



“ТАСДИҚЛАЙМАН”

**Кўқон шаҳар Ободонлаштириш
бошқармаси бошлиғи**

А.Ахмедов

“ 15 ” 09 2022 йил

Кўқон шаҳри

Кўқон шаҳар бўйича 2022 йил Ташаббусли бюджет жараёнининг 1-босқичи
натijasига кўра жамоатчилик фикри асосида шаклланган манзилли рўйхатга
асосан Кўқон шаҳар 45- А.Зохирий МФЙга қарашли Мустақиллик, Алиназар ота
кўчаларига 1 дона КНС қуриш ва сув оқава тармоғига улаш ишларини бажариш
учун ажратилган бюджет маблағларидан самарали фойдаланиш юзасидан ўтказилган
комиссиясининг йиғилиши

35 - СОНЛИ МАЖЛИС БАЁНИ

Қатнашдилар: Комиссия раиси Н.Шокиров, - Бошқарма бош муҳандиси

Комиссия аъзоси	З.Хамракулова	- Бошқарма бош ҳисобчиси
Комиссия аъзоси	М.Носирова	- Бошқарма бош иқтисодчиси
Комиссия аъзоси	И.Тургинов	- Бошқарма Қурилиш ишлари бўйича мутахассис
Комиссия аъзоси	В.Рахимов	- Бошқарма Дренаж участкаси бошлиғи
Комиссия аъзоси	А.Хайдаров	- Бошқарма Кўча чироқ бўлими бошлиғи

КУН ТАРТИБИДАГИ МАСАЛА:

Кўқон шаҳар 45- А.Зохирий МФЙга қарашли Мустақиллик, Алиназар ота кўчаларига
1 дона КНС қуриш ва сув оқава тармоғига улаш ишларини бажариш учун
ажратилаётган бюджет маблағларини тўғри йўналтириш тўғрисида.

Кун тартибидаги масала юзасидан Комиссия раиси, Кўқон шаҳар Ободонлаштириш
бошқармаси бош муҳандиси Н.Шокиров бошчилигида йиғилиш ўтказилди. Йиғилиш
давомида бажариладиган ишлар учун ажратилаётган давлат бюджет маблағлари Кўқон
шаҳридаги 45- А.Зохирий МФЙга қарашли Мустақиллик, Алиназар ота кўчаларига 1
дона КНС қуриш ва сув оқава тармоғига улаш ишларини бажариш ишлари лойиха смета
ва экспертиза хужжатлари 950 739 847 сўмга ишлаб чиқилган бўлиб, 45-А.Зохирий
МФЙсининг ШХР401722860304057065100110007 сидаги мавжуд маблағ 950 000 000
сўмни ташкил этганлиги сабабли, 1 дона КНС қуриш ва сув оқава тармоғига улаш
ишлари 950 000 000 сўмга бажарилиши белгиланди.

Юқоридаги таклифни комиссия аъзолари бир овоздан маъқуллашлари натижасига кўра
йиғилиш

ҚАРОР ҚИЛАДИ:

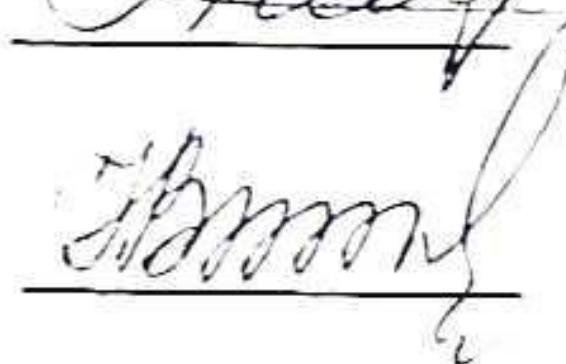
1. Бош муҳандис иштирокида комиссия тузилиб шаҳридаги Кўқон шаҳридаги
45- А.Зохирий МФЙга қарашли Мустақиллик, Алиназар ота кўчаларига 1 дона КНС
қуриш ва сув оқава тармоғига улаш ишларини бажаришда смета хужжатидаги
950 739 847 сўмдан 950 000 000 сўмлик иш бажаришга танловга жойлаштирилсин.
2. Кўқон шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси бош иқтисодчиси М.Носировага ушбу
ишларни бажаришга доир барча хужжатларни қонунда белгиланган тартибда тўғри
расмийлаштириш вазифаси юклатилсин.

3. Қўқон шаҳар Ободонлаштириш бошқармаси бош муҳандиси Н Шокировга Қўқон шаҳар 45- А.Зохирий МФЙга қарашли Мустақиллик, Алиназар ота кўчаларига 1 дон КНС қуриш ва сув оқава тармоғига улаш ишларини назоратга олиш вазифаси юклатилсин.


Бош муҳандис:

 Н.Шокиров

Бош ҳисобчи:

 З.Хамракулова

Бош иқтисодчи:

 М.Носирова

Қурилиш ишлари бўйича мутахассис:

 И.Тургинов

Дренаж участкаси бошлиғи:

 В.Рахимов

Кўча чироқ бўлими бошлиғи:

 А.Хайдаров

**РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ФЕРГАНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«PROJECTFORYOU»**

Лицензия: №001803 от 19.05.2021г. выданное Госархитектурным управлением Республики Узбекистан

**СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА**

**Сувокаватармогигаулашва 1 дона "Окавасувтармоги
насоси" (КНС) куриш**

Книга №2

Пояснительная записка
Структура прямых и прочих затрат
Сводка прямых затрат
Ведомости потребных ресурсов
Локально - ресурсные ведомости

Директор:

Гин:



Солижонов Н.

Солижонов Ж.

Фергана 2022г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

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 4.01.16-04.

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:

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

где:

C_0 - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

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;

C_p - прочие затраты производственного характера

$C_{п+пп}$ - прочие затраты и расходы подрядчика;

$C_{пз}$ - 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, отчислений в пенсионный и дорожный фонд, экологический и школьный налог.

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

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

где:

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

$$C_{мп} = N \times C_{ср},$$

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 оптовые цены заводов-изготовителей, затраты на тару, транспортные расходы, наценки снабженческо-сбытовых организаций.

Расчет транспортных расходов определен в % от стоимости материалов, конструкций и оборудования по данным заказчика.

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:

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

где:

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

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

$K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование = 1.24.

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi ,$$

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 Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан, на 2018год = 202,6 часа .

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 производственного характера (Сп) определяются в соответствии с фактическими затратами подрядчика (ШНК4.01.16-04).

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.

СТРУКТУРА ПРЯМЫХ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ

**Фаргона вилояти Кукон шахар 45-А Зохирий МФЙ ахолисини
окова сув билан таъминлаш.**

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	30 105 062
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	477 004 533
3	Затраты на МК с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	15 486 990
4	Затраты на кабельно проволочная продукция с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	13 354 366
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	126 795 402
6	Основная заработная плата рабочих строителей	42 945 958
	<i>Количество рабочих часов в месяц на 2021 г, час(2026 час на год)</i>	170,170
	<i>Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц</i>	2 123 640
	<i>Среднечасовая ставка оплаты труда</i>	12 479,52
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	3 441,315
	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар.платы)	5 153 515
	Итого прямых затрат	710 845 826
7	Прочие затраты и расходы подрядчика 19,39% от суммы прямых затрат	113 247 377
	Всего прямых затрат	824 093 204
8	Затраты на страхование строительных объектов (0,4 % от страховой суммы - 80% от полной стоимости объекта)	2 637 098
9	Коэффициент риска 1,0 %	-
	Прочие затраты и расходы заказчика	
16	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах	826 730 302
17	Н Д С 15 %	124 009 545
18	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах С НДС	950 739 847
19	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	-
20	ВСЕГО:	950 739 847

ГИП:

Солижонов Ж.

Исполнитель:

Рахмонов Ш.



СВОДКА ЗАТРАТ

Фаргона вилояти Кукон шаҳар 45-А Зоҳирий МФЙ аҳолисини оқова сув билан таъминлаш.

	наименование объекта	строит.машин-ны и механизмы	Строит.матер-иалы и изделия, сум (с учетом складских _2 % и транспортных 3 %)	Металлоконструкция , сум (с учетом складских 0,75 % и транспортных 3 %)	Оборудование, сум (с учетом складских и транспортных 2 %)	Кабельно проводникова я продукция(с учетом складских и транспортных 1,5%)	затраты труда рабочих строителей , чел/ час	Основная з/пл, сум среднечасовая ставка оплаты труда 12479,52 сум/ч	Начисле ние соц страх 12%сум	Итого прямых затрат сум	Затраты подрядчика 19,39% от суммы прямых затрат	Всего
1	Дизельная	279 702	41 784 035	15 486 990	778 482	46 999	196,30	2 449 734	293 968	61 119 910	11 700 203	72 820 113
2	Благоустройство	495 261	3 797 992		2 142 000		94,24	1 176 070	141 128	7 752 450	1 087 866	8 840 317
3	Кнс до существующие колодец	25 511 110	381 712 045				2 583,87	32 245 510	3 869 461	443 338 127	85 963 263	529 301 390
4	Сети электроснабжения 10кв 0,4кв	3 818 989	49 710 461		123 874 920	13 307 367	566,90	7 074 644	848 957	198 635 339	14 496 045	213 131 384
	ИТОГО	30 105 062	477 004 533	15 486 990	126 795 402	13 354 366	3 441	42 945 958	5 153 515	710 845 826	113 247 377	824 093 204

ГИП:

Исполнитель:

Солижонов Ж.

Рахмонов Ш.



ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

НА Дизельная

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВЕСЬ ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	196,3003384	0,00	0
	ИТОГО				0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,360991	87 761,91	31 681
2	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ-Ч	0,117	12 013,82	1 406
3	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,0759	87 106,92	6 611
4	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,192516	106 186,03	20 443
5	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,92414	902,78	834
6	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	1,866156	546,48	1 020
7	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,80478	207,66	167
8	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-Ч	0,13794	1 355,27	187
9	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,34	793,49	270
10	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,199248	69 296,55	13 807
11	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,24	59 715,36	14 332
12	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1,000232	73 744,99	73 762
13	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,2602075	112 720,03	29 331
14	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,007	119 253,46	835
15	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,96	4 057,07	3 895
16	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,0566576	1 108,36	63
17	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	3,8982038	9 983,10	38 916
18	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,305544	13 904,64	4 248
19	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,021315	765,07	16
20	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,117544	765,07	1 620
21	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,4128	4 448,35	1 836
22	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	0,072576	710,42	52
23	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 1 МЗ	МАШ-Ч	0,1593	170 395,00	27 144
24	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	0,16929	2 076,62	352
25	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	6,3219113	1 049,24	6 633
26	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	0,2	727,91	146
27	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,111699	859,07	96
	ИТОГО	СУМ			279 702
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
1	ГАЙКА М20	Т	0,00192	15 600 000,00	29 952
2	ШАЙБА М20	Т	0,0006	15 600 000,00	9 360
3	УСТАНОВКА СТЕН ИЗ СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ ТОЛЩ 120ММ	М2	36,1	420 000,00	15 162 000
4	КРОВЕЛЬНЫЕ СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ	М2	26,6	525 043,00	13 966 144
5	СВЕТИЛЬНИК VZG	ШТ	2	120 000,00	240 000
6	ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ 12ВТ	ШТ	2	25 000,00	50 000
7	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧНЫЙ	ШТ	2	25 000,00	50 000
8	ШИНА ЗАКРЫТАЯ НА 3-ФАЗЫ+1N+1РЕ ДО 660В L-3М	ШТ	4	25 000,00	100 000
9	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,04368	9 130 435,00	398 817
10	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 22 ММ	Т	0,04934	8 198 878,00	404 533
11	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	М3	0,2079	75 000,00	15 593
12	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	0,40239	399 733,00	160 849
13	АСФАЛЬТ ЛИТОЙ (ЖЕСТКИЙ) ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ: ТИП II	Т	4,1562	427 908,00	1 778 471

14	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	1,2474	9 500,00	11 850
15	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,195672	5 826 000,00	1 139 985
16	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,007918691	15 600 000,00	123 532
17	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000611304	8 500 000,00	5 196
18	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,109	50 000,00	5 450
19	ДЮБЕЛИ	КГ	0,27	6 500,00	1 755
20	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	3,0432	5 000,00	15 216
21	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	0,195	8 500 000,00	1 657 500
22	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,8198	15 600,00	12 789
23	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,0006615	750 000,00	496
24	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,001563	950 000,00	1 485
25	КРАСКА	КГ	0,328	22 000,00	7 216
26	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,005	4 500,00	23
27	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,000634	22 000 000,00	13 948
28	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,02	22 000,00	440
29	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,001349312	11 000 000,00	14 842
30	ГРУНТОВКА ХС-068 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00267915	11 000 000,00	29 471
31	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,01242	11 000 000,00	136 620
32	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	10,0737	100,00	1 007
33	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,002600266	4 500 000,00	11 701
34	ЭМАЛЬ НА СОПОЛИМЕРАХ ВИНИЛХЛОРИДА ХС-436	Т	0,0045495	22 000 000,00	100 089
35	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,11712	5 826 000,00	682 341
36	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,00316	5 826 000,00	18 410
37	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,00028	6 500 000,00	1 820
38	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,7547895	3 500,00	9 642
39	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,003870411	14 300 000,00	55 347
40	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0002926	14 300 000,00	4 184
41	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,19048	14 300,00	2 724
42	РОГОЖА	М2	3,7485	2 500,00	9 371
43	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,003	6 500,00	20
44	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,004180821	3 000 000,00	12 542
45	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,01813	3 000 000,00	54 390
46	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,0018	3 000 000,00	5 400
47	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,00158	3 000 000,00	4 740
48	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЯ	М2	1,89	647 047,00	1 222 919
49	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,0253439	15 000,00	380
50	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,6116	310 654,00	500 650
51	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	2,48675	360 439,00	896 322
52	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,189	64 233,00	12 140
53	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,1701	64 233,00	10 926
54	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	2,808	64 233,00	180 366
55	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	0,811092	18 686,00	15 156
56	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,5758564	3 500,00	5 515
57	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,1065	50 000,00	5 325
58	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	21	5 000,00	105 000
59	ЗАЖИМ ЛЮСТРОВЫЙ	ШТ	2,04	15 000,00	30 600
60	СКОБЫ	10ШТ	4,2	5 000,00	21 000
61	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,57045	45 000,00	70 670
62	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,018	50 000,00	900
63	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,735	5 000,00	3 675
64	КРЮК	ШТ	2,04	9 500,00	19 380
65	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	12,2	5 000,00	61 000
66	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	3,0452	5 000,00	15 226
67	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	3	8 000,00	24 000
68	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	0,45	50 000,00	22 500
69	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	0,0204	500 000,00	10 200
70	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,041	500 000,00	20 500
71	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,0384	500 000,00	19 200
72	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,2164	6 500,00	1 407
73	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,1245	6 500,00	809
74	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,036288	18 900,00	686

75	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0932	6 500,00	606
ИТОГО		СУМ			39 794 319
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		СУМ	3%		1 193 830
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ		СУМ	2%		795 886
ВСЕГО		СУМ			41 784 035
МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ					
1	ЗАКЛАДНОЙ ДЕТАЛ 240X10	Т	0,10848	11 652 174,00	1 264 028
2	ЗАКЛАДНОЙ ДЕТАЛ 100X70X8	Т	0,042	11 652 174,00	489 391
3	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРОФИЛЬ 100X5	Т	0,2886	11 652 174,00	3 362 817
4	ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ 150X150X6	Т	0,00888	11 652 174,00	103 471
5	БАЛКА ИЗ ПРОФИЛЬ 140X100X4	Т	0,1798	11 652 174,00	2 095 061
6	БАЛКА ИЗ ПРОФИЛЬ 80X60X4	Т	0,17431	11 652 174,00	2 031 090
7	ПРОГОН 80X40X3	Т	0,23625	11 652 174,00	2 752 826
8	ПРОГОН 60X40X4	ТН	0,1364	11 652 174,00	1 589 357
9	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,00779432	11 652 174,00	90 821
10	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ НАЩЕЛЬНИКОВ И ДЕТАЛЕЙ ОБРАМПЕНИЯ	Т	0,098553	11 652 174,00	1 148 357
ИТОГО		СУМ			14 927 219
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		СУМ	3%		447 817
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ		СУМ	0,75%		111 954
ВСЕГО		СУМ			15 486 990
КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ					
1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:2X4	1000М	0,015	3 086 957,00	46 304
ИТОГО		СУМ			46 304
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		СУМ	1,50%		695
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ		СУМ	0%		0
ВСЕГО		СУМ			46 999
ОБОРУДОВАНИЕ					
1	АВАРИЙНЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩИТ (АРЩ)ПР8503С-1001-21	ШТ	1	350 000,00	350 000
2	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ I _{нр} =100А	ШТ	1	62 261,00	62 261
3	АВТОМАТИЧЕСКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ I _{нр} =16А	ШТ	1	10 957,00	10 957
4	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ 220/36В ЯТП-0,25-23УЗ	ШТ	1	340 000,00	340 000
ИТОГО		СУМ			763 218
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ		СУМ	2%		15 264
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ		СУМ	0%		0
ВСЕГО		СУМ			778 482

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Дизельная

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	Е1-1-9-2 ШНК.ДОП.3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 /1-1,2/ М3, В ОТВАЛ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3	0,009	
1.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	17,7	0,1593
1.2	002265	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 1 М3	МАШ-Ч	17,7	0,1593
2	Е1-2-57-2 Т.Ч.01 П.3.187 КзП=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	100М3	0,02	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	3,696
3	Е1-1-30-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,006	
3.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	12,65	0,0759
3.2	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	12,65	0,0759
4	Е1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,05	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	4,86
ФУНДАМЕНТЫ					
5	Е11-1-2-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	0,39	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	0,975
5.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	0,2145
5.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0351
5.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,1794
5.5	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	0,3627
5.6	014352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	М3	0,11	0,0429
5.7	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	0,039
5.8	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	0,0351
5.9	045053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	0,39
6	Е6-1-1-5	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М3	100М3	0,0245	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	785,88	19,25406
6.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	32,29	0,791105
6.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,006615
6.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	37,72	0,92414
6.5	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,87	0,021315
6.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,0005831
6.7	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,0006615
6.8	035516	РОГОЖА	М2	153	3,7485
6.9	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,74	0,01813
6.10	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	2,48675
6.11	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	1,57045
7	С124-22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,04368	
8	Е6-1-15-8	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ	Т	0,20234	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	63,22	12,7919348
8.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	0,0728424

8.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,030351
9	700-701	ЗАКЛАДНОЙ ДЕТАЛ 240X10	Т	0,10848	
10	701-702	ЗАКЛАДНОЙ ДЕТАЛ 100X70X8	Т	0,042	
11	С124-25	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 22 ММ	Т	0,04934	
12	703-704	ГАЙКА М20	Т	0,00192	
13	704-705	ШАЙБА М20	Т	0,0006	
14	Е12-2-2-2 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,24	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	7,176
14.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,336
14.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1	0,24
14.4	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,48
14.5	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,036
14.6	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,05856
15	Е12-2-2-3 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,24	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	4,92
15.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,0696
15.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,48
15.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,036
15.5	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,05856
УСТАНОВКА СТОЙКА					
16	Е9-3-12-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,2886	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,59	1,901874
16.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,32	0,669552
16.3	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,09	0,025974
16.4	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,24	0,646464
16.5	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,0011544
16.6	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000010	0,000003
16.7	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000089
16.8	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,00017316
16.9	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,56277
16.10	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,00011544
16.11	036023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000297258
16.12	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,170274
16.13	050756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,005	0,001443
17	100-101	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПРОФИЛЬ 100X5	Т	0,2886	
18	Е6-1-15-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,00888	
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	215,82	1,9164816
18.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	0,0031968
19	101-102	ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ 150X150X6	Т	0,00888	
20	Е9-3-2-12	МОНТАЖ БАЛОК, РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ И ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т	0,35411	
20.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,25	6,4625075
20.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,88	1,0198368
20.3	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,16	0,0566576
20.4	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,48	0,1699728
20.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	2,38	0,8427818
20.6	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0031	0,001097741
20.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000010	0,000004
20.8	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,0001097741
20.9	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000212466
20.10	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,6905145
20.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0031	0,001097741
20.12	036023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,0003647333
20.13	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,04	0,0141644

20.14	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,2089249
20.15	050756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0005	0,000177055
21	104-105	БАЛКА ИЗ ПРОФИЛЬ 140X100X4	Т	0,1798	
22	104-985	БАЛКА ИЗ ПРОФИЛЬ 80X60X4	Т	0,17431	
23	E13-3-2-1	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ХС-010	100М2	0,052	
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,92	0,20384
23.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,00156
23.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,00052
23.4	031429	ГРУНТОВКА ХС-068 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0159	0,0008268
23.5	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,008	0,000416
24	E13-3-4-1	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХС-119	100М2	0,052	
24.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,78	0,14456
24.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,00208
24.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,00052
24.4	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0027	0,0001404
24.5	031849	ЭМАЛЬ НА СОПОЛИМЕРАХ ВИНИЛХЛОРИДА ХС-436	Т	0,027	0,001404
СТЕНЬ					
25	E9-4-6-4	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 50 М	100М2	0,361	
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	170,24	61,45664
25.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	36,14	13,04654
25.3	000514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-Ч	0,22	0,07942
25.4	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	5,56	2,00716
25.5	002346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	0,27	0,09747
25.6	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	11,87	4,28507
25.7	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0126	0,0045486
25.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000050	0,000018
25.9	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00165	0,00059565
25.10	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0003	0,0001083
25.11	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,98	1,07578
25.12	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0031	0,0011191
25.13	036023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,005	0,001805
25.14	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	3,16	1,14076
25.15	050756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,017	0,006137
25.16	050789	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ НАЩЕЛЬНИКОВ И ДЕТАЛЕЙ ОБРАМЛЕНИЯ	Т	0,273	0,098553
26	105-106	УСТАНОВКА СТЕН ИЗ СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ ТОЛЩ 120ММ	М2	36,1	
27	E9-3-15-1	МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т	0,23625	
27.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,79	3,7303875
27.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,75	0,4134375
27.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,13	0,0307125
27.4	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,58	0,137025
27.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,67	0,1582875
27.6	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003	0,00070875
27.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000010	0,000002
27.8	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000073
27.9	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,00014175
27.10	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,5	0,118125
27.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0026	0,00061425
27.12	036023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,0002433375
27.13	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03	0,0070875
27.14	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,0354375

