизиш ва капитал таъмирлаш учун
ТЕХНИК ТОПШИРИК

№	Асосий маълумотлар	Бажарувчи
1	Объект номи	Учқудук туман «Йўлчилар» овул фуқарорлар йиғинида ичимлик суви қувирларини ётқизиш ва капитал таъмирлаш учун
2	Буюртмачи	Учқудук туман Ободонлаштириш бошқармаси
3	Буюртма учун асос	Учқудук туман «Йўлчилар» овул фуқарорлар йиғинида ичимлик суви қувирларини ётқизиш ва капитал таъмирлаш
4	Объектнинг жойлашган ўрни	Учқудук туман Йўлчилар ОФЙ худудида
5	Қатнашувчилар учун талаблар	<ol style="list-style-type: none"> 1. Давлат рўйхатидан ўтказилганлиги тўғрисида гувоҳнома ва устав нусхалари. 2. Солиқ тўловларидан қарзи йўқлиги тўғрисидаги ва Қандай солиқ тўловчиси тўғрисидаги маълумот. 3. Охириги уч йиллик банк айланмаси ва Банк реквизитлари тўғрисида маълумот. 4. Олдин бажарилган ишларидан шартномалар нусха. 5. Ишчи кучи тугрисида маълумотлар (малакали мутахассислар тўғрисида). 6. Махсус техникалари мавжудлиги тўғрисида маълумот. 7. Қурилиш вазирлигининг махсус парталидаги рейтинги тўғрисида маълумот ва рейтинг талаби С камида бўлиши лозим. 8. Тижорат таклифида бажариладиган ишлар физик хажми маълумот, бажариладиган ишларга ҳамда эълонда кўрсатилган смета хужжатларига мос равишда бўлиш лозим. 9. Кафолат хати (бажариладиган ишга энг камида бир йил муддатга кафолат бериш тўғрисида).
6	Тижорат таклифларини тақдим этиш шартлари	<ol style="list-style-type: none"> 1. Давлат рўйхатидан ўтказилганлиги тўғрисида гувоҳнома ва устав нусхалари. 2. Солиқ тўловларидан қарзи йўқлиги тўғрисидаги ва Қандай солиқ тўловчиси тўғрисидаги маълумот. 3. Охириги уч йиллик банк айланмаси ва Банк реквизитлари тўғрисида маълумот. 4. Олдин бажарилган ишларидан шартномалар нусха. 5. Ишчи кучи тугрисида маълумотлар (малакали мутахассислар тўғрисида). 6. Махсус техникалари мавжудлиги тўғрисида маълумот. 7. Қурилиш вазирлигининг махсус парталидаги рейтинги тўғрисида маълумот ва рейтинг талаби С камида бўлиши лозим. 8. Тижорат таклифида бажариладиган ишлар физик хажми маълумот, бажариладиган ишларга ҳамда эълонда кўрсатилган смета хужжатларига мос равишда бўлиш лозим. 9. Кафолат хати (бажариладиган ишга энг камида бир йил муддатга кафолат бериш тўғрисида).
7	Бажарилган ишлар ҳисоб-китоби	Шартнома тузилган санадан 10 иш кун мобойнида 30 (%) фоиз тўлов олдиндан тўлов. Ишлар бажарилгандан сўнг 30 иш кун мобойнида 65 (%) фоиз тўлов.

		Бир йиллик кафолат муддатидан сўнг 5 (%) фоиз тўлов амалга оширилади.
8	Ишни бажариш муддати	Икки ой муддатда.
9	Техника хавфсизлиги буйича талаблар	Иш бажариш жараёнида техника хавфсизлик коидаларига тула риоя қилиши шарт.
10	Молиялаштириш манбаи	Учқудук туман Ободонлаштириш бошқармаси бюджетдан ташқари маблағлари ҳисобидан.

ЎЗБЕКИСТОН
УЗБЕКИСТАН
"ARXSTROY-
ПРЕДПРИЯТИЕ
XUSUSIY
ЭКСПЕРТИЗА»

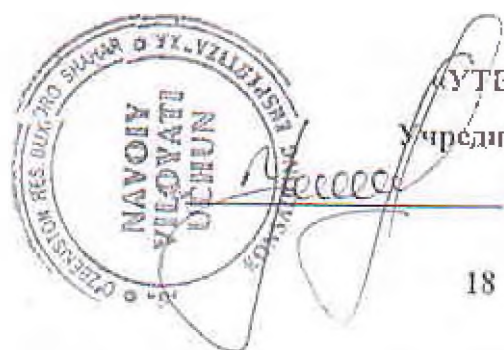


RESPUBLIKASI RESPUBLIKA
EKSPERTIZA "ЧАСТНОЕ
КОРХОНА «АРХСТРОЙ-

ARXSTROY
EKSPERTIZA

г. Бухара, проспект Навои, 5/1 Тел/Факс: (0 365) 223-43-17; (09890) 635-32-25; (+99891) 335-44-22
р/с: 20208000404468301001 Бух. Филиал «МОКА БАНК», мФО: 00961, ИНН: 206161463, ОКЦ
21110

лицензия № 002121 от 01.11.2016г.
№ ЛЭ-6 бессрочнаяг. Бухара



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 2022

«ВЕРЖДАЮ»

директор Фирмы

М.Хамраспа

18 мая 2022 года

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ 2022-48 АС

По архитектурно-строительной части рабочего проекта и сметной документации объекта: «Строительство водопроводной сети на территории Офис Пулчилар по ул. Юседиши в Учкудукском районе Навоийской области», рассмотренный на предмет сейсмостойкости и пожара безопасности.

Заказчик: Управления по благоустройству Учкудукского района

Источник финансирования: Бюджетные и собственные средства.

Генпроектировщик: ООО «Навоий суя лойиха» лицензия
ЛФ000586 от 05.06.2009г.

Генподрядчик: Хозяйственным способом.

1. Основание для проектирования:

1.1 Задание на проектирование, выданное заказчиком.
1.2. Техническое условие за №06-07/10-550 от 29.04.2022г, выданное Учкудукским филиалом ГУП «Иссиклик манбаи».

2. Материалы, представленные на экспертизу:

2.1. Проектно-сметная документация на стадии разработки «Рабочий проект» согласно ведомости состава проекта:

- альбом 1. НВ.С

3. Краткое содержание проектных решений:

3.1. Характеристика участка строительства:

Расчётная температура воздуха - 3 С.

Нормативная снеговая нагрузка - 0.5 МПа;

Нормативное ветровое давление — 0,45 МПа;

Сейсмичность площадки строительства 8 баллов.

Глубина сезонного промерзания — 0,57м.

3.2. Генплан:

Участок строительства расположен на территории ОФИ Иулчилар по ул. Юксалиш в Учкудукском районе.

Генеральный план строительства объекта разработан с учетом существующего рельефа. Территория благоустраивается, озеленяется и др. К зданию предусмотрены проезды для выезда и разворота пожарных машин.

3.3. Сметная Документация:

Представленная на экспертизу сметная документация по объекту: «Строительство водопроводной сети на территории Офи Иулчилар по ул. Юксалиш в Учкудукском районе Наманганской области» составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и в соответствии Постановлении Кабинета Министров от 11.06.2003 за №261, центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроя Республики Узбекистан. Проведён расчёт стоимости в текущих ценах и составлено на основании по объемам обмерных работ, представленного организацией заказчика.

Цены на строительные материалы, материально - технические ресурсы приняты по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» 2021г.(4-квартал) иц по заданию на проектирование.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены в пределах — 18 % от суммы прямых затрат.

Затраты труда рабочих-строителей составляет чел/час — 30 022,63 сум/час.

Транспортные и складские расходы на материалы — 7⁰/0

Транспортные и складские расходы на оборудование — 3 %

Прочие затраты заказчика — 4 ⁰/0.

Заявленная стоимость объекта в текущих ценах 624 408 826 сум с учетом НДС и без учета прочих затрат заказчика.

3.3. Инженерное обеспечение:

Водопровод и канализация.

Согласно техническим условиям за №06-07/10-550 от 29.04.2022г, выданное Учкудукским филиалом ГУП «Иссиклик манбаи», хозяйственная водоснабжение объекта

предусматривается от существующего водопровода питьевой воды с Ду-426мм. В точке подключения предусмотреть отдельный колодец с манометром под штурцер со стальной запорной арматурой. Сети хозяйственной воды предусматривается из полипропиленовых труб Ф75х6,8мм, Ф110х10мм и стальных труб с ФШ8х4мм.

Водопотребление хозяйственной воды — 287,6 м³/сут.

4. Основание для экспертизы:

ШНК 1.03.06-09 «Настоящие правила подлежат применению всеми уполномоченными на проведение экспертизы для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитектрора Республики Узбекистана на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер». Юридические лица, имеющие лицензии Госархитектрора Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документации строительства по вопросам, отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».

5. Результаты экспертного рассмотрения:

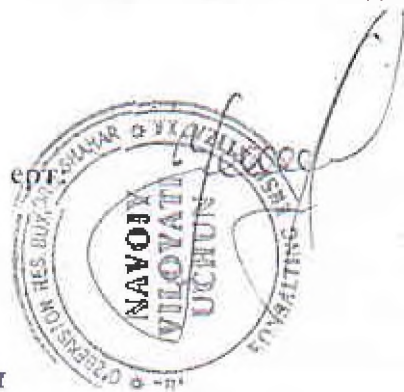
Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по планировочным и другим решениям. Проектная документация НВК разработано, согласно нормативных документов КМК 2.04.02-97, КАМК 2.04.05-97, КМК 3.05.04-97.

ВЫВОДЫ:

Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн.км).

Рабочий проект в виде сметной документации по объекту: «Строительство водопроводной сети на территории ОфИ Иулчилар по ул. Юксалиш в Учкудукеком районе Навоийской области» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах с учетом результатов экспертного рассмотрения рекомендуется к утверждению со сметной стоимостью 624 408 826 (Шестьсот двадцать четыре миллиона четыреста восемь тысяч восемьсот двадцать шесть) сум с учетом НДС и без учета прочих затрат заказчика и носит рекомендательный характер.

Согласно Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан №15 от 22.01.2016г. приложения №4 глава П, пункт 8 «Ответственность за качество представляемой на государственную экспертизу градостроительной документации возлагается на заказчика (в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и разработчика (в части принятых проектных решений). Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.



Эксп

Ж. Ж. Углонов

ООО "Навои Сувлуйиха"

Рабочий проект

СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ НА
ТЕРРИТОРИИ ОФЙ "ЙУЛЧИЛАР" УЛИЦЕ
"ЮКСАЛИШ" В УЧКУДУКСКОМ РАЙОНА
НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Расчет стартовой стоимости
И
Локальные ресурсные ведомости

Книга №2

Начальник
ООО "Навои Сувлуйиха":

Составил:

Навои 2022г.



Нурматов Н

Шамсиев М.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации

СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ НА ТЕРРИТОРИИ ОФИСА "ЙУЛЧИЛАР" УЛИЦЕ "ЮКСАЛИШ" В УЧКУДУКСКОМ РАЙОНЕ НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», с использованием ШНК 4.01.16-09.

Стоимость строительства объекта рассчитывается ресурсным методом по объемам работ рабочего проекта.

Расчет стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_{пз} + C_r) \times K_p,$$

где:

- C₀** - затраты на оборудование; мебель и инвентарь при строительстве под "ключ";
- C_m** - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- C_{зп}** - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- C_{эм}** - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- C_p** - прочие затраты производственного характера;
- C_{пп}** - прочие затраты подрядчика;
- C_r** - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;
- K_p** - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен а строительстве на очередной год.