27.15	050756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0001	0,000024
28	106-107	ПРОГОН 80Х40Х3	Т	0,23625	
ДВЕРИ					
29	Е10-1-37-1 ШНК.ДОП.11	УСТАНОВКА БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0189	
29.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	1,690983
29.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,65	0,068985
29.3	002209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	0,072576
29.4	002875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,91	0,111699
29.5	029962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	1,2474
29.6	031478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	10,0737
29.7	043328	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЯ	М2	100	1,89
29.8	076853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,036288
БЕТОННЫЕ ПОЛЫ					
30	Е1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,0158	
30.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	0,197974
30.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	0,048032
30.3	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	3,04	0,048032
30.4	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	0,192444
31	Е11-1-13-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,1578	
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	4,48152
31.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	0,52074
31.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,77	0,121506
31.4	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,22	0,192516
31.5	000464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	5,1	0,80478
31.6	000620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	1,16	0,183048
31.7	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,195672
31.8	045056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	5,14	0,811092
32	Е11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	1,58	
32.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	2,844
32.2	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	0,7584
32.3	032105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,00316
32.4	036138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,00158
32.5	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,02	1,6116
33	Е11-1-11-3	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,1578	
33.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,65	6,41457
33.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	0,200406
33.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	4,7	0,74166
33.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,27	0,200406
33.5	022007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	2,04	0,321912
34	Е11-1-11-4	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-03	100М2	0,1578	
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,5	0,0789
34.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,21	0,033138
34.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	2,32	0,366096
34.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,033138
34.5	022007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	0,51	0,080478
КРОВЛЯ					
35	Е9-4-2-3	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 50 М	100М2	0,266	
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	45,2	12,0232
35.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	10,76	2,86216
35.3	000514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ-Ч	0,22	0,05852
35.4	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	5,56	1,47896
35.5	002346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	0,27	0,07182

35.6	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,12	0,29792
35.7	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00165	0,0004389
35.8	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0003	0,000080
35.9	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,9	0,2394
35.10	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00214	0,00056924
35.11	035312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0011	0,0002926
35.12	036023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,005	0,00133
36	069-784	КРОВЕЛЬНЫЕ СЭНДВИЧ ПАНЕЛИ	М2	26,6	
37	Е9-3-15-1	МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т	0,1364	
37.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,79	2,153756
37.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,75	0,2387
37.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,46	0,199144
37.4	001513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,58	0,079112
37.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,67	0,091388
37.6	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003	0,0004092
37.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000010	0,000001
37.8	031419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000042
37.9	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000082
37.10	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,5	0,0682
37.11	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0026	0,00035464
37.12	036023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000140492
37.13	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03	0,004092
37.14	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,02046
37.15	050756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0001	0,000014
38	931-510	ПРОГОН 60X40X4	ТН	0,1364	
39	Е13-3-2-1	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ХС-010	100М2	0,1165	
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,92	0,45668
39.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,003495
39.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,001165
39.4	031429	ГРУНТОВКА ХС-068 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0159	0,00185235
39.5	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,008	0,000932
40	Е13-3-4-1	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХС-119	100М2	0,1165	
40.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,78	0,32387
40.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,00466
40.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,001165
40.4	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0027	0,00031455
40.5	031849	ЭМАЛЬ НА СОПОЛИМЕРАХ ВИНИЛХЛОРИДА ХС-436	Т	0,027	0,0031455
ОТМОСТКА					
41	Е11-1-19-1	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2	0,18	
41.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,24	4,7232
41.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,75	0,135
41.3	000171	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ-Ч	0,65	0,117
41.4	023445	АСФАЛЬТ ЛИТОЙ (ЖЕСТКИЙ) ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ: ТИП II	Т	5,49	0,9882
41.5	031441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,069	0,01242
41.6	036085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,0018
42	Е11-1-19-2 К=16	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-01 ЗА 16 РАЗ	100М2	0,18	
42.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,68	8,5824
42.2	023445	АСФАЛЬТ ЛИТОЙ (ЖЕСТКИЙ) ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ: ТИП II	Т	17,6	3,168
43	Е11-1-2-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	МЗ	1,5	
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	3,75
43.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,55	0,825
43.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,135
43.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,69

43.5	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	1,395
43.6	014352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ М-300 ФРАКЦИИ 3-10ММ	МЗ	0,11	0,165
43.7	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	0,15
43.8	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	0,135
43.9	045053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	1,5
44	E11-1-1-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	0,18	
44.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,7	1,386
44.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,88	0,1584
44.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,33	0,0594
44.4	000620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0162
44.5	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,0828
44.6	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	0,1674
44.7	045053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	5,1	0,918
ЭО					
45	Ц8-3-599-13	ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ БОЛТАМИ НА КОНСТРУКЦИИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 15	ШТ	1	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,36	4,36
45.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,06	0,06
45.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,06	0,06
45.4	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,041	0,041
45.5	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,408	0,408
45.6	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,32	0,32
45.7	031087	КРАСКА	КГ	0,2	0,2
45.8	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00058	0,00058
45.9	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,05	0,05
45.10	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
45.11	045667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	21	21
45.12	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,41	0,41
45.13	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
45.14	065155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,041	0,041
45.15	065312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,196	0,196
45.16	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,039	0,039
46	835-913	АВАРИЙНЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩИТ /АРЩ/ПР8503С-1001-21	ШТ	1	
47	Ц8-3-526-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	1	
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,32	2,32
47.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,01
47.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,04
47.4	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,005	0,005
47.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,13	0,13
47.6	002647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	0,2	0,2
47.7	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,014
47.8	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
47.9	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,38	0,38
47.10	031087	КРАСКА	КГ	0,047	0,047
47.11	031136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	0,004
47.12	031260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,014	0,014
47.13	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,07
47.14	035566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,002	0,002
47.15	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
47.16	064457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1
47.17	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
47.18	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
47.19	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,036	0,036
48	584-850	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ INP=100А	ШТ	1	

49	Ц8-3-593-1	СВЕТИЛЬНИК С ПОДВЕСКОЙ НА КРЮК ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ #СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ/	100ШТ	0,02	
49.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	48,2	0,964
49.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	42,6	0,852
49.3	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000063
49.4	045905	ЗАЖИМ ЛЮСТРОВЫЙ	ШТ	102	2,04
49.5	064080	КРЮК	ШТ	102	2,04
49.6	064931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	1,02	0,0204
49.7	065157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	1,02	0,0204
49.8	065312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	1,02	0,0204
49.9	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,0062
50	835-931	СВЕТИЛЬНИК VZG	ШТ	2	
51	836-932	ЛАМПА СВЕТОДИОДНАЯ 12ВТ	ШТ	2	
52	Ц8-2-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,15	
52.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37	5,55
52.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,27	0,7905
52.3	030475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,27
52.4	030479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,195
52.5	030654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,0015
52.6	031087	КРАСКА	КГ	0,3	0,045
52.7	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,0465
52.8	046163	СКОБЫ	10ШТ	28	4,2
52.9	063499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,018
52.10	064055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	0,735
52.11	064851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	0,45
52.12	065157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,018
52.13	065317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,1245
53	1501-10	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:2Х4	1000М	0,015	
54	Ц8-3-591-3	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	100ШТ	0,02	
54.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76	1,52
54.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,2	0,004
54.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4,64	0,0928
54.4	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9,76	0,1952
54.5	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	3,54	0,0708
54.6	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0027	0,000054
54.7	033746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,014	0,00028
54.8	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,024	0,00048
54.9	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9,76	0,1952
55	831-525	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧНЫЙ	ШТ	2	
56	Ц8-3-526-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЪ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	1	
56.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,56	1,56
56.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,004	0,004
56.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,04
56.4	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,002	0,002
56.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,13	0,13
56.6	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,014
56.7	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
56.8	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,049	0,049
56.9	031087	КРАСКА	КГ	0,036	0,036
56.10	031136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,001	0,001
56.11	031260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,006	0,006
56.12	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,07
56.13	035566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,001	0,001
56.14	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
56.15	064457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1
56.16	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
56.17	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
56.18	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,012	0,012

57	831-526	АВТОМАТИЧЕСКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ INP=16A	ШТ	1	
58	Ц8-3-603-1	ЯЩИК	ШТ	1	
58.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ШТ	1	
58.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,43	1,43
58.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,04
58.4	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	МАШ-Ч	0,26	0,26
59	836-301	ЯЩИК С ПОНИЖАЮЩИМ ТРАНСФОРМАТОРОМ 220/36В ЯТП-0,25-23УЗ	100ШТ	0,04	0,04
60	012-541	ШИНА ЗАКРЫТАЯ НА 3-ФАЗЫ+1N+1РЕ ДО 660В L-3М	ШТ	1	
			ШТ	4	

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА
НА Благоустройство**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВЕСЬ ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	94,24	0,00	0
	ИТОГО				0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,986	87 761,91	86 533
2	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	37,24	546,48	20 351
3	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,286	81 719,33	23 372
4	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	5,06	13 904,64	70 357
5	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ-Ч	0,386	149 765,33	57 809
6	КАТКИ ВИБРОЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ-Ч	1,558	152 014,00	236 838
	ИТОГО	СУМ			495 261
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
1	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	МЗ	24	18 686,00	448 464
2	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)	МЗ	10,2	310 654,00	3 168 671
	ИТОГО	СУМ			3 617 135
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	3%		108 514
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	2%		72 343
	ВСЕГО	СУМ			3 797 992
ОБОРУДОВАНИЕ					
1	СКАМЕЙКА ДЛЯ ОТДЫХА	ШТ	1	450 000,00	450 000
2	УРНА ДЛЯ МУСОРА	ШТ	1	150 000,00	150 000
3	ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ЩИТ	ШТ	1	1 500 000,00	1 500 000
	ИТОГО	СУМ			2 100 000
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	2%		42 000
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	0,00%		0
	ВСЕГО	СУМ			2 142 000