кроме того ,

C_{пз} - прочие затраты заказчика;

1. Затраты на заработную плату :

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное

страхование по формуле:

$$C_{зп} = \text{Траб.} \times C_ч \times K_{сс},$$

где:

Т раб. - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

C_ч - среднечасовая заработная плата рабочих строителей принят каталогу 2021 4-кварталу года в размере 30022.63 сум

K_{сс}=1,12 - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_ч = Z_{мс} : \Phi$$

где:

Z_{мс} - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по данным Заказчика

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан составляет 167,42 час.

Суммарные трудозатраты рабочих занятых на общестроительных работах в соответствии с ресурсной сметой составляют:

2 245.925 чел/час

Заработная плата этих рабочих в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование составляет:

- 67428.583 тыс.сум

2. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и средне сложившейся по региону цены машино-часа соотв и письмом заказчика №371 от 30.10.2019 года

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах данной группы механизмов

Ц_{пр} - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов сум./час

В соответствии с этим, суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют:

- 11143.761 тыс.сум

3. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технически и письмом заказчика №371 от 30.10.2019 года

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

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

$$C_{mp} = N \times Ц_{ср},$$

где:

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

Ц_{ср} - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции). Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы в данной стройке - **354238.891 тыс.сум**

С_о - затраты на оборудование; **1218.314 тыс.сум**

Транспортные расходы на перевозку привозных материалов приняты согласно письмом заказчика №371 от 30.10.2019 года

Заготовительно-складские расходы определены согласно письмом заказчика №371 от 30.10.2019 года

4. Прочие затраты подрядчика.

Пп - прочие затраты подрядчика принимаются по итогам его производственной деятельности за предыдущие годы в соответствии с данными Заказчика в размере 18,00 % от суммы прямых затрат согласно письмом заказчика №371 от 30.10.2019 года

6. Прочие затраты заказчика .

Прочие затраты заказчика (**Пзз**) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведение земель, выплаты компенсаций, проведе

в соответствии с данными заказчика приняты равными

24976.353 тыс.сум

7. Страхование объектов.

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается в 0,4 % от страховой суммы (80% полной стоимости объекта).

8. Коэффициент риска.

Коэффициент риска, определяемый исходя из роста цен принят в размере 0%

Данная стоимость является рекомендуемой. Окончательная стоимость определяется по результатам тендерных торгов.



Стартовая стоимость объекта в текущих ценах

СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ НА ТЕРРИТОРИИ ОФЙ "ЙУЛЧИЛАР" УЛИЦЕ "ЮКСАЛИШ" В УЧКУДУКСКОМ РАЙОНА НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

СОСТАВЛЕН В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

NN	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	67 428.583
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	11 143.761
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	354 238.891
4	ОБОРУДОВАНИЕ	1 218.314
5	ВСЕГО	434 029.549
6	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ 5%	17 711.945
7	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ 2%	7 084.778
8	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ПЕРЕВОЗКУ ОБОРУДОВАНИЯ 2%	24.366
9	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ ОБОРУДОВАНИЯ 1%	12.183
10	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ С ТРАНСПОРТНЫМИ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИМИ РАСХОДАМИ	458 862.821
11	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,00%	82 369.432
12	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА	541 232.253
13	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ (0,4% от 80% от СМР	1 731.943
14	ИТОГО РАСХОДЫ	542 964.196
15	НДС 15% (на расходы подрядчика с обор.)	81 444.629
16	ИТОГО СТОИМОСТЬ С НДС	624 408.826
17	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА 4%	24 976.353
18	ВСЕГО С УЧЕТОМ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	649 385.179

ЗАКАЗЧИК

МП



Исполнитель

МП

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ НА ТЕРРИТОРИИ ОФИСА "ЙУЛЧИЛАР" УЛИЦЕ "ЮКСАЛИШ" В УЧКУДУКСКОМ РАЙОНЕ НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Объект номер - 5

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная смета)

№ 1

на
Наименование объекта -
Основание:

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2022 Г

СУМ

№ п/п	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	сбшая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2245,92576	30 022,63	67 428,583
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	271,34541	-	(--)
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		67 428,583
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135 КВТ (Л.С.))	МАШ.-Ч	0,045228	155 544	7 035
2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,2782	117 865	32 790
3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	114,79719	1 000	114 797
4	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	12,658566	76 551	969 026
5	237	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	15,2912	79 318	1 212 867
6	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	4,055	900	3 650
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,01272	156	2
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,09362	62 958	5 894
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	0,1278	96 586	12 344
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	0,0052	182 417	949
11	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,9338	47 542	44 395
12	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,158688	53 428	8 478
13	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	17,749084	90 899	1 613 374
14	846	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	1,877025	60 889	114 290
15	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	5,2352	3 263	17 082
16	1133	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,02216	103 638	2 297
17	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,421182	1 000	4 421
18	1195	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,27	3 427	925
19	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,28014	12 126	3 397
20	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,175	1 000	175
21	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,01668	5 166	86
22	1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,01512	78 865	1 192
23	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	2,6226	36 020	94 466
24	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	0,0168	76 848	1 291
25	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,385066	16 711	6 435
26	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	2 598	909
27	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3	МАШ.-Ч	87,16896	74 604	6 503 153
28	2349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	3,98971	36 020	142 269
29	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,371715	48 317	66 277
30	2505	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,124518	48 317	54 333
31	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	38,4436	2 728	104 874
32	2703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,28692	1 000	287
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:				СУМ		11 143 761
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:				СУМ		-
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1	9219	ВОДА	М3	128 63925	770	99 052
2	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	1,520002	18 683	28 398
3	12695	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,27	47 448	11 461
4	14579	ЗАДВИЖКА ДИАМЕТРОМ 100 ММ 3046БР	ШТ	9	860 000	7 740 000
5	24915	ФАСОННЫЕ СТАЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДИАМЕТРОМ ПО ПРОЕКТУ	Т	0,0068	7 559 628	51 405
6	30135	БИТУМ	Т	0,000098	4 695 632	462
7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000705	15 400 000	10 854
8	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	1,4	50 000	70 000
9	30650	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,006448	869 565	5 607
10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,00315	869 565	2 739
11	30659	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1,6572	198 896	329 610
12	30856	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	19 600 000	392
13	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00001	12 000 000	120
14	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,638694	5 043 478	3 221 241
15	32501	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,000037	6 608 697	246