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ
Благоустройство

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
БЛАГОУСТРОЙСТВО					
1	Е27-1-5-1 ШНК.ДОП.4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1000М2	0,195	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,7	6,7665
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14,15	2,75925
1.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,93	0,96135
1.4	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	1,43	0,27885
1.5	002851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ-Ч	1,93	0,37635
1.6	002852	КАТКИ ВИБРОЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ-Ч	7,79	1,51905
2	545-854	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	23,4	
3	Е11-1-11-3	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	1,95	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,65	79,2675
3.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	2,4765
3.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	4,7	9,165
3.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,27	2,4765
3.5	045012	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)	М3	2,04	3,978
4	Е11-1-11-4 К=6	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-03 ЗА 6 РАЗ	100М2	1,95	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3	5,85
4.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,26	2,457
4.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	13,92	27,144
4.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,26	2,457
4.5	045012	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)	М3	3,06	5,967
ДОРОГА					
5	Е27-1-5-1 ШНК.ДОП.4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	1000М2	0,005	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,7	0,1735
5.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14,15	0,07075
5.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,93	0,02465
5.4	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	1,43	0,00715
5.5	002851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ-Ч	1,93	0,00965
5.6	002852	КАТКИ ВИБРОЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ-Ч	7,79	0,03895
6	545-854	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	0,6	
7	Е11-1-11-3	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,05	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,65	2,0325
7.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	0,0635
7.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	4,7	0,235
7.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,27	0,0635
7.5	045012	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)	М3	2,04	0,102
8	Е11-1-11-4 К=6	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-03 ЗА 6 РАЗ	100М2	0,05	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3	0,15
8.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,26	0,063
8.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	13,92	0,696
8.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,26	0,063
8.5	045012	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)	М3	3,06	0,153
9	100-101	СКАМЕЙКА ДЛЯ ОТДЫХА	ШТ	1	
10	101-102	УРНА ДЛЯ МУСОРА	ШТ	1	
11	102-103	ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ЩИТ	ШТ	1	

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА
НА КНС до существующие колодец**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВЕСЬ ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2583,87424	0,00	0
	ИТОГО				0
1	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,79	149 765,33	417 845
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	17,334797	87 761,91	1 521 335
3	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	12,77303	85 655,28	1 094 077
4	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ-Ч	21,84	71 207,50	1 555 172
5	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	13,6566695	80 712,91	1 102 270
6	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	7,228284	87 106,92	629 634
7	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,01173	207,66	2
8	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,002668	69 296,55	185
9	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	12,744	152 014,54	1 937 273
10	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,2826	59 715,36	16 876
11	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	51,072	73 744,99	3 766 304
12	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 6,3 Т	МАШ-Ч	1,8993	86 548,12	164 381
13	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	4,227575	112 720,03	476 532
14	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	4,08405	105 330,74	430 176
15	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	1,325015	4 057,07	5 376
16	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ГРУНТОВКИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	0,6475	99 354,44	64 332
17	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИЗОЛЯЦИИ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛЕНТАМИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	1,7808	88 912,30	158 335
18	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	23,478	81 719,33	1 918 606
19	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,4585	1 108,36	2 725
20	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ OMICRON	МАШ-Ч	203,137	3 825,00	776 999
21	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	204,624	765,00	156 537
22	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	38,1939932	117 913,77	4 503 598
23	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	0,22569	13 320,12	3 006
24	УСТАНОВКИ ДЛЯ СУШКИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 500 ММ	МАШ-Ч	0,12775	2 076,00	265
25	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	1,71464	27 330,56	46 862
26	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	0,882	2 076,62	1 832
27	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND10 S/N	МАШ-Ч	18,72	69 296,55	1 297 231
28	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ-Ч	21,84	158 578,00	3 463 344
	ИТОГО	СУМ			25 511 110
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
1	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ PN8 D=140X8,3MM	М	2066	75 220,00	155 404 520
2	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ ТРУБА С ИЗОЛЯЦИЕЙ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ ЛЕНТАМИ D-426X8MM	М	35	1 310 087,00	45 853 045
3	ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВОЙ КЛИНОВАЯ D-150 PN10 30ЧББР	ШТ	1	2 700 000,00	2 700 000
4	ТРОЙНИК СТАЛЬНОЙ D150	ШТ	1	110 000,00	110 000
5	ТРОЙНИК ПЗ D140	ШТ	1	65 000,00	65 000
6	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ D-150	ШТ	5	79 000,00	395 000
7	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ СВОБОДНЫЕ НАДВТУЛКУ ЛИТУЮ D-150 ММ	ШТ	5	79 000,00	395 000
8	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ D150	ШТ	5	45 000,00	225 000
9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ D-159X5MM	М	6	218 629,00	1 311 774

10	ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД-15	ШТ	1	710 000,00	710 000
11	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 15-6	ШТ	1	310 900,00	310 900
12	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 15-9	ШТ	1	420 000,00	420 000
13	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-15-2	ШТ	1	700 000,00	700 000
14	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ PN6,3 Д315ММ	М	19	397 000,00	7 543 000
15	ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД-20	ШТ	1	1 150 000,00	1 150 000
16	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 20-6	ШТ	1	475 000,00	475 000
17	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ20-9	ШТ	1	700 000,00	700 000
18	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-20-2	ШТ	1	1 270 000,00	1 270 000
19	ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВАЯ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И НЕДВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ(0,75КВТ)(2,8А ПУСКОВОЙ ТОК 16,5А) DN300 PN10	ШТ	1	18 866 877,00	18 866 877
20	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ Д300 PN6,3	ШТ	3	240 000,00	720 000
21	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ Д300 PN6,3	ШТ	3	220 000,00	660 000
22	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	100КГ	0,1304	980 000,00	127 792
23	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,25135	387 316,00	97 352
24	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ РАБОТ	М3	180	18 683,00	3 362 940
25	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 3,5 (М50)	М3	0,320015	155 327,00	49 707
26	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,87564	388 759,00	729 172
27	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,02508	5 826 000,00	146 116
28	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,002852	5 826 000,00	16 616
29	БИТУМ	Т	0,72	5 826 000,00	4 194 720
30	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,4	8 500,00	3 400
31	ГРУНТОВКА ХС-068 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00065667	9 500 000,00	6 238
32	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,00777	9 500 000,00	73 815
33	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, БФ-2Н, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,001435	22 000 000,00	31 570
34	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,1379088	5 826 000,00	803 457
35	ЛЕНТА ПОЛИВИЛХЛОРИДНАЯ ЛИПКАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,4 ММ	М2	55,65	15 000,00	834 750
36	ТОПЛИВО МОТОРНОЕ ДЛЯ СРЕДНЕОБОРОТНЫХ И МАЛООБОРОТНЫХ ДИЗЕЛЕЙ МАРКИ ДТ	Т	0,0046765	4 500 000,00	21 044
37	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,0021685	700 000,00	1 518
38	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,01166	14 300 000,00	166 738
39	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	М3	0,0105	3 000 000,00	31 500
40	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,0096	3 000 000,00	28 800
41	ЛЮК ЧУГУННЫЙ Т ЛОГОТИПОМ СУВ OZSUVТАМИНОТ	ШТ	2	798 000,00	1 596 000
42	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	59,85	15 000,00	897 750
43	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,00525	2 500,00	13
44	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,01488	15 000,00	223
45	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	270	70 295,00	18 979 650
46	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,004232	66 233,00	280
47	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,002116	66 233,00	140
48	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	0,006854	66 233,00	454
49	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ПОРИСТАЯ МАРКИ I ГОСТ 9128-2013	Т	201,898265	452 000,00	91 258 016
50	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,0055	15 600 000,00	85 800
51	РАСТВОР АСБОЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,011861	387 316,00	4 594
	ИТОГО	СУМ			363 535 281
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	3%		10 906 058
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	2%		7 270 706
	ВСЕГО	СУМ			381 712 045

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ
Кнс до существующие колодец

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
2КАНАЛИЗАЦИЯ					
2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E27-3-9-1	СРЕЗКА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕТОДОМ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПРИ ШИРИНЕ БАРАБАНА ФРЕЗЫ 1000 ММ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 5 СМ	100М2	12	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,49	41,88
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,46	65,52
1.3	000162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ-Ч	1,82	21,84
1.4	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	1,82	21,84
1.5	003195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ-Ч	1,82	21,84
2	E1-1-195-32	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 /0,46-0,64/ МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3	1,92	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9,37	17,9904
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	19,78	37,9776
2.3	001940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	19,78	37,9776
3	E1-2-57-2 Т.Ч.01 П.3.187 КзП=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	100М3	0,96	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	177,408
4	E1-1-195-32	УШИРЕНА ТРАНШЕЙ ПОД КОЛОДЦЫ И ПРИЯМКИ ЭКСКАВАТОРОМ	1000М3	0,01094	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9,37	0,1025078
4.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	19,78	0,2163932
4.3	001940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	19,78	0,2163932
5	E1-2-57-2	УШИРЕНА ТРАНШЕЙ ПОД КОЛОДЦЫ И ПРИЯМКИ ВРУЧНУЮ	100М3	0,0033	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	0,5082
6	E11-1-13-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,0023	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,06532
6.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	0,00759
6.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,77	0,001771
6.4	000464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	5,1	0,01173
6.5	000620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	1,16	0,002668
6.6	030118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,002852
6.7	045050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,84	0,004232
6.8	045051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,92	0,002116
6.9	045052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,98	0,006854
7	E23-1-1-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10М3	24	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	244,8
7.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	8,4
7.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,35	8,4
7.4	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	11	264
8	E1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	7,372	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	652,422
9	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	7,372	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	92,37116

9.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	22,41088
9.3	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	22,41088
9.4	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	89,79096
10	E1-1-33-1	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,95109	
10.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,6	7,228284
10.2	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	7,6	7,228284
11	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	9,428	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	118,13284
11.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	28,66112
11.3	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	28,66112
11.4	001866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	114,83304
12	C310-1001	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	519,265	
12.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,0263	13,6566695
12.2	000163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,0263	13,6566695
13	E27-4-1-2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	100МЗ	1,8	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	25,92
13.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14,3	25,74
13.3	000107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,55	2,79
13.4	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,76	8,568
13.5	000626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	7,08	12,744
13.6	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	1,638
14	C140-12368	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ РАБОТ	МЗ	180	
15	E27-7-1-5 ШНК.ДОП.4	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100М2	12	
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	172,8
15.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,75	9
15.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,36
15.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,24
15.5	002843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND10 S/N	МАШ-Ч	0,68	8,16
15.6	030135	БИТУМ	Т	0,06	0,72
15.7	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	0,5	6
15.8	045059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ПОРИСТАЯ МАРКИ I ГОСТ 9128-2013	Т	7,14	85,68
16	E27-7-1-6 ШНК.ДОП.4 К=8	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 07-001-5 ЗА 8 РАЗ	100М2	12	
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,56	222,72
16.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,88	10,56
16.3	002843	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND10 S/N	МАШ-Ч	0,88	10,56
16.4	045059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ПОРИСТАЯ МАРКИ I ГОСТ 9128-2013	Т	9,68	116,16
КАНАЛИЗАЦИЯ					
17	E23-1-21-1 ШНК.ДОП.6	УКЛАДКА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ДИАМЕТРОМ: 200 ММ	100М	20,66	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,53	713,3898
17.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14,1	291,306
17.3	000761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 6,3 Т	МАШ-Ч	0,09	1,8594
17.4	001752	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ OMICRON	МАШ-Ч	9,72	200,8152
18	T-5602	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ PN8 D=140X8,3ММ	М	2066	
19	E22-1-11-10	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 400 ММ	КМ	0,035	
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	662	23,17
19.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	222,62	7,7917
19.3	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	133,19	4,66165
19.4	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	35,06	1,2271