1	2	3	4	5	6	7
17	32543	ПРОВОДОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00065	9 611 000	6 247
18	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,014883	14 900 000	221 757
19	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00018	14 900 000	2 682
20	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,000612	14 900 000	9 119
21	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	84 782	548
22	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,03714	3 000 000	111 420
23	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,215	3 000 000	645 000
24	44011	АРМАТУРА	Т	0,165	7 559 628	1 247 339
25	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,08736	13 200 000	1 153 152
26	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,442516	18 000	7 965
27	44981	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 273 ММ, ТОЛЩИНОЙ 6 ММ	М	47 188	522 995	24 679 688
28	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	3,635	380 500	1 383 118
29	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1 85548	366 600	680 219
30	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	0,87	401 105	348 961
31	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,05	50 000	2 500
32	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	41 000	82 000
33	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ 30Ч6Р	ШТ	5	600 000	3 000 000
34	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,02228	14 002 000	311 965
35	55602	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 57Х3,0 ММ	М	0,7028	44 348	31 168
36	74782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 100 ММ	КОМПЛ	9	41 000	369 000
37	935384	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 108 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ	М	32 4292	120 289	3 900 876
38	935387	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 219 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6,0 ММ	М	2 9116	363 462	1 058 256
39	935388	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 325 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6,0 ММ	М	32,128	615 679	19 780 535
40	ПРАЙСЛИСТ	ТРУБА НАПОРНАЯ ИЗ ПП 110Х10 ММ SDR11	М	340	109 565	37 252 100
41	ПРАЙСЛИСТ	ФЛАНЕЦ ИЗ ПП Д 100	ШТ	9	47 131	474 179
42	ПРАЙСЛИСТ	ТРУБА НАПОРНАЯ ИЗ ПП 75Х6,8 ММ SDR11	М	4247	50 634	215 042 595
43	ПРАЙСЛИСТ	ФЛАНЕЦ ИЗ ПП Д 75	ШТ	10	28 114	281 140
44	ПРАЙЛИСТ	ПЛИТА ДНИЩА КОЛОДЦЕВ Д-35-20	ШТ	1	1 020 000	1 020 000
45	ПРАЙЛИСТ	ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ДЛЯ ПОД КОЛОДЦА	М3	24	42 448	101 875
46	ПРАЙЛИСТ	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЦЕВ П21-3Б	ШТ	2	374 000	748 000
47	ПРАЙЛИСТ	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЦЕВ П21Д-5А	ШТ	1	102 000	102 000
48	БИРЖА П59	СТРЕМЯНКА С-1-02	Т	0,0406	7 559 628	306 921
49	БИРЖА П59	СТРЕМЯНКА С-2	Т	0,10248	7 559 628	774 711
50	ПРАЙСЛИСТ	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ-15-6	ШТ	6	239 800	1 438 800
51	ПРАЙСЛИСТ	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ-15-9	ШТ	6	349 800	2 098 800
52	ПРАЙСЛИСТ	МУФТА ИЗ ПП 110Х10,0 ММ SDR11	ШТ	85	33 956	2 886 268
53	ПРАЙСЛИСТ	ПЕРЕХОД ИЗ ПП 110Х75 ММ SDR11	ШТ	5	48 860	244 300
54	ПРАЙСЛИСТ	УГОЛЬНИК ИЗ ПП 110Х100 ММ SDR11	ШТ	1	83 782	83 782
55	ПРАЙСЛИСТ	ТРОЙНИК ИЗ ПП 110Х110 ММ SDR11	ШТ	4	104 087	416 348
56	ПРАЙСЛИСТ	МУФТА ИЗ ПП 75Х6,8 ММ SDR11	ШТ	1062	10 827	11 498 274
57	1 КВ Г ТАШ П2748	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ ТИПА Л(ПЕШЕХОДНЫХ ПЕРЕХОДОВ)	ШТ	8	471 304	3 770 432
58	4 КВ Г ТАШ П18916	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ ДУ 15ММ П1818К	ШТ	1	60 108	60 108
59	4 КВ Г ТАШ П16996	ПЕРЕХОД 108Х4-57Х3,0	ШТ	2	42 000	84 000
60	4 КВ БУХ.ОБЛ П48	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЦЕВ КЦП-1-15	ШТ	6	345 400	2 072 400
61	4 КВ САМ.ОБЛ П89	ПЛИТА КЦО-1	ШТ	8	83 862	670 896
62	4 КВ БУХ.ОБЛ П51	ПЛИТА ДНИЩА КОЛОДЦЕВ КЦД-15	ШТ	6	302 500	1 815 000
63	4 КВ САМ.ОБЛ П68	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ-7-3	ШТ	2	129 662	259 324
64	4 КВ Г ТАШ П17075	ПТВОД 90 С 108Х4	ШТ	2	65 000	130 000
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			354 238 891
ОБОРУДОВАНИЕ						
1	ПРАЙЛИСТ	СЧЕТЧИК ВОДЫ UZMETER Д 50	ШТ	1	1 089 314	1 089 314
2	4 КВ Г ТАШ П16936	МАНОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ДМ 1601-1,0	ШТ	1	129 000	129 000
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:			СУМ			1 218 314
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			434 079 545
ЗАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			СУМ			-
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:			СУМ			434 029 545
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -			СУМ			-
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:			СУМ			434 029 545

СОСТАВИЛ

ШАМСИЕВ М

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ НА ТЕРРИТОРИИ ОФИСА "ЙУЛЧИЛАР" УЛИЦЕ "ЮКСАЛИШ" В УЧКУДУКСКОМ РАЙОНЕ НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

Объект номер - 5

Наименование объекта -

Основание:

Сметная стоимость	434629,549	ТЫС.СУМ.
Нормативная трудоемкость	2517	ЧЕЛ.-Ч
Сметная заработная плата	67428,583	ТЫС.СУМ.