19.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	66	2,31
19.6	001959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	6,15	0,21525
19.7	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	46,06	1,6121
19.8	002699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	24,6	0,861
19.9	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,14	0,0049
19.10	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,24	0,0084
20	Т-3	ФУТЛЯР СТАЛЬНОЙ ТРУБА С ИЗОЛЯЦИЕЙ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ ЛЕНТАМИ Д-426Х8ММ	М	35	
21	E22-2-8-10	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ИЗОЛЯЦИИ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛИПКИМИ ЛЕНТАМИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 400 ММ	КМ	0,035	
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	62,9	2,2015
21.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	197,29	6,90515
21.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,0042
21.4	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	58,41	2,04435
21.5	001088	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ГРУНТОВКИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	18,5	0,6475
21.6	001092	МАШИНЫ ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИЗОЛЯЦИИ ПОЛИМЕРНЫМИ ЛЕНТАМИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 600-800 ММ	МАШ-Ч	50,88	1,7808
21.7	001961	УСТАНОВКИ ДЛЯ СУШКИ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 500 ММ	МАШ-Ч	3,65	0,12775
21.8	031441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,222	0,00777
21.9	031693	КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, БФ-2Н, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,041	0,001435
21.10	032680	ЛЕНТА ПОЛИВИЛХЛОРИДНАЯ ЛИПКАЯ, ТОЛЩИНОЙ 0,4 ММ	М2	1590	55,65
21.11	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	М3	0,3	0,0105
21.12	044070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	1710	59,85
21.13	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,15	0,00525
22	E22-3-6-5	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ЗАДВИЖКА	1	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,93	1,93
22.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,07	0,07
22.3	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,1
22.4	052041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,0022	0,0022
23	Т-401	ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВОЙ КЛИНОВАЯ Д-150 РН10 30ЧББР	ШТ	1	
24	Т-5014	ТРОЙНИК СТАЛЬНОЙ Д150	ШТ	1	
25	Т-54	ТРОЙНИК ПЭ Д140	ШТ	1	
26	E22-3-14-5	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	ФЛАНЕЦ	5	
26.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,9	4,5
26.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,6	3
26.3	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	0,59	2,95
26.4	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00044	0,0022
27	Т-016	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ Д-150	ШТ	5	
28	Т-587	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ СВОБОДНЫЕ НАДВТУЛКУ ЛИТУЮ Д-150 ММ	ШТ	5	
29	120-451	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ Д150	ШТ	5	
30	E22-1-11-5	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ	КМ	0,006	
30.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	360	2,16
30.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	58,05	0,3483
30.3	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	25,23	0,15138
30.4	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	12,1	0,0726
30.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	24,75	0,1485
30.6	001959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	1,74	0,01044
30.7	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	17,09	0,10254
30.8	002699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	3,5	0,021
30.9	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,08	0,00048
30.10	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,2	0,0012

30.11	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	2,48	0,01488
31	T-8017	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д-159Х5ММ	М	6	
32	C147-33	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ	100КГ	0,1304	
33	E12-2-2-2	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,2826	
33.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	8,44974
33.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,39564
33.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	1	0,2826
33.4	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,5652
33.5	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0689544
34	E12-2-2-3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,2826	
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	5,7933
34.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,081954
34.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,5652
34.4	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,0689544
35	E13-3-2-1	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	100М2	0,0413	
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,92	0,161896
35.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,001239
35.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,000413
35.4	031429	ГРУНТОВКА ХС-068 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0159	0,00065667
36	E13-3-4-2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХС-759	100М2	0,0413	
36.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,52	0,104076
36.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,001239
36.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,000413
37	E23-3-1-6	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 1,5 М В ГРУНТАХ МОКРЫХ	10М3	0,1315	
37.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	111,6	14,6754
37.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	17,93	2,357795
37.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	11,49	1,510935
37.4	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,61	0,080215
37.5	012224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,82	0,10783
37.6	022001	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 3,5 (М50)	М3	1,01	0,132815
37.7	022006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	5,2	0,6838
37.8	030102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,08	0,01052
37.9	034007	ТОПЛИВО МОТОРНОЕ ДЛЯ СРЕДНЕОБОРОТНЫХ И МАЛООБОРОТНЫХ ДИЗЕЛЕЙ МАРКИ ДТ	Т	0,015	0,0019725
37.10	034501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,007	0,0009205
37.11	045059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	0,19	0,024985
37.12	074831	РАСТВОР АСБОЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,038	0,004997
38	6083-507	ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД-15	ШТ	1	
39	6083-485	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 15-6	ШТ	1	
40	6083-486	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 15-9	ШТ	1	
41	6083-497	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-15-2	ШТ	1	
42	C113-754	ЛЮК ЧУГУННЫЙ Т ЛОГОТИПОМ СУВ OZSUVТАМИНОТ	ШТ	1	
К1					
43	E23-1-21-3 ШНК.ДОП.6	УКЛАДКА КАНАЛИЗАЦИОННЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ДИАМЕТРОМ: 315 ММ	100М	0,19	
43.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	44,87	8,5253
43.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	22,44	4,2636
43.3	000761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 6,3 Т	МАШ-Ч	0,21	0,0399
43.4	001752	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ OMICRON	МАШ-Ч	12,22	2,3218
44	12-02	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ РN6,3 Д315ММ	М	19	
45	E23-3-1-8	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КОЛОДЦЕВ ДИАМЕТРОМ 2 М В ГРУНТАХ МОКРЫХ	10М3	0,208	
45.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	91,6	19,0528
45.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	17,67	3,67536
45.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	11,33	2,35664
45.4	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,55	0,1144

45.5	012224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,69	0,14352
45.6	022001	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 3,5 (М50)	МЗ	0,9	0,1872
45.7	022006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	5,73	1,19184
45.8	030102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,07	0,01456
45.9	034007	ТОПЛИВО МОТОРНОЕ ДЛЯ СРЕДНЕОБОРОТНЫХ И МАЛООБОРОТНЫХ ДИЗЕЛЕЙ МАРКИ ДТ	Т	0,013	0,002704
45.10	034501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,006	0,001248
45.11	045059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	Т	0,16	0,03328
45.12	074831	РАСТВОР АСБЦЕМЕНТНЫЙ	МЗ	0,033	0,006864
46	6083-508	ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД-20	ШТ	1	
47	6083-487	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 20-6	ШТ	1	
48	6083-488	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ20-9	ШТ	1	
49	6083-503	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-20-2	ШТ	1	
50	С113-754	ЛЮК ЧУГУННЫЙ Т ЛОГОТИПОМ СУВ OZSUVТАМИНОТ	ШТ	1	
51	E22-3-6-8	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	ЗАДВИЖКА	1	
51.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,29	5,29
51.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,22	1,22
51.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,12	0,12
51.4	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	0,74	0,74
51.5	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,3	0,3
51.6	052041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,0033	0,0033
52	223-015	ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ ФЛАНЦЕВАЯ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ И НЕДВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ/0,75КВТ//2,8А ПУСКОВОЙ ТОК 16,5А/ DN300 PN10	ШТ	1	
53	E22-3-14-8	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	ФЛАНЕЦ	3	
53.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,45	7,35
53.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,69	5,07
53.3	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	1,67	5,01
53.4	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00136	0,00408
54	142-541	ФЛАНЕЦ СТАЛЬНОЙ Д300 PN6,3	ШТ	3	
55	047-541	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ Д300 PN6,3	ШТ	3	

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА
НА Сети электроснабжения 10кв 0,4кв**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВЕСЬ ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	566,90033	0,00	0
	ИТОГО				0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,344004	80 712,91	27 766
2	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	4,347	1 202,26	5 226
3	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,27	793,49	214
4	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,766	119 253,46	91 348
5	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	8,31	112 720,00	936 703
6	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	0,344924	141 831,23	48 921
7	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	12,987	17 367,13	225 547
8	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	20,37	65 061,92	1 325 311
9	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,88	1 108,00	3 191
10	АГРЕГАТЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,7982	21 456,99	38 584
11	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	1,0368	7 650,72	7 932
12	ПРЕССЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,5552	207,00	322
13	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	6,9012	61 697,59	425 787
14	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	3,3696	144 926,50	488 344
15	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,02088	27 320,00	570
16	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	12,6572	4 448,00	56 299
17	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	1,33947	102 088,00	136 744
18	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,17	1 049,27	178
	ИТОГО	СУМ			3 818 989
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
1	СТОЙКА СВ110-3,5	ШТ	22	1 347 826,00	29 652 172
2	ПЛИТА ПИ-3	ШТ	17	85 000,00	1 445 000
3	ТРАВЕРСА ТМ-6	ШТ	5	65 000,00	325 000
4	ТРАВЕРСА ТМ-5	ШТ	2	65 000,00	130 000
5	ТРАВЕРСА ТМ-10	ШТ	5	65 000,00	325 000
6	НАКЛАДКА ОГ2	ШТ	10	15 000,00	150 000
7	НАКЛАДКА ОГ5	ШТ	5	15 000,00	75 000
8	НАКЛАДКА ОГ9	ШТ	10	15 000,00	150 000
9	ХОМУТ Х1	ШТ	2	12 000,00	24 000
10	ХОМУТ Х2	ШТ	2	12 000,00	24 000
11	ХОМУТ Х42	ШТ	10	12 000,00	120 000
12	БОЛТ Б5	ШТ	15	5 000,00	75 000
13	КРОНШТЕЙН У4	ШТ	10	55 000,00	550 000
14	СТЯЖКА Г1	ШТ	14	25 000,00	350 000
15	ИЗОЛЯТОР ШФ-20	ШТ	54	25 000,00	1 350 000
16	КОЛПАЧОК КБ	ШТ	54	15 000,00	810 000
17	ЗАЖИМ ПС-2	ШТ	22	12 000,00	264 000
18	ЗАЖИМЫ	ШТ	53	12 000,00	636 000
19	ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ ИЗОЛИРУЮЩАЯ	ШТ	30	15 000,00	450 000
20	КРЕПЛЕНИЕ ПРОВОДОВ	ШТ	54	15 000,00	810 000
21	ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ЗВЕНО ПРТ-7-1	ШТ	6	15 000,00	90 000
22	СКОБА СК-7	ШТ	3	15 000,00	45 000
23	СЕРЬГА СРС-7-17	ШТ	3	15 000,00	45 000
24	КОНЦЕВЫЕ ЗАДЕЛКИ КАБЕЛЯ ПКВЭ-3	ШТ	8	15 000,00	120 000
25	ЗАЖЫМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДНИКА ZZ-005-064	ШТ	5	12 000,00	60 000
26	ТРУБА АСБЕСТ L-4М	М	5	25 000,00	125 000
27	ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Н-9М	ШТ	3	1 347 826,00	4 043 478
28	КРОНШТЕЙН ДЛЯ УЛИЧНОЙ ОСВЕЩЕНИЯ Н-2М	ШТ	3	55 000,00	165 000
29	СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ УЛИЧНОЙ ОСВЕЩЕНИЯ HOROZ BROADWAY-100W	ШТ	3	224 696,00	674 088
31	ФОТОРЕЛЕ МН-602	ШТ	1	60 424,00	60 424

32	ПЕСОК	МЗ	4,73	70 343,00	332 722
33	КИРПИЧ	ШТ	456	715,00	326 040
34	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,00792	387 316,00	3 068
35	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,034	5 000,00	170
36	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	17,42	500,00	8 710
37	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	45,139	15 600,00	704 168
38	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ ЧЕРНАЯ, МАРК МА-015, ПФ-014	Т	0,0048	22 000 000,00	105 600
39	КРАСКА	КГ	15,8245	22 000,00	348 139
40	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,006	6 500,00	39
41	ЛАК БТ-577	Т	0,0013	22 000 000,00	28 600
42	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,001309	22 000 000,00	28 798
43	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,026	22 000,00	572
44	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,00039	22 000 000,00	8 580
45	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000054	6 500 000,00	351
46	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,18561	6 500 000,00	1 206 465
47	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0035	14 300 000,00	50 050
48	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	7	14 300,00	100 100
49	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,00072	3 000 000,00	2 160
50	КОЛПАЧКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	ШТ	72	50,00	3 600
51	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЛАКАТЫ	ШТ	1,2	5 000,00	6 000
52	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,0052	6 500 000,00	33 800
53	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,10635	50 000,00	5 318
54	БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ	100ШТ	0,061	50 000,00	3 050
55	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,011232	50 000,00	562
56	ЗАЖИМЫ НАБОРНЫЕ	ШТ	22,44	15 000,00	336 600
57	КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т	Т	0,01	6 500 000,00	65 000
58	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0184	6 500 000,00	119 600
59	ЛЕНТА К226	100М	0,01296	50 000,00	648
60	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	12,2	500,00	6 100
61	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,4488	50 000,00	22 440
62	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	26	6 500,00	169 000
63	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	17,42	5 000,00	87 100
64	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	5	5 000,00	25 000
65	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,0135	4 500 000,00	60 750
66	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,19	6 500,00	1 235
	ИТОГО	СУМ			47 343 296
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	3%		1 420 299
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	2%		946 866
	ВСЕГО	СУМ			49 710 461
КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ					
1	ПРОВОД АС-35, СЕЧ 35ММ ²	Т	0,23976	45 970 435,00	11 021 871
2	КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕМ ЖИЛАМИ АВВГ-СЕЧ.4Х35ММ	М	50	30 742,00	1 537 100
3	КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕМ ЖИЛАМИ АВВГ-СЕЧ 3Х6ММ	М	85	6 491,00	551 735
	ИТОГО	СУМ			13 110 706
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	1,50%		196 661
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	0%		0
	ВСЕГО	СУМ			13 307 367
ОБОРУДОВАНИЕ					
1	РАЗДЕНИТЕЛЬ РЛНД-10	КТ	1	1 150 000,00	1 150 000
2	РАЗРЯДНИК РВО 6	ШТ	1	180 000,00	180 000
3	ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ КТПС-63/10/0,4	ШТ	1	43 879 000,00	43 879 000
4	АСКУЗ	ШТ	1	1 500 000,00	1 500 000
5	ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР-40КВТ	ШТ	1	73 913 043,00	73 913 043
6	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ИИ=63А ПМЛ-222002	ШТ	1	813 000,00	813 000
7	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, ИИР-16А, АП50Б-2МТ	ШТ	1	10 957,00	10 957
	ИТОГО	СУМ			121 446 000
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	2%		2 428 920
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	0%		0
	ВСЕГО	СУМ			123 874 920

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ
Сети электроснабжения 10кв 0,4кв

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 10 КВ					
1	Е33-4-30-4	УСТАНОВКА РАЗЪЕДИНИТЕЛЕЙ ВРУЧНУЮ	КОМПЛЕКТ	1	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,42	7,42
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,37	0,37
1.3	031226	ЛАК БТ-577	Т	0,0001	0,0001
1.4	032208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,000030	0,000030
2	Т-1	РАЗЪЕДИНИТЕЛЬ РЛНД-10	КТ	1	
3	Ц8-1-66-1	РАЗРЯДНИК, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ, ДО 10	КОМПЛ	3	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3	9
3.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,22	0,66
3.3	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,38	1,14
3.4	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	3
4	Т-2	РАЗРЯДНИК РВО 6	ШТ	1	
5	Е33-4-3-2	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0.38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ С ОДНИМ ПОДКОСОМ/ОПОРА А10-2, УП10-2/	ОПОРА	4	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,9	31,6
5.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,26	9,04
5.3	001070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	1,86	7,44
5.4	030972	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ ЧЕРНАЯ, МАРОК МА-015, ПФ-014	Т	0,0004	0,0016
5.5	031226	ЛАК БТ-577	Т	0,0001	0,0004
5.6	032208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,000030	0,00012
5.7	041439	КОЛПАЧКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	ШТ	6	24
5.8	041896	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЛАКАТЫ	ШТ	0,1	0,4
6	Е33-4-3-1	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0.38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ/ОПОРА П10-4/	ОПОРА	5	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,8	19
6.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,97	4,85
6.3	001070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	0,78	3,9
6.4	030972	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ ЧЕРНАЯ, МАРОК МА-015, ПФ-014	Т	0,0004	0,002
6.5	031226	ЛАК БТ-577	Т	0,0001	0,0005
6.6	032208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,000030	0,00015
6.7	041439	КОЛПАЧКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	ШТ	6	30
6.8	041896	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЛАКАТЫ	ШТ	0,1	0,5
7	Е33-4-3-3	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0.38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ С ДВУМЯ ПОДКОСАМИ/ОПОРА УА10-2/	ОПОРА	3	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,11	36,33
7.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,62	10,86
7.3	001070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	3,01	9,03
7.4	030972	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ ЧЕРНАЯ, МАРОК МА-015, ПФ-014	Т	0,0004	0,0012
7.5	031226	ЛАК БТ-577	Т	0,0001	0,0003
7.6	032208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,000030	0,000090
7.7	041439	КОЛПАЧКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	ШТ	6	18
7.8	041896	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЛАКАТЫ	ШТ	0,1	0,3
8	Т-3	СТОЙКА СВ110-3,5	ШТ	22	
9	Е33-4-7-1	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ДЛЯ ОПОР ВЛ 35 КВ АНКЕРНЫХ ОБЪЕМОМ ДО 0.2 М3	ШТ	17	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,99	16,83
9.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,32	5,44
9.3	000775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	0,27	4,59
10	Т-4	ПЛИТА ПИ-3	ШТ	17	
11	Т-5	ТРАВЕРСА ТМ-6	ШТ	5	
12	Т-6	ТРАВЕРСА ТМ-5	ШТ	2	

13	T-7	ТРАВЕРСА ТМ-10	ШТ	5	
14	T-8	НАКЛАДКА ОГ2	ШТ	10	
15	T-9	НАКЛАДКА ОГ5	ШТ	5	
16	T-10	НАКЛАДКА ОГ9	ШТ	10	
17	Ц8-2-305-1	ХОМУТЫ, РОЗЕТКИ, КРЮКИ СТЕННЫЕ И ТРАВЕРСЫ. ХОМУТ НА ОПОРЕ	ШТ	14	
17.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,24	3,36
17.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,34	4,76
18	T-11	ХОМУТ Х1	ШТ	2	
19	T-12	ХОМУТ Х2	ШТ	2	
20	T-13	ХОМУТ Х42	ШТ	10	
21	T-14	БОЛТ Б5	ШТ	15	
22	Ц8-2-364-1	КРОНШТЕЙН НА ОПОРЕ	ШТ	10	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,07	10,7
22.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,06	0,6
22.3	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,1	1
22.4	031087	КРАСКА	КГ	0,05	0,5
22.5	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,01	0,1
23	T-15	КРОНШТЕЙН У4	ШТ	10	
24	T-16	СТЯЖКА Г1	ШТ	14	
25	Ц8-1-42-1	ИЗОЛЯТОР НАПРЯЖЕНИЕМ 35 КВ ОПОРНЫЙ	КОМПЛ	54	
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,74	255,96
25.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,18	9,72
25.3	000983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	0,16	8,64
25.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,14	7,56
25.5	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,3	16,2
25.6	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,78	42,12
25.7	031087	КРАСКА	КГ	0,27	14,58
25.8	033746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0034	0,1836
25.9	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,12	6,48
25.10	064584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	0,2	10,8
25.11	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,3	16,2
26	T-17	ИЗОЛЯТОР ШФ-20	ШТ	54	
27	T-18	КОЛПАЧОК КБ	ШТ	54	
28	Ц8-1-82-1	ЗАЖИМ БЕЗ КОЖУХА	100ШТ	0,22	
28.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47	10,34
28.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,22	0,0484
28.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,19	0,0418
28.4	031087	КРАСКА	КГ	0,8	0,176
28.5	033746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,003	0,00066
28.6	045906	ЗАЖИМЫ НАБОРНЫЕ	ШТ	102	22,44
28.7	064492	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	2,04	0,4488
29	T-19	ЗАЖИМ ПС-2	ШТ	22	
30	T-20	ЗАЖИМЫ	ШТ	53	
31	T-21	ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ ИЗОЛИРУЮЩАЯ	ШТ	30	
32	T-22	КРЕПЛЕНИЕ ПРОВОДОВ	ШТ	54	
33	T-23	ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ЗВЕНО ПРТ-7-1	ШТ	6	
34	T-24	СКОБА СК-7	ШТ	3	
35	T-25	СЕРЬГА СРС-7-17	ШТ	3	
36	E33-1-26-1	ПОДВЕСКА ОДНОГО ГРОЗОЗАЩИТНОГО ТРОСА ВЛ 35-500 КВ БЕЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЙ С ПРЕПЯТСТВИЯМИ, ПРИ ДЛИНЕ АНКЕРНОГО ПРОЛЕТА ДО 1 КМ	КМ	1,62	
36.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,62	47,9844
36.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,5	12,15
36.3	001208	АГРЕГАТЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,11	1,7982
36.4	001209	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	0,64	1,0368
36.5	001447	ПРЕССЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,96	1,5552
36.6	001648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т. ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	4,26	6,9012
36.7	001840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,08	3,3696
37	T-26	ПРОВОД АС-35, СЕЧ 35ММ2	Т	0,23976	
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ 0,4 КВ					
38	E33-4-28-4	УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОМПЛЕКТНЫХ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ ШКАФНОГО ТИПА	ПОДСТАН	1	