Оставлено в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ НА 2022 Г

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на ед. изм.	общая
РАЗДЕЛ I. СИСТЕМА ВОЛОСНАБЖЕНИЯ							
ЗЕМЛЯНАЯ РАБОТА							
1	E2703-008-04	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ	100М3	0,0036		7477178,73	26918
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	155	0,558	30022,63	16753
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	45,44	0,163584		
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,36	0,004896	4653507,65	16753
1.4	600	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	44,08	0,158688	53428,00	8478
1.5	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	75	0,27	3427,00	925
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
2	E2703-008-02 ДОП. 7	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ ПОД ТРУБОЙ	100М3	0,0120		2823671,08	10165
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	11,7	0,1404	30022,63	4215
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,42	0,04104		
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,7	0,0204	351264,77	4215
2.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,46	0,00552	155544,00	3173
2.5	1607	РЫЖИЛИ ЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	1,39	0,01668	102638,00	572
2.6	1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,26	0,01512	5160,00	86
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
3	E0101-003-14	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВНОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	2,9549		418640,58	5024
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,1)	ЧЕЛ.-Ч	33,57	40,098	30022,63	1203839
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	29,5	87,169		
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
3.3	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3	МАШ.-Ч	29,5	87,169	407407,09	1203839
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
4	E0102-057-02 Т.Ч П.3.187 КЗТР=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2, ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2	100М3	0,3000		5548182,02	1664455
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	184,8	55,44	30022,63	1664455
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
5	E0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С.) 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	2,0120		602818,80	1212867
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	15,2912		
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
5.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	15,2912	79318,00	1212867
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							
6	E0102-061-01	Ж ТРОЙСТВО МЯГКОГО СЛОЯ ИЗ МЕСТНОГО ГРУНТА 1 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОД И НАД ТРУБОЙ	100М3	9,2300		60281,68	1212867
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	88,5	816,855	30022,63	24524135
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
7	E2704-003-01 Т.Ч.Т.1.1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ	1000М2	0,0066		2657002,75	24524135
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	41,6	0,2496	30022,63	7494
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	24,19	0,14514		
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:							
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	0,01392	1248941,41	7494
7.4	112	АВТОПОГРУЗАЧИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	0,03552	155544,00	2165
7.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	7,28	0,04368	117865,00	4187
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:							

1	2	3	4	5	6	7	8
7.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	1.43	0.00858	103638.00	889
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				2409074.22	14454
7.9	9219	ВОДА				770.00	49
7.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	10.5	0.063	18683.00	17039
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3847901.00	17087
8	E2704-003-01 Т.Ч.Т.1.1 ТЧ П.1.8. К=8	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-1	1000M2	0.0060		4252561.03	25515
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,8 1)	ЧЕЛ-Ч	27.733	0.1664	30022.63	4996
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	16.127	0.09676		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				832676.60	4996
8.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1.002	0.006012	155544.00	935
8.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	3.94667	0.02368	117865.00	2791
8.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	4.85333	0.02912	62958.00	1833
8.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	4.48	0.02688	96586.00	2596
8.7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	0.346666	0.00208	182417.00	379
	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0.953333	0.00572	103638.00	593
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1821329.38	9128
8.9	9219	ВОДА				770.00	49
8.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	7	0.042	18683.00	17039
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1898605.65	11392
9	E2706-020-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ ТИПА АБВ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3	1000M2	0.0060		41751644.46	250510
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4 1)	ЧЕЛ-Ч	33.6	0.2016	30022.63	6053
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	16.83	0.1008		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1008760.37	6053
9.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	1.4	0.0084	156.00	1
9.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	3.47	0.02082	62958.00	1311
9.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	10.1	0.0606	96586.00	2857
9.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0.08	0.00018	96589.00	36
9.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0.39	0.00234	103638.00	243
9.8	1653	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ-Ч	2.8	0.0168	76848.00	1291
9.9	3409	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.04	0.00024	48317.00	12
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1454454.13	8727
9.10	30135	БИТУМ	Т	0.0108	0.00065	4695652.00	304
9.11	32501	ЛОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ	Т	0.0062	0.00037	80067.00	246
9.12	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0.15	0.0009	3000000.00	2700
9.13	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	46.6	0.5796	401105.00	232486
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				39288479.96	235731
10	E2706-021-01 К=4	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-06-020-1	1000M2	0.0060		19450698.12	116704
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4 1)	ЧЕЛ-Ч	0.36	0.00216	30022.63	63
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10808.15	63
10.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0.72	0.00432	156.00	1
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				112.32	1
10.3	30135	БИТУМ	Т	0.0054	0.00034	4695652.00	158
10.4	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	48.4	0.2904	401105.00	116481
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				16439777.65	116439
11	E2283-006-03	ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЕВОЙ ВОДОПРОВОД УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ЗАДВИЖКА А	9.0000		929484.19	8365358
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,3 1)	ЧЕЛ-Ч	3.4	12.6	30022.63	378285
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.03	0.27		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				32631.68	378285
11.3	3409	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.03	0.27	48317.00	13046
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1449.53	13046
11.4	3409	ЗАДВИЖКА ДИАМЕТРОМ 100 ММ 30Ч6БР	ШТ	1		86000.00	774000
11.5	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.1	0.0001	50000.00	45000
11.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.0015	0.0135	14002000.00	109027
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				886003.00	7974027
12	E2283-006-02	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ЗАДВИЖКА А	5.0000		668283.29	3341416
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,3 1)	ЧЕЛ-Ч	1.36	6.8	30022.63	204154
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.03	0.15		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				40830.78	204154
12.3	3409	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.03	0.15	48317.00	7248
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1449.53	7248
12.4	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.1	0.0001	50000.00	25000
12.5	46402	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 80 ММ 30Ч6БР	ШТ	1	5	50000.00	3000000
12.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0.0015	0.0075	14002000.00	105013
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				626063.60	3130018
13	E1606-005-02	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ ВОДОМЕРОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	СЧЕТЧИК	1.0000		143607.81	143608
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,3 1)	ЧЕЛ-Ч	1.22	1.22	30022.63	36628
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.02	0.02		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				36627.61	36628
13.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0.35	0.35	2598.00	909
13.4	3409	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.02	0.02	48317.00	966
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1875.64	1876

1	2	3	4	5	6	7	8
13.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А					
13.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0.00018	0.00018	1490000.00	2682
				0.05	0.05	50000.00	2500
13.7	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ					
13.8	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	ШТ	2	2	41000.00	82000
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	Т	0.00128	0.00128	4002000.00	17923
14	ПРАЙСЛИСТ	СЧЕТЧИК ВОДЫ ИЗМЕТЕР Д 50	ШТ	1.0000		105164.56	105105
15	E1807-001-02	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ	КОМПЛЕКТ	1.0000		1089314.00	1089314
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2-1)	ЧЕЛ.-Ч	0.22	0.22	30022.63	6605
15.2	30956	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА: КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00002	0.00002	6604.98	6605
						19600000.00	392
15.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0.00001	0.00001	12000000.00	120
15.4	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0.01	0.01	84783.00	848
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1355.83	1360
16	4 КВ Г.ТАШ П16936	МАНОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ ДМ 1001-1,0	ШТ	1.0000		129000.00	129000
17	4 КВ Г.ТАШ П18916	КРАН ТРЕХХОДОВОЙ ДУ 15ММ 11Б18БК	ШТ	1.0000		60108.00	60108
18	E2203 001-05	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 100-250 ММ	Т	0.0068		26291519.79	178782
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(5.1)	ЧЕЛ.-Ч	312.7	2.12636	30022.63	63839
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	105.35	0.71638		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
18.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	103.36	0.701488	9388076.40	63839
18.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2.191	0.014892	76551.00	53700
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				48317.00	720
18.5	29915	ФАСОННЫЕ СТАЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДИАМЕТРОМ ПО ПРОЕКТУ	Т	1	0.0068	8002815.39	54419
18.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0.09	0.000612	7559628.00	31405
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				14900000.00	9119
19	4 КВ Г.ТАШ П17075	ОТВОД 90 С 108Х4	ШТ	2.0000		8500678.00	40824
20	4 КВ Г.ТАШ П16956	ПЕРЕХОД 108Х4-57Х3,0	ШТ	2.0000		65000.00	130000
21	E2203 014-03	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ФЛАНЕЦ	9.0000		42600.00	84000
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(5.1)	ЧЕЛ.-Ч	0.6	5.4	95486.00	859374
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.42	3.78	30022.63	162122
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
21.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0.42	3.78	18013.58	162122
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				76551.00	289363
21.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.00029	0.00261	32151.42	289363
21.5	74782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 100 ММ	КОМПЛ	1	9	14900000.00	38889
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				41000.00	369000
22	E2203-002-01	УСТАНОВКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ	10ШТ	1.9000		45321.00	467889
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.5.1)	ЧЕЛ.-Ч	1.4	7.866	127376.86	242016
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2.62	4.978	30022.63	236158
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
22.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	2.6	4.94	174253.69	236158
22.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.01	0.019	1000.00	4940
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				48317.00	318
23	ПРАЙСЛИСТ	ФЛАНЕЦ ИЗ ПП Д 100	ШТ	9.0000		3083.17	5858
24	ПРАЙСЛИСТ	ФЛАНЕЦ ИЗ ПП Д 75	ШТ	10.0000		47131.00	424179
25	E1202-001-04 ДОП. 3	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУТЛЯРА БИТУМОМ	100М2	0.7500		28114.06	281140
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1)	ЧЕЛ.-Ч	25.9	19.425	2014720.75	1511041
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1.4	1.05	30022.63	583190
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
25.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	1.5	77286.11	583190
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1263.00	4893
25.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.183	6526.00	4895
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				5043478.00	322956
26	E2201 011-09	УКЛАДКА ФУТЛЯР СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 325 ММ	КМ	0.0320		1230668.63	922956
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.5.1)	ЧЕЛ.-Ч	615	19.68	650234982.46	20807519
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	193.23	6.18336	30022.63	590845
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
26.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	110.28	3.52896	18463917.45	590845
26.4	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	35.06	1.12192	76551.00	270145
26.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	57.75	1.848	60889.00	68313
26.6	1954	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДСТРЕГА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	4.99	0.15968	1000.00	1848
26.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0.5	0.006	16711.00	2668
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				48317.00	773
26.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.07	0.00224	10742109.01	343747
26.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.14	0.00448	9960000.00	22310
26.10	44897	ШЛИФКРУГИ	Т	5.78	0.18496	14900000.00	66752
26.11	935388	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 325 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6,0 ММ	М	1004	32.128	18000.00	3329
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				615679.00	19780535
27	E2201-011-07	УКЛАДКА ФУТЛЯР СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 273 ММ	КМ	0.0470		621028956.00	19872927
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4.5.1)	ЧЕЛ.-Ч	441	20.727	548239102.00	25767238
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				30022.63	622279

1	2	3	4	5	6	7	8
27.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	132.41	6.22421		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
27.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	81.65	3.83735	13239979.83	622279
27.4	846	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6.3 Т)	МАШ-Ч	15.23	0.71581	76551.00	291768
27.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч				43585
27.6	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	41.25	1.93875	1000.00	1939
27.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3.71	0.17437	16711.00	2914
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:		0.46	0.02162	48317.00	1043
27.8	32534	ПРОВОЛКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т			7303202.25	343251
27.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.06	0.00282	9960000.00	28087
27.10	14897	ШЛИФКРУГИ	Т	0.13	0.00611	14900000.00	91039
27.11	44981	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 273 ММ ТОЛЩИНОЙ 6 ММ	ШТ	4.13	0.19411	18000.00	3494
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	М	1004	47.188	522995.00	2467048
28	E2201-011-06	УКЛАДКА ФУТЛЯР СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 219 ММ	КМ	0.0029		527645920.00	24801768
						385794289.59	1118803
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,5-1)	ЧЕЛ-Ч	376	1.0904		
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	121.9	0.3515	30022.63	32737
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
28.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	80.78	0.234262	11288508.88	32737
28.4	846	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6.3 Т)	МАШ-Ч	13.55	0.039295	76551.00	17933
28.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч				2393
28.6	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	15	0.0957	1000.00	96
28.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.97	0.065713	16711.00	95
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	МАШ-Ч	0.43	0.001247	48317.00	60
28.8	32534	ПРОВОЛКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т			7095532.71	20577
28.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.05	0.000145	9960000.00	1444
28.10	14897	ШЛИФКРУГИ	Т	0.13	0.000377	14900000.00	5617
28.11	935387	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 219 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6.0 ММ	ШТ	3.3	0.00957	18000.00	172
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	М	1004	2.9116	363462.00	1058256
29	E2201-011-03	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0.0323		367410248.00	1065490
						130931874.56	4229100
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,5-1)	ЧЕЛ-Ч	376	8.721		
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	31.47	1.01648	30022.63	261827
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
29.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	17.6	0.56848	8106118.10	261827
29.4	846	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6.3 Т)	МАШ-Ч			76551.00	43518
29.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч				533
29.6	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	16.5	0.53295	1000.00	533
29.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.39	0.044897	16711.00	750
29.8	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	0.21	0.006783	48317.00	328
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	МАШ-Ч	12	0.3876	2728.00	1057
29.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т			1429908.46	40186
29.10	44897	ШЛИФКРУГИ	Т	0.04	0.001292	14900000.00	19251
29.11	935384	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 108 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4.0 ММ	ШТ	1.65	0.053295	8000.00	959
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	М	1004	32.4292	120289.00	3900876
30	E2201-011-01	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 87 ММ	КМ	0.0007		121398856.00	3921086
						53317030.18	37322
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,5-1)	ЧЕЛ-Ч	253	0.1771		
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	18.69	0.013083	30022.63	5317
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
30.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	11.18	0.607826	7895725.38	5317
30.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч			76551.00	599
30.5	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	8.26	0.005712	1000.00	6
30.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.58	0.000406	16711.00	7
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	МАШ-Ч	0.19	0.000133	48317.00	6
30.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т			882972.79	618
30.8	44897	ШЛИФКРУГИ	Т	0.02	0.000014	14900000.00	209
30.9	55602	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 57X3.0 ММ	ШТ	0.83	0.000581	18000.00	10
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:	М	1004	0.7028	44348.00	31168
31	E2201-021-02 ДОП. 5	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 75 ММ	КМ	4.2470		44838332.00	31387
						5471465.14	23237312
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7-1)	ЧЕЛ-Ч	179	760.213		
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24.19	302.735	30022.63	22823594
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
31.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	22.97	97.554	5374050.77	22823594
31.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0.12	0.50964	1000.00	97554
31.5	2300	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч			90899.00	46326
31.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.93	3.94971	36020.00	142269
31.7	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	0.17	0.72199	48317.00	34884
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:	МАШ-Ч	8	33.976	2728.00	92687
32	ПРАЙСЛИСТ	ТРУБА НАПОРНАЯ ИЗ ПП 75X6.8 ММ SDR11	М			97414.37	413719
33	ПРАЙСЛИСТ	МУФТА ИЗ ПП 75X6.8 ММ SDR11	М	4247.0000		50634.00	214042598
34	E2201-021-03	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	1062.0000		10827.00	11498274
				0.3400		5992673.51	2037509
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7-1)	ЧЕЛ-Ч	194	65.96	30022.63	1980293

1	2	3	4	5	6	7	8	
34.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ						
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:	ЧЕЛ-Ч	30.8	10.472			
34.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28.54	9.7036	5824390.22	1480263	
34.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0.35	0.119	1000.00	9704	
34.5	932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ < 4 КВТ	МАШ-Ч	1.39	0.4726	36020.00	17021	
34.6	2491	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.59	0.1768	48317.00	8542	
34.7	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0.1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	12	4.08	2728.00	11139	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				168283.29	57216	
35	ПРАЙСЛИСТ	ТРУБА НАПОРНАЯ ИЗ ПП 110X110 MM SDR11	М		340.0000	109565.00	372571.00	
36	ПРАЙСЛИСТ	МУФТА ИЗ ПП 110X100 MM SDR11	ШТ		85.0000	31956.86	2886260	
37	E2203-002-01	УСТАНОВКА ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ	10ШТ		1.0000	128285.88	128286	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ(3.5.1)	ЧЕЛ-Ч	4.14	4.14	36022.63	124294	
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.62	2.62			
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				124293.69	124294	
37.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	26	26	1000.00	2600	
37.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01	90899.00	909	
37.5	2491	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.01	0.01	48317.00	483	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3992.16	3952	
38	ПРАЙСЛИСТ	ТРОЙНИК ИЗ ПП 110X110 MM SDR11	ШТ		4.0000	104687.68	416348	
39	ПРАЙСЛИСТ	УГОЛЬНИК ИЗ ПП 110X110 MM SDR11	ШТ		1.0000	83782.00	83782	
40	ПРАЙСЛИСТ	ПЕРЕХОД НА ПП 110X75 MM SDR11	ШТ		5.0000	48868.00	244300	
41	E2284-003-03	УСТРОЙСТВО ВОДОПРОВОДНЫХ БЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С МОНОЛИТНЫМИ СТЕНАМИ И ПОКРЫТИЕМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПРЯМОУГОЛЬНЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	10МЗ		0.5000	10503133.64	5281667	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ(3.9.1)	ЧЕЛ-Ч	80.1	40.05	30022.63	1202406	
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4.14	4.57			
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2404812.66	1202406	
41.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0.06	0.03	117865.00	3536	
41.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	4.11	4.055	900.00	3650	
41.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	3.41	1.705	90899.00	154983	
41.6	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0.35	0.125	1000.00	175	
41.7	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	4.3	2.15	36020.00	77443	
41.8	2491	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1.37	0.685	48317.00	33057	
41.9	2703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6.00	0.045	1000.00	45	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				545856.78	272928	
41.10	9219	ВОДА	МЗ		0.0175	0.00875	770.00	7
41.11	12699	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ		0.54	0.27	42448.00	11461
41.12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0.0002	0.0001	15400000.00	1540
41.13	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т		0.0063	0.00315	869565.00	2735
41.14	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	МЗ		1.5	0.75	198896.00	149172
41.15	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т		0.0013	0.00065	9611000.00	6247
41.16	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ		0.012	0.006	3000000.00	8006
41.17	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ		0.43	0.215	3000000.00	94806
41.18	44011	АРМАТУРА	Т		0.33	0.165	7559628.00	1247339
41.19	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ		7.27	3.635	380500.00	1383118
41.20	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ		1.7	0.85	366600.00	311610
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				129662.00	249324	
42	4 КВ САМ.ОБЛ П68	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ-7-3	ШТ		2.0000	755246.15	3776232	
						129662.00	249324	
43	ПРАЙСЛИСТ	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЦЕВ П21-5Б	ШТ		2.0000	374000.00	748000	
44	ПРАЙСЛИСТ	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЦЕВ П21Д-5А	ШТ		1.0000	102000.00	102000	
45	ПРАЙСЛИСТ	ПЛИТА ДНИЩА КОЛОДЦЕВ Д 38-20	ШТ		1.0000	102000.00	102000	
46	4 КВ САМ.ОБЛ П89	ПЛИТА КЦО-1	ШТ		2.0000	83862.00	167724	
47	1 КВ Г.ТАШ П2748	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ ТИПА Л(ПЕШЕХОДНЫХ ПЕРЕХОДОВ)	ШТ		2.0000	471304.00	942608	
48	КИРЖА П59	СТРЕМЯНКА С-1-02	Т		0.0406	7549628.00	306921	
49	E2204-001-01	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ ДИАМЕТРОМ 1,5 М, ВЫСОТОЙ 1,5 М (НА 4 КОЛОДЦА)	10МЗ		0.7560	5399068.11	4061695	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ(3.2.1)	ЧЕЛ-Ч	88.6	66.9816	36022.63	2010964	
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	28.54	21.576			
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				266005.02	2010964	
49.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0.25	0.189	117865.00	22276	
49.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	20.36	15.192	30899.00	1298132	
49.5	2703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0.22	0.24192	1000.00	242	
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1880489.89	1421620	
49.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0.0008	0.000605	15400000.00	9314
49.7	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	МЗ		1.2	0.9072	198896.00	180438
49.8	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ		0.04	0.02024	3000000.00	91720
49.9	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ		3.3	1.00548	366600.00	368609
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				858573.20	649081	
50	ПРАЙСЛИСТ	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ-15-9	ШТ		6.0000	349800.00	2098800	
51	ПРАЙСЛИСТ	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ-15-6	ШТ		6.0000	239800.00	1438800	
52	4 КВ БУХ.ОБЛ П48	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЦЕВ КЦП-1-15	ШТ		6.0000	348466.00	2072400	

7	2	3	4	5	6	7	8
53	4 КВ БУХ.ОБЛ П51	ПЛИТА ДНИША КОЛОДЕЦ КЦД-15	ШТ	6.0000		302500.00	1815000
54	4 КВ САМ.ОБЛ П89	ПЛИТА КЦД-1	ШТ	6.0000		83862.00	503177
55	1 КВ Г.ТАШ П12748	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ ТИПА Л(ПЕШЕХОДНЫХ ПЕРЕХОДОВ)	ШТ	6.0000		471364.00	2827824
56	БИРЖА П59	СТРЕМЯНКА С-2	Т	0.1025		7559628.00	774711
57	Е1202-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0.9338		2196251.42	2050860
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ-Ч	29.9	27.921	30022.63	838250
57.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1.4	1.30732		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
57.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	1	0.9538	897676.64	838250
57.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	1.8676	3263.00	6094
57.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0.15	0.14007	12126.00	1698
57.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.25	0.23345	48317.00	11280
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				67956.15	63467
57.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.227847	5043478.00	1149142
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1230608.63	1149142
58	Е1202-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0.9338		1861181.83	1737972
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ-Ч	20.5	19.1429	30022.63	574720
58.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.29	0.270802		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
58.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	1.8676	615463.92	574720
58.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0.15	0.14007	12126.00	1698
58.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.14	0.130732	48317.00	6317
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				15165.28	14169
58.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0.244	0.227847	5043478.00	1149142
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1230608.63	1149142
59	ПРАЙМЕР	ЩЕБЕНОЧНАЯ ПОДГОТОВКА ДЛЯ ПОД КОЛОДЦА	М3	2.4000		42448.00	101875
60	Е0601-015-08	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	Т	0.0874		15121812.89	1321042
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:5:1)	ЧЕЛ-Ч	63.22	5.5229	30022.63	165812
60.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.36	0.01145		
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:					
60.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0.15	0.013104	1898030.67	165812
60.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0.21	0.018346	90899.00	1191
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				23781.42	2078
60.5	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0.08736	13200000.00	1153152
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				13100000.00	1153152
61	Е2266-001-02	ПРОМЫВКА С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 75 ММ	КМ	4.2470		1567726.97	6658136
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ-Ч	51.5	218.72	30022.63	6566565
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1546165.45	6566565
61.2	9219	ВОДА	М3	26.5	112.545	770.00	86660
61.3	30650	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0.00133	0.003648	869565.00	4912
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				21561.52	91572
62	Е2266-001-03	ПРОМЫВКА С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 110 ММ	КМ	0.3400		1584398.92	538696
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ-Ч	51.5	17.51	30022.63	525696
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1546165.45	525696
62.2	9219	ВОДА	М3	47	15.98	770.00	12305
62.3	30650	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0.00235	0.000799	869565.00	695
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				38233.48	12995
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	СУМ				434029549
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	СУМ				434029549

СОСТАВИЛ

ШАМСИЕВ М