38.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,89	26,89
38.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,72	3,72
38.3	000775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ-Ч	3,72	3,72
39	Т-27	ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ КТПС-63/10/0,4	ШТ	1	
40	Ц8-3-600-1	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ ОДНОФАЗНЫЕ #СЧЕТЧИКИ/	ШТ	1	
40.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,34	0,34
40.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02
40.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
41	Т-28	АСКУЭ	ШТ	1	
42	Ц37-1-2-1	МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ В ПОМЕЩЕНИИ, МАССА ОБОРУДОВАНИЯ: 0,03 Т	ШТ	1	
42.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,2	18,2
42.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,03
42.3	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,88	2,88
42.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,97	2,97
42.5	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	0,17	0,17
42.6	035315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0035	0,0035
42.7	064584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	15,2	15,2
43	695-624	ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР Р-40КВТ	ШТ	1	
44	Ц8-2-141-2	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 2	100М	0,5	
44.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,7	6,85
44.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,34	2,17
44.3	000513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	3,22	1,61
44.4	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,56	0,28
44.5	000983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	3,22	1,61
44.6	031087	КРАСКА	КГ	0,25	0,125
44.7	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,000060	0,000030
44.8	032540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000040	0,000020
44.9	033746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,001	0,0005
44.10	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,041	0,0205
44.11	045883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,00416
44.12	064235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,0048
44.13	065140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,01	0,005
45	Т-29	КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИМЫМ ЖИЛАМИ АВВГ-СЕЧ.4Х35ММ	М	50	
46	Т-30	КОНЦЕВЫЕ ЗАДЕЛКИ КАБЕЛЯ ПКВЭ-3	ШТ	8	
ЗАЗЕМЛЕНИЕ ТП					
47	Ц8-2-472-1	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	100М	0,2	
47.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	19	3,8
47.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,28	0,056
47.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,13	0,626
47.4	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0004
47.5	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,6	0,12
47.6	058155	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,092	0,0184
48	Ц8-2-472-1	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 10 ММ	100М	0,34	
48.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	19	6,46
48.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,28	0,0952
48.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,13	1,0642
48.4	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,00068
48.5	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,6	0,204
49	Ц8-2-472-2	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,04	
49.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,6	0,664
49.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	0,0176
49.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,13	0,1252
49.4	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,000148
49.5	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,036

49.6	044564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КЛЕЙЩАЯ 40x4 мм	т	0,13	0,0052
50	Т-31	ЗАЖЫМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОВОДНИКА ZZ-005-064	ШТ	5	
51	Е22-1-1-1	УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С СОЕДИНЕНИЕМ ПРИ ПОМОЩИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ ДИАМЕТРОМ 100 мм	км	0,012	
51.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	270	3,24
51.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,59	0,03108
51.3	001932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 кВт	МАШ-Ч	1,74	0,02088
51.4	012226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	м3	0,66	0,00792
51.5	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 40-75 мм III СОРТА	м3	0,06	0,00072
52	Т-32	ТРУБА АСБЕСТ L-4М	м	5	
НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ					
53	Е33-7-4-1	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ ВЕСОМ ДО 1 тН	1тН	0,3254	
53.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	26,2	8,52548
53.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,06	0,344924
53.3	000776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 т	МАШ-Ч	1,06	0,344924
54	Т-33	ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Н-9М	ШТ	3	
55	Ц8-2-364-1	КРОНШТЕЙН НА ОПОРЕ	ШТ	3	
55.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,07	3,21
55.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,06	0,18
55.3	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	кг	0,1	0,3
55.4	031087	КРАСКА	кг	0,05	0,15
55.5	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 мм, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 мм ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	кг	0,01	0,03
56	Т-34	КРОНШТЕЙН ДЛЯ УЛИЧНОЙ ОСВЕЩЕНИЯ Н-2М	ШТ	3	
57	Е33-4-14-3	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100ШТ	0,03	
57.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34	1,02
57.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14	0,42
58	Т-35	СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ УЛИЧНОЙ ОСВЕЩЕНИЯ HOROZ BRODWAY-100W	ШТ	3	
59	Ц8-3-526-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	1	
59.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,56	1,56
59.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,004	0,004
59.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,04
59.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,13	0,13
59.5	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,014
59.6	030478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
59.7	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	кг	0,049	0,049
59.8	031087	КРАСКА	кг	0,036	0,036
59.9	031136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	кг	0,001	0,001
59.10	031260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	кг	0,006	0,006
59.11	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 мм Э42А	кг	0,07	0,07
59.12	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
59.13	050801	КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1т	т	0,001	0,001
59.14	064457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1
59.15	064674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
59.16	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
59.17	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 мм, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 мм ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	кг	0,012	0,012
60	Т-36	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ, ИНР-16А, АП50Б-2МТ	ШТ	1	
61	Т-37	ФОТОРЕЛЕ МН-602	ШТ	1	
62	Ц8-3-530-2	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОТДЕЛЬНОСТояЩИЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ, НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	1	
62.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,72	4,72
62.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,026	0,026
62.3	000521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,23
62.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,14	0,14
62.5	030434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
62.6	030484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	кг	0,53	0,53

62.7	031087	КРАСКА	КГ	0,045	0,045
62.8	031136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,005	0,005
62.9	031260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,02	0,02
62.10	035377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,09	0,09
62.11	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,031	0,031
62.12	045529	БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ	100ШТ	0,061	0,061
62.13	050801	КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т	Т	0,009	0,009
62.14	064457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1
62.15	064806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
62.16	097117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,048	0,048
63	Т-38	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ИИ=63А ПМЛ-222002	ШТ	1	
64	Ц8-2-141-2	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 2	100М	0,85	
64.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,7	11,645
64.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,34	3,689
64.3	000513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	3,22	2,737
64.4	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,56	0,476
64.5	000983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	3,22	2,737
64.6	031087	КРАСКА	КГ	0,25	0,2125
64.7	031248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,000060	0,000051
64.8	032540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000040	0,000034
64.9	033746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,001	0,00085
64.10	045527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,041	0,03485
64.11	045883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,007072
64.12	064235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,00816
64.13	065140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,01	0,0085
65	Т-39	КАБЕЛЬ С АЛЮМИНИЕМ ЖИЛАМИ АВВГ-СЕЧ.3Х6ММ	М	85	
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ 0,4 КВ					
66	Е1-1-4-6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 3	1000М3	0,0165	
66.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	17,7	0,29205
66.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	81,18	1,33947
66.3	002288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ-Ч	81,18	1,33947
67	Е1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,117	
67.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	11,3724
68	Ц8-2-142-1	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	0,55	
68.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,63	3,6465
68.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	9,98	5,489
69	Т-40	ПЕСОК	М3	4,73	
70	Ц8-2-143-1	ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М	0,55	
70.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,51	3,5805
70.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	8,48	4,664
71	Т-41	КИРПИЧ	ШТ	456	
72	С310-1004	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 4 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	6,54	
72.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,0526	0,344004
72.2	000163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,0526	0,344004
73	Е1-2-57-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,02	
73.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	118	2,36



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru

www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MADMAROV KUDRAT YAXIYADJANOVICH

Sana:13-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 60858

Obyekt nomi «Farg'ona viloyat, Qo'qon shahar bo'yicha 2022-yil Tashshabusli byudjet jarayonining 1-bosqichi natijasiga asosan jamoatchilik fikri asosida shakllangan manzilli ro'yxatga asosan Qo'qon shahar 45-A.Zoxiriy MFY ga qarashli Mustaqillik, Alinazar ota, ko'chalariga 1 dona KNS qurish va kanalizatsiya tarmog'iga ulash ishlari. (2-bosqich)»

Buyurtmachi - "PROJECT FOR YOU" MCHJ

Bosh loyihachi - "PROJECT FOR YOU" MCHJ

Litsenziya 19-01-2021y/ AL-001803

Moliyalashtirish manbai - Fuqarolar tashabbusi jamg'armasi va byudjet mablag'lari xisobidan

Bosh pudratchi - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

Qurilish turi Qurilish

Murojaat raqami: № 58789

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Farg'ona viloyat hokimining 2022 yil 12-avgust324-11-0-Q/22-sonli qorori..Qo'qon shahridagi 45-A.Zoxiriy MFY hududida 1 dona KNS qurish va suv oqova tizimiga ulash ishlari uchun ajratilgan byudjet mablag'laridan samarali foydalanish uzasidan o'tkazilgan kommissiyasining 31.08.2022. 30-sonli yig'ilish bayoni.

1.2. Arxitektura va Qurilish boshqarmasi tomonidan 22.08.2022 yilda berilgan 1730-1730405-48777-sonli arxitektura va rejalashtirish topshirig'i.

1.3. Farg'ona viloyat Qo'qon shahar obodonlashtirish boshqamasi rahbari tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.4. Smeta hujjatlarini kelishish bo'yicha arxitektura va shaharsozlik ishchi organining 30.08.2022 yildagi 36979-sonli kengash xulosasi. (manfaatdor tashkilotlar bilan kelishilgan).

1.5. Xalq deputatlari Qo'qon shahar 2022 yil 13 aprel VI-46-31-11-166-K/22 sonli kengash qarori.

1.6. "Qo'qon loyiha " MCHJ Geologik muhandislik qidiruv xulosasi

1.7. Muhandislik tarmoqlariga ulanishning texnik shartlari, muhandislik tarmoqlarini nazorat qiluvchi va foydalanuvchi manfaatdor tashkilotlar bilan kelishilgan.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Loyiha tarkibiga ko'ra elektron yo'nalishda taqdim qilingan loyiha smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

«Farg'ona viloyati Qo'qon shahar 45-A Zoxiriy MFY mahallisini oqava suv bilan ta'minlash» obyektining. Bosh rejasi.

Bosh loyiha "PROJECT FOR YOU" MCHJ tomonidan 2022-yil M1:1000 masshtabda topografik xarita asosida ishlab chiqilgan. Bosh rejani ishlab chiqishda atrofdagi mavjud ob'ektlar xam xisobga olingan. Qurilish uchun ajratilgan maydon Qo'qon shahar A.Zoxiriy mahallasida joylashgan.

Obodonlashtirish va ko'kalamzorlashtirish.

Suv inshootiga kirish qismi beton qoplamali yo'lak ichki yo'l va yo'laklar qum shag'al qoplamalari tiklanadi. Yo'laklar qirg'oqlari beton bordyurlar bilan chegaralanadi. Loyihada hududni ko'kalazorlashtirish ishlarida dekorativ o'simliklar, mevali daraxtlar va gullardan, o'tli to'shamalar qaytadan tiklanadi.

Asosiy reja.

"Oqava suv tarmog'i nasosi" (KNS) qurilishi uchun ajratilgan yer maydoni quyidagicha chegaralangan:

- shimol tomondan mahalliy ko'cha va bo'sh yer maydoni bilan;
- janub tomondan yakka tartibdagi xo'jaliklar bilan;
- sharq tomondan yakka tartibdagi uylarga kirish yo'li bilan;
- g'arb tomondan bo'sh er maydoni bilan chegaralangan.

Hududning balansi

- Yangi qurilish maydoni - 30 m²
- Ko'kalamzor maydon -173 m²
- Yo'l va yo'laklar maydonlari -195 m²
- Umumiy maydon -400 m²

Kanalizatsiya nasos stansiyasi Texnologik qism.

Kanalizatsiya nasos stansiyasi uchun ishlatiladigan gidravlika qurilmalari va inshootlari majmuasi ularda maishiy, sanoat yoki bo'ronli oqova suvlarni quyish tortishish kuchi bilan ularni olib tashlash mumkin bo'lmagan holatlar. Kanalizatsiya bilan ta'minlash 2,5 m chuqurlikdagi Ø300 mm quvur kanalizatsiya nasos stantsiyasiga va nasoslar yordamida ketadi. 35 m³/soat quvvatga ega bo'lgan oqava suvlarni OATS tomon yo'naltiradi. Suv osti nasos agregati Zenit DGP 1500/4/100 AOIT5

Doimiy nam o'rnatish uchun quyma temir korpus. O'rnatilgan 4 qutupli 3 fazali dinamik bilan nominal quvvati $P_2=7,0$ kVt va mil tezligi 1468 rpm bo'lgan dvigatel. 400 V, 50 Hz tarmoqdan to'g'ridan-to'g'ri ishga tushirish. Nasos radial ko'p kanalli pervanel bilan jihozlangan.

Kiritilgan: quvvat va boshqaruv kabeli - 10 m.

Nasos agregatlari uchun boshqaruv shkafi

Boshqariladigan nasoslar soni: 2 ta (1 ish + 1 kutish)

Bajarish: ichki o'rnatish uchun. Nasos agregatlarining ishlash mantig'i: alohida ishga tushirish, umumiy to'xtash. Float darajadagi datchiklar yordamida boshqarish. Nasos agregatlarini to'g'ridan-to'g'ri ishga tushirish usuli.

Quvvat kirishlari soni, almashtirish usuli: 2 ta kirish, kirishdan kirishga avtomatik o'tish. Rezervuarining pastki qismida assimilyatsiya nozullari bo'lgan suv osti nasoslari o'rnatiladi. Ushbu nasoslar yo'riqnomalar

bo'ylab vertikal harakatlanish imkoniyati bilan o'rnatiladi va toymasin tutqich yordamida quvur majmuasiga murvatsiz biriktiriladi, bu juda osonlashtiradi. nasoslar va armaturalarni o'rnatish / demontaj qilish va texnik xizmat ko'rsatish. Kimdan har bir nasosda zarur bo'lgan tushirish trubkasi mavjud o'chirish va nazorat qilish klapanlari.

Metal panjara

Panjara qurilishi (zavod panjarasi)

Panjara panjaralari ramkalardan ishlab chiqariladi (profil trubkasi 80x80x4 mm)

Devorning uzunligi 76 m.

Poydevor - B15 ustunli poydevor

Ustun - 80x80x4 mm profildan

Metal panjara (zavotda ishlab chiqarilgan panjaralar)

Devorning umumiy balandligi 2,4 metrni tashkil qiladi.

Kranshteynga tikanli sim qotirish

Dizel elektr stantsiyasi

Dizel elektr stansiyasini qurish.

Dizel elektr stantsiyasining o'lchamlari 6x3 m, shiftga H = 3,0 m

Poydevor - monolitik chiziq va ustunli poydevor B15

- 100x100x4 kvadrat profildan

Pol- beton

Eshiklar - alyuminiy profillardan tayyorlangan

120 mm sendvich panellardan yasalgan devor

Tom - sendvich paneli 100 mm

Binoning umumiy balandligi 3,6 metrni tashkil qiladi.

Sokol- 15 sm balandlikdagi moyli bo'yoq

Bino atrofiga beton otmoska qilish.

Tashqi oqava suv tarmoqlari.NVK

Ushbu ishchi loyihada uzunligi bo'lgan kanalizatsiya tarmog'ini qurish masalalari ko'rib chiqiladi Ø315 mm L=524m.

Loyihalashtirilgan kanalizatsiya tarmog'ining loyihalashtirilgan (SPS) bilan ulanishi quyiladi va nasosdan chiqib, mavjud oqava suvga quyiladi.

GOST R 54475-2011. Profil bo'ylab tarmoqning chuqurligi.

Kanalizatsiya tarmog'i prefabrik temir-betondan tayyorlangan kanalizatsiya quduqlari bilan jihozlangan. elementlar, Ø1000 Ø1500 mm, TPR-902-09-22.84 Albom V111.88 bo'yicha, seysmika va o'chirishni nazorat qilish va o'lchash vanalarini hisobga olgan holda. Yig'ma halqalar orasidagi tikuvlarda po'latdan birlashtiruvchi elementlar yotqizilgan. Pastki halqaning birlashmasida B 12,5 (GOST -26633-85) sinfidagi monolitik betonning klipi o'rnatilgan. Quvurlarning muhrlanishi bo'shliqni elastik qistirma bilan to'ldirish bilan elastik deb qabul qilinadi (qatronli ip va boshqalar).

Tashqi yoritish tarmoqlar 10 / 04kv

Asosiy qism.

"Farg'ona viloyati Qo'qon shahar 45-A Zoxiriy MFY mahallasi oqava suv bilan taminlash" loyihasi quyidagilar asosida ishlab chiqilgan:

Loyihalash ish rejasi.

Texnik sharti: №1742-8.03.08.2022y

Loyiha-10/0,4 kV elektr uzatish liniyalarini ko'rish va o'rnatishga qaratilgan.

Iste'molchilarning yuklamalari ularning texnik xususiyatlariga muvofiq olindi.

Loyihalashtirishda quyidagi materiallardan foydalanildi:

Elektr uskunalarining tuzilishi va qoidalari.

Elektr qurilmalarini loyihalash bo'yicha ko'rsatmalar.

Odatdagidek loyihalar.

Iste'molchining elektr ta'minotidagi II toifasiga mansub.

Umumiy xisoblangan quvvat-30,2 kvt

Ishchi kuchlanishi 380/220 V.

Elektr ta'minoti sxemalari Texnik shartlariga muvofiq Loyihalashga olingan obyektning elektr ta'minoti 110/6 kV li "Xo'jand" podstansiyasidan chiquvchi 6 kVli "Janubiy" uzatmasidagi mavjud tayanchidan olingan. Loyihada quvvati 63 kVA li, KTPs turli transformator punkti o'rnatish va 400 metr 10 kVli kabel tarmog'i ko'rish ko'rsatilgan.

Obyektning zaxira elektr ta'minoti avtonom zaxira elektr tarmogidan foydalanilgan (DES-40kVt).

"Elektr uskunalarining tuzilish qoidalari" kitobini 2.5.111-bandiga muvofiq maktab hududi bolalar muassasasi bo'lganligini xisobga olib, LEP-10kV trassasi AC-35 mm²/ liniyasi orqali amalga oshirish nazarda tutilgan.

Kabelning kesim yuzasi xisoblangan quvvatga va masofa uzunligida kuchlanish yuqolishini xisobga olib tanlangan.

Quyi kuchlanishli elektr uzatish liniyalari.

0,4 kVli elektr ta'minoti uchun turi AVVG bo'lgan kabel tanlandi. KTPs 63 kVAdan kabel elektr o'tkazgichi "EUTK" qoidalariga amal qilagan xolda chuqurligi 70 mm bo'lgan kabel yo'lagida tagiga va ustiga qum to'shalgan, boshidan oxirigacha pishshiq g'isht bilan qoplab ximoyalangan xolda, va boshqa turdagi muhandislik qurilmalari (suv, gaz tarmoqlari) va yo'llar bilan kesishgan joylariga asbest-sement quvurlaridan foydalanib yotqizilishi takidlangan.

Atmosfera o'takuchlanishdan ximoyalash. Yerlash.

EUTK qoidalariga asosan 20 kV gacha bo'lgan xavo liniyalarini otakuchlanishdan ximoya qilish talab etilmaydi.

10/0,4kV podstansiyasini o'takuchlanishdan ximoyalash, podstansiya to'plamiga kiritilgan o'takuchlanishdan ximoyalash vositasi (razedenitel) orqali amalga oshiriladi.

Elektr energiya xisobi.

Elektr energiyasini iste'mol qilish texnik shartlar talabiga muvofik xisobga olinadi. ASKUE texnik

vositalariga ega bo'lgan elektr energiya xisoblagichi "Elektron xisoblagich" yordamchi korxonasining uskunalari va dasturiy ta'minoti asosida kabul kilindi.

ASKUE elektr xisoblagichi uyali aloqa tarmog'iga ega GSM modem va antenna orkali ma'lumotlarni kerakli tashkilotlarga uzatib turadi. O'rnatilgan transformator punktini quyi kuchlanish tomoniga elektr xisoblagich o'rnatilishi nazarda tutilgan.

Elektr ta'minoti ishonchliligi.

Elektr ta'minoti ishonchliligida kuchlanish pasayishi kuzatilganda markazlashtirilgan sozlash orqali va transformatoridagi sozlash qurilmasi (ansoft) orqali sozlash mumkinlagi ko'zda tutilgan.

Operatsion masalalar.

10 kV elektr uzatish liniyalariga xizmat ko'rsatish, amaliy ko'nikmalarga ega bo'lgan, YOXX va TXK qoidalari bo'yicha ma'sus sinovlardan o'tgan xodimlar tomonidan amalga oshiriladi.

Atrof muxitga ta'sirini baxolash

Elektr uzatish liniyasini yotkazish paytida nosozliklar sugorish tizimi, drenaj, obodonlashtirish va boshqalar Vazirlar Mahkamasining qarori bilan tasdiqlangan ilovaga muvofiq, agar kerak bo'lsa, kompensatsiya vositasi bilan tiklab asl xoliga keltiradi. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2006-yil 29-maydagi 97-sonli qarori.

KTPni yerlagich moslamalari

KTPni yerga ulagich bilan ta'minlash 3 va 10-listlarda qirqimlari va xisoblari bilan ko'rsatib o'tilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. Muhandislik tizimlari loyiha topshirig'iga muvofiq jixozlangan. (Elektron taqdim etilgan albomlarda batafsil ko'rsatilgan).

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Davlat ekologiya ekspertizasining 27.06.2022 yildagi 760-sonli xulosasi.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxasislarning izohlariga muvofiq loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

6.2. Ishchi loyiha ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muhandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.3. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyihachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Biriktirilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

6.4. Obyektning materiallar qiymati Farg'ona viloyat xokimiyati tomonidan tasdiqlangan narxlar bayonnomasiga asoslangan ko'rib chiqildi.

6.5. Buyurtmachi jami xarajati, ish xaqqi 12114,89 so'm/chelchas (ijtimoiy sug'urtasiz) va pudratchining boshqa xarajatlari 15% buyurtmachi xatiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 950 739,847 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 826 730,302 ming so'm
QQS 15%	- 124 009,545 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 950 739,847 ming so'm ✓
Buyurtmachining xarajatlari	- 0,000 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 950 739,847 ming so'm

6.5. Jixozlar qiymati buyurtmachi kompetensiyasiga kiradi

6.6. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarori 1-ilova, III bob, 29- bandiga asosan ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi va loyiha tashkiloti javobgardir.

7. Xulosalar.

7.1. Qo'qon shahar bo'yicha 2022-yil tashabusli byudjet jarayonining 1-bosqichi natijasiga asosan jamoatchilik fikri asosida shakllangan manzilli ro'yxatga asosan Qo'qon shahar 45-A.Zoxiriy MFY ga qarashli Mustaqillik, Alinazar ota, ko'chalariga 1 dona KNS qurish va kanalizatsiya tarmog'iga ulash ishlari, loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi. (1-bosqich) Bundan avval "Shaharsozlik Hujjatlar Ekspertizasi" DUK Farg'ona viloyati filiali tomonidan 10.09.2022 yilda berilgan 60386-sonli xulosasi bekor qilinadi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun obyektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

Bosh mutaxassis: TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA