



"DIZAYN SERVIS PROEKT"

MAS'ULIYATI CHEKLANGAN
JAMIYAT

O'zbekiston Respublikasi Andijon viloyati, Izbokan tumani, Paytug' shahar, Naqshband ko'chasi.
X/r: 20208000500944767001 MFO: 00068 INN: 305848411 "Ipoteka bank" Istiqlol filiali.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стартовая стоимость объекта

ОБЪЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НИЗКОВОЛЬТНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ ПО
ПРОГРАММЕ "МОДЕРНИЗАЦИЯ" НА 2021 ГОД В КУРГАНТЕПИНСКОМ РАЙОНЕ
(УЧАСТОК КАРАСУВ) НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ЮКСАЛИШ ТП-205

Книга 1

Сводный сметный расчет
Локальная ресурсная ведомость

Андижан 2021 год.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
Андижанская область город Андижан
Общество с ограниченной ответственностью

«Dizayn Servis Proekt»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стартовая стоимость объекта

ОБЪЕКТ: РЕКОНСТРУКЦИЯ НИЗКОВОЛЬТНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ ПО
ПРОГРАММЕ "МОДЕРНИЗАЦИЯ" НА 2021 ГОД В КУРГАНТЕПИНСКОМ РАЙОНЕ
(УЧАСТОК КАРАСУВ) НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ЮКСАЛИШ ТП-205

Книга 1

Сводный сметный расчет
Локальная ресурсная ведомость

После экспертизы

Директор:



С. Гопиров

ГИП:

С. Тухтасинов

Андижан 2021 год.

**РЕКОНСТРУКЦИЯ НИЗКОВОЛЬТНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ ПО ПРОГРАММЕ "МОДЕРНИЗАЦИЯ"
НА 2021 ГОД В КУРГАНТЕПИНСКОМ РАЙОНЕ (УЧАСТОК КАРАСУВ) НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ЮКСАЛИШ
ТП-205**

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" и ШНК 4.01.16-09

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле(ШНК 4.01.16-09)

$$Ц = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п} + C_{р}) \times K_p$$

где:

- C₀**- затраты на на оборудование, мебель и инвентарь;
- C_m**- затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- C_{зп}**- затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- C_{эм}**- затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- C_п**- прочие затраты производственного характера;
- C_р**- прочие затраты подрядчика;
- C_р**- затраты на страхование строительства объектов;
- K_p**- Коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих - строителей на текущую стоимость 1 человеко - часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$C_{зп} = T_{раб} \times C_{ч} \times K_{сс} = 9718,72 \text{ тыс. сум}$$

T_{раб} - трудозатраты рабочих - строителей и монтажников, определяемые в составе ресурсных смет;

C_ч - среднечасовая заработная плата рабочих - строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону , принята за июль 2020 г - июнь 2021 г зарплатой рабочих - строителей на строительстве. 12424,93 сум

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

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi = 12424,93 \text{ сум}$$

где:

- Z_{мс}**- Среднемесечная заработная плата рабочих - строителей по региону; 2098818,9 сум
- Φ**- среднемесечный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднемесечная заработная плата строителей по стройке в расчете на месяц, определена на основе статистических данных , а часовая ставка из расчета 168,92 часов в месяц.

Трудозатраты определены в соответствие с ресурсной ведомостью и составляют для рабочих - строителей 454,71 чел/час

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино - часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино - часа соответствующего вида машин по формуле :

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр} = 14432,07 \text{ тыс. сум}$$

где:

- ЭМ** - Объем эксплуатации машин и механизмов в часах;
- Ц_{пр}**- текущие цены на эксплуатации машин и механизмов в час/ сум

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определена в соответствии с ресурсной ведомостью.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, и конструкций определены на основе

фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с использованием средних текущих цен на материально - технические ресурсы, приведенных в Каталог Госархитектстроя по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{мп} = \quad \text{тыс. сум}$$

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), применены по каталогу стоимости строительных материалов за 3 квартал 2021 года.

котировки цен УзРТСБ

IV. Затраты на приобретение оборудования.

$$C_o = 3_k + 3_{пр} = \quad 0$$

3_k - стоимость основного технологического оборудования.

$3_{пр}$ - стоимость прочего оборудования, приобретаемого на рынках Республики определена по спецификациям проекта и средневзвешенным ценам.

V. - Прочие производственные затраты.

Затраты на временные здания и сооружения 0 %

Дополнительные затраты в зимнее время на строительство 0 %

0

VI. Прочие затраты подрядчика.

$Пп$ - прочие затраты подрядчика приняты в размере 18,71 %
среднестатистический по республике от суммы прямых затрат.

$Пп$ - 14 104,15 тыс .сум

VII. Страхования объектов .

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

$$C_p = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п} + Пп) \times 0,8 \times 0,4\% = \quad 277,5 \text{ тыс. сум}$$

VIII. Коэффициент роста цен.

Коэффициент роста цен принят в размере 0 %

Примечание: Цены имеют рекомендательный характер.

**Стартовая стоимость строительства объекта в
договорных текущих ценах**

**РЕКОНСТРУКЦИЯ НИЗКОВОЛЬТНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ ПО ПРОГРАММЕ
"МОДЕРНИЗАЦИЯ" НА 2021 ГОД В КУРГАНТЕПИНСКОМ РАЙОНЕ (УЧАСТОК КАРАСУВ) НА
ТЕРРИТОРИИ МФЙ ЮКСАЛИШ ТП-205**

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных заготовительно-складских расходов	0,000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции учетом транспортных заготовительно-складских расходов	51232,135
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	9718,725
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов)	14432,068
5	Итого прямые затраты	75382,928
6	Прочие затраты и расходы подрядчика 18.71 %	14104,146
7	Затраты на страхование строительства объектов 0.32 %	286,359
8	ИТОГО стоимость строительства в договорных текущих ценах без НДС	89773,432
10	НДС 15 %	13466,015
11	ИТОГО стоимость строительства в договорных текущих ценах с НДС	103239,447

Заказчик

М.П.

Исполнитель



РЕКОНСТРУКЦИЯ НИЗКОВОЛЬТНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ ПО ПРОГРАММЕ "МОДЕРНИЗАЦИЯ" НА
 Наименование стройки - 2021 ГОД В КУРГАНТЕПИНСКОМ РАЙОНЕ (УЧАСТОК КАРАСУВ) НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ЮКСАЛИШ ТП-205

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на СТРОИТЕЛЬСТВО ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ ВЛ -0.38КВ

КОЭФФИЦИЕНТ 1.15 К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА, ЗАТРАТАМ НА ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН,
 СТРОИТЕЛЬСТВО ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ, А ТАКЖЕ ОБЪЕКТОВ ЖИЛИЩНО-
 ГРАЖДАНСКОГО НАЗНАЧЕНИЯ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ ЗАСТРОЕННОЙ ЧАСТИ ГОРОДА. ШНК 4.02.00-
 04 ПРИЛ. 3 П.8

Основание: ЧЕРТЕЖИ 2021-13.31-ЭВВ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1	E0101-195-41 ДОП. 6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3	0,0435			
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,121	0,5273	21 373,39	11 269
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	53,4635	2,3257		
1.3	1938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 М3	МАШ.-Ч	53,4635	2,3257	82 161,00	191 079
2	E0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0327			
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,74	0,28580	0,00	
2.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,74	0,28580	93 614,00	26 755
3	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,3270			
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4095	4,7119	21 373,39	100 709
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,496	1,1432	0,00	
3.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,496	1,1432	76 681,00	87 661
3.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,007	4,5803	862,00	3 948
4	E0101-106-01	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ [ОТВАЛОВ] ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0108			
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,596	0,14684	0,00	
4.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	13,596	0,14684	93 614,00	13 746
УСТАНОВКА ОПОР							
5	E3303-012-02 ДОП. 8	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТОЕК: С ОБМАЗКОЙ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА	100 М2	0,3960			
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,5445	21,5996	21 373,39	461 657
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3335	0,1321	0,00	
5.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	0,1035	0,0410	127 627,00	5 231
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,0911	54 548,00	4 968
5.5	30135	БИТУМ БНИ 4.3	КГ	300	118,8000	4 350,00	516 780
5.6	58225	НЕФРАС С4-150/200 (ЗАМЕНИТЕЛЬ УАЙТ-СПИРИТА)	Т	0,005	0,0020	5 153 000,00	10 203
6	E3304-003-01	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0,38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ	ОПОРА	8,0000			
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,37	34,9600	21 373,39	747 214
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,155	8,9240	0,00	
6.3	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	0,897	7,1760	100 186,00	718 935
6.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2185	1,7480	54 548,00	95 350
6.5	30972	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ ЧЕРНАЯ, МАРОК МА-015, ПФ-014	Т	0,0004	0,0032	19 600 000,00	62 720
6.6	31226	ЛАК БТ-577	Т	0,0001	0,0008	18 810 000,00	15 048
6.7	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,00003	0,0002	13 900 000,00	3 336
6.8	41837	СМАЗКА ЗЭС	КГ	0,1	0,8000	48 416,00	38 733
6.9	41896	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЛАКАТЫ	ШТ	0,1	0,8000	5 000,00	4 000
6.10	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,02	0,1600	5 000,00	800
7	E3304-003-02	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0,38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ С ОДНИМ ПОДКОСОМ	ОПОРА	7,0000			
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,085	63,5950	21 373,39	1 359 241
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,599	18,1930	0,00	
7.3	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	2,139	14,9730	100 186,00	1 500 085
7.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,46	3,2200	54 548,00	175 645
7.5	30972	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ ЧЕРНАЯ, МАРОК МА-015, ПФ-014	Т	0,0004	0,0028	19 600 000,00	54 880
7.6	31226	ЛАК БТ-577	Т	0,0001	0,0007	18 810 000,00	13 167
7.7	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,00003	0,0002	13 900 000,00	2 919
7.8	41837	СМАЗКА ЗЭС	КГ	0,1	0,7000	48 416,00	33 891
7.9	41896	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЛАКАТЫ	ШТ	0,1	0,7000	5 000,00	3 500

1	2	3	4	5	6	7	8
8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,02	0,1400	5 000,00	700
9	E3304-007-01	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ДЛЯ ОПОР ВЛ 0,38 КВ	ШТ.	14,0000			
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,1385	15,9390	21 373,39	340 670
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,368	5,1520	0,00	
9.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	0,3105	4,3470	127 627,00	554 795
9.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,0575	0,8050	54 548,00	43 911
10	E3304-015-01	УСТРОЙСТВО ЗАЗЕМЛЕНИЯ ОПОР ВЛ И ПОДСТАНЦИЙ	10М	2,5000			
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,07	5,1750	21 373,39	110 607
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,115	0,2875	0,00	
10.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	0,575	1,4375	27 709,00	39 832
11	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,115	0,2875	54 548,00	15 683
ПРОВОДА							
12	E3304-017-01 ДОП. 6	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ, СИП-2А НАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДА С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ	1КМ	0,418			
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,026	31,3609	21 373,39	670 288
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	34,983	14,6229	0,00	
12.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	28,0715	11,7339	60 066,00	704 808
12.4	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	0,943	0,3942	127 627,00	50 307
12.5	1209	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ.-Ч	5,589	2,3362	12 436,00	29 053
12.6	1853	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	5,589	2,3362	78 676,00	183 803
12.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3795	0,1586	54 548,00	8 653
12.8	3496	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ.-Ч	24,84	10,3831	11 331,00	117 651
13	E3304-017-03 ДОП. 6	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА, КРОНШТЕЙН СА-1500 /CS-10,3/	ШТ	60			
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,0235	61,5942	21 373,39	1 316 477
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3335	20,0700	0,00	
13.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,3335	20,0700	60 066,00	1 205 526
14	E3304-017-06 ДОП. 6	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА, ЗАЖИМ ПРОКАЛЫВАЮЩИЙ P2X95	ШТ	63			
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,1265	7,9999	21 373,39	170 984
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,0575	3,6363	0,00	
14.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,0575	3,6363	60 066,00	218 418
15	E3304-019-01 ДОП. 6	УСТРОЙСТВО ВВОДОВ ОТ ВЛИ 0,38 КВ В ЗДАНИЯ	ВВОД	31,0000			
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,818	118,3580	21 373,39	2 529 712
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,771	54,9010	0,00	
15.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	1,5755	48,8405	60 066,00	2 933 653
15.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1955	6,0605	54 548,00	330 588
16	E3304-018-01 ДОП. 6 применительно	УСТРОЙСТВО ПЕРЕНОСНОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ НА КОНЦЕВОЙ ОПОРЕ	ОТВЕТВЛ.	2,0000			
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,001	4,0020	21 373,39	85 536
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,828	1,6560	0,00	
16.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,7245	1,4490	60 066,00	87 036
16.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1035	0,2070	54 548,00	11 291
18	E3304-006-02	УСТАНОВКА НА СТОЙКИ И ПРИСТАВКИ ОПОР ВЛ 0,38-10 КВ РИГЕЛЕЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	РИГЕЛЬ	8,0000			
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,345	2,7600	21 373,39	58 991
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,023	0,1840	0,00	
18.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,023	0,1840	54 548,00	10 037
19	31226	ЛАК БТ-577	Т	0,00003	0,0002	18 810 000,00	4 514
20	58159	ЛАК КУЗБАССКИЙ	Т	0,0001	0,0008	8 500 000,00	6 800
УСТРОЙСТВО СИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ							
21	Ц0802-142-01	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	1,3000			
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,956	10,3428	21 373,39	221 061
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,976	15,5688	0,00	
21.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	5,988	7,7844	127 627,00	993 500
21.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,988	7,7844	54 548,00	424 623
22	Ц0802-141-04	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 6	100М	1,3000			
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,07	32,5910	21 373,39	696 580
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,499	12,3487	0,00	
22.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	1,8975	2,4668	127 627,00	314 824
22.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	5,704	7,4152	1 207,00	8 950
22.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,8975	2,4668	54 548,00	134 556
22.6	31087	КРАСКА	КГ	0,25	0,3250	6 500,00	2 113
22.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,0001	12 500 000,00	975
22.8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,0001	13 956 522,00	726
22.9	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,001	0,0013	12 811 920,00	16 655
22.10	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,0010	21 347 826,00	22 202
22.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВочНЫЕ	100ШТ	0,041	0,0533	25 000,00	1 333
22.12	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,0108	50 000,00	341
22.13	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,0125	25 000,00	312
23	Ц0802-143-01	ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М	1,3000			
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,812	10,1556	21 373,39	217 060
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,176	13,2288	0,00	
23.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	5,088	6,6144	127 627,00	844 176

1	2	3	4	5	6	7	8
23.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,088	6,6144	54 548,00	360 802
ДЕМОНТАЖ							
21	E3304-040-01 ДОП. 8	ДЕМОНТАЖ ПРОВОДОВ	ОПОРА		10,0000		0,00
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	12,7000	21 373,39	271 442
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,41	4,1000	0,00	
21.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,35	3,5000	60 066,00	210 231
21.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,6000	54 548,00	32 729
22	E3304-042-01	ДЕМОНТАЖ ОПОР ВЛ 0.38-10 КВ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ	ОПОРА		10,0000		
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,81	8,1000	21 373,39	173 124
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,48	4,8000	0,00	
22.3	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	0,44	4,4000	100 186,00	440 818
МАТЕРИАЛЫ							
23		СТОЙКА СВ95-2	ШТ			22	795 040,00
24		ПЛИТА П-ЗИ	ШТ			14	41 021,00
25		РИГЕЛЬ Р1-Ж	ШТ			8	89 502,00
26		ПРОВОД С ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКОЙ СИП-2-3Х50+1Х54.6	М			418	32 040,85
27		ПРОВОД С ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКОЙ СИП-4-2Х16	М			485,925	12 565,21
28		СИЛОВЫЕ КАБЕЛИ ВВГ 4Х50	М			135,85	38 180,00
29		КРОНШТЕЙН У4	ШТ			7	48 900,00
30		ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК СМ. 26.0085-42 ЗП1М	ШТ			8	2 500,00
31		ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК СМ. 26.0085-42 ЗП2М	ШТ			7	2 500,00
32		МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ЛЕНТА 20Х0,7Х1000ММ F20.07	ШТ			62,22	4 500,00
33		СКРЕПА С20	ШТ			62,22	250,00
34		КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ ES 1500 (ES 1500-95)	ШТ			8,16	24 200,00
35		КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ (ПОЛИАМИДНЫЙ) СА-25	ШТ			8,16	6 438,00
36		КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ (ПОЛИАМИДНЫЙ) СА-1500	ШТ			13,26	6 438,00
37		КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ САВ 25	ШТ			31,62	7 500,00
38		АНКЕРНЫЙ КРОНШТЕЙН СА-2000	ШТ			7,14	6 438,00
39		НАТЯЖНОЙ ЗАЖИМ ДЛЯ СИП 2Х16 -2Х25 РА 25Х100	ШТ			31,62	7 500,00
40		НАТЯЖНОЙ ЗАЖИМ ДЛЯ СИП С НУЛЕВОЙ ЖИЛОЙ 50-70 ММ2 РА1500	ШТ			13,26	12 500,00
41		ЗАЖИМ ДЛЯ ОТВЕТВЛЕНИЯ ЖИЛЫ СИП СЕЧЕНИЕМ ДО 35 ММ2 ОР-645	ШТ			69,36	7 500,00
42		ЗАЖИМ ДЛЯ ЗП1М И ЗП2М ZP-2	ШТ			15,3	12 500,00
43		ЗАЖИМ ТУ34-13-10273-88 ПС-1-1	ШТ			15,3	24 500,00
44		КАБЕЛЬНЫЙ РЕМЕШОК ДЛЯ D-45 ММ, СИП 35+95 KR-1	ШТ			64,26	1 000,00
45		ЗАЖИМ KZR-1	ШТ			7,14	10 815,00
46		ЗАЖИМ KZR-2	ШТ			8,16	15 000,00
47		ЗАЖИМ P2X-95	ШТ			63,24	9 500,00
48		ДИСТАНЦИОННЫЙ БАНДАЖ ВИС-50.90	ШТ			2	24 500,00
49		ЭЛАСТОМЕРНЫЕ КОЛПАЧКИ С1 25-150	ШТ			4,08	5 000,00
50		НАБОР СОЕДИНИТЕЛЕЙ SOME-81975 (SOME-81974)	ШТ			4,08	49 500,00
51		КОМПЛЕКТ КОНЦЕВЫХ МУФТ ПКВТП(ПКНТП) ИЛИ ПКВТПБ(ПКНТПБ)	ШТ			4,08	49 500,00
52		КРУГ D=6 ММ	ШТ			8,16	7 500,00
53		ЗАЖИМ ДЛЯ ВРЕМЕННОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ ZVZ 481	ШТ			8	10 815,00
54		БОЛТ М10-25	ШТ			31	500,00
55		ГАЙКА М10	ШТ			31	500,00
56		ШАЙБА М10	ШТ			62	500,00
57		МЕТАЛЛ ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ДИАМ 10ММ	ТН			0,015425	6 000 000,00
58		КИРПИЧ	ШТ			996	715,65
59		ПЕСОК ДЛЯ ПОСТЕЛИ	МЗ			8,4	80 922,40
Итого прямые затраты по локальной ресурсной смете			СУМ				72 775 716
ТРАНСПОРТИРОВКА И ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ							
1	E3303-005-02	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ВРУЧНУЮ ЛИНЕЙНОЙ АРМАТУРЫ	Т		0,209		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,934	1,2404	21 373,39	26 311
2	E311-004-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА: ПОГРУЗКА	Т		18,200		
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	2,5844	21 373,39	53 237
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,071	1,2922	0,00	
2.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	0,071	1,2922	127 627,00	164 920
3	E311-018-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ И КАБЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ: ПОГРУЗКА	Т		0,447		
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,303	0,1354	21 373,39	2 894
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,152	0,0679	0,00	
3.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	0,152	0,0679	127 627,00	8 668
4	E3303-009-01 ДОП. 1	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТОЕК ОТ ПРИБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ В УСЛОВИЯХ БЕЗДОРОЖЬЯ	Т		16,500		
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1495	2,4668	0,00	
4.2	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,046	0,7590	9 363,00	7 107
4.3	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	0,207	3,4155	7 674,00	26 211
4.4	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,1035	1,7078	109 668,00	187 286
4.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,046	0,7590	54 548,00	41 402
5	E3303-009-02 ДОП. 1	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ, ПРОВОДОВ И ТРОССА ОТ ПРИБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ В УСЛОВИЯХ БЕЗДОРОЖЬЯ	Т		2,101		

1	2	3	4	5	6	7	8
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,253	0,5316	0,00	
5.2	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,069	0,1450	9 363,00	1 357
5.3	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	0,345	0,7249	7 674,00	5 563
5.4	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,1725	0,3624	109 668,00	39 748
5.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,069	0,1450	54 548,00	7 908
6	E3303-009-03 ДОП. 1	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ИЗОЛЯТОРОВ И ЛИНЕЙНОЙ АРМАТУРЫ ОТ ПРИОБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ В УСЛОВИЯХ БЕЗДОРОЖЬЯ	Т	0,209			
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,5405	0,1130	0,00	
6.2	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,161	0,0337	9 363,00	315
6.3	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	0,736	0,1538	7 674,00	1 181
6.4	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,368	0,0769	109 668,00	8 436
6.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,161	0,0337	54 548,00	1 836
7	E3303-010-02 ДОП. 1	ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ НА ТРАССЕ. ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ, СТОЕК ОПОР И СВАЙ	Т	18,200			
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,207	3,7674	21 373,39	80 522
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2645	4,8139	0,00	
7.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	0,2645	4,8139	127 627,00	614 384
8	E311-020-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ: РАЗГРУЗКА ГКП И ЯЧЕЙКИ	Т	4,300			
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,119	0,5117	21 373,39	10 937
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,058	0,2494	0,00	
8.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	0,058	0,2494	127 627,00	31 830
9	E310-1010	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (ПЕСОК)	Т	14,280			
9.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1052	1,5023	0,00	
9.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1052	1,5023	76 946,00	115 593
10	E310-1010	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (КИРПИЧ)	Т	4,283			
10.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1052	0,4506	0,00	
10.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1052	0,4506	76 946,00	34 668
11	E310-1010	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (БЕТОН)	Т	0,000			
11.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1052	0,0000	0,00	
11.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1052	0,0000	76 946,00	0
12	E310-1010	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (ГПС)	Т	0,000			
12.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1052	0,0000	0,00	
12.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1052	0,0000	76 946,00	0
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			СУМ				1 474 512
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции учетом транспортных заготовительно-складских расходов							51 232 135
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование							9 718 725
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов)							14 432 068
Итого прямые затраты							75 382 928
Прочие затраты производственного характера							0
Прочие затраты и расходы подрядчика 18.71 %							14 104 146
Затраты на страхование строительства объектов 0.32 %							286 359
Затраты для учёта коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве 0 %							0
ИТОГО стоимость строительства в договорных текущих ценах без НДС							89 773 432
НДС 15 %							13 466 015
ИТОГО стоимость строительства в договорных текущих ценах с НДС							103 239 447

Наименование **РЕКОНСТРУКЦИЯ НИЗКОВОЛЬТНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ЦЕПЕЙ ПО ПРОГРАММЕ "МОДЕРНИЗАЦИЯ" НА 2021**
 е стройки - **ГОД В КУРГАНТЕПИНСКОМ РАЙОНЕ (УЧАСТОК КАРАСУВ) НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ЮКСАЛИШ ТП-205**

СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

№ п/п	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
				на единицу	общая
1	2	3	4	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	454,711	21 373,39	9 718 725
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	193,194		9 718 725
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	89,230	60 066	5 359 672
2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	31,165	54 548	1 699 982
3	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	1,953	76 946	150 261
4	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	1,438	27 709	39 832
5	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,433	93 614	40 501
6	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	7,415	1 207	8 950
7	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,143	76 681	87 661
8	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	28,071	127 627	3 582 634
9	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	26,549	100 186	2 659 838
10	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,938	9 363	8 779
11	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	4,294	7 674	32 954
12	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,147	109 668	235 470
13	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,336	78 676	183 803
14	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ.-Ч	2,336	12 436	29 053
15	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,580	862	3 948
16	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМОТКИ КАБЕЛЯ	МАШ.-Ч	10,383	11 331	117 651
17	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	2,326	82 161	191 079
					14 432 068
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
1	БИТУМ БНИ 4.3	КГ	118,800	4 350	516 780
2	ВЕТОШЬ	КГ	0,300	5 000	1 500
3	КРАСКИ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ ЧЕРНАЯ, МАРОК МА-015, ПФ-014	Т	0,006	19 600 000	117 600
4	КРОНШТЕЙН У4	ШТ	7,000	48 900	342 300
5	ЛАК БТ-577	Т	0,002	18 810 000	32 729
6	НЕФРАС С4-150/200 (ЗАМЕНИТЕЛЬ УАЙТ-СПИРИТА)	Т	0,002	5 153 000	10 203
7	ПЛИТА П-3И	ШТ	14,000	41 021	574 294
8	СМАЗКА ЗЭС	КГ	1,500	48 416	72 624
9	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,000	13 900 000	6 255
10	КРАСКА	КГ	0,325	6 500	2 113
11	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,000	12 500 000	975
12	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000	13 956 522	726
13	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,001	12 811 920	16 655
14	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,001	21 347 826	22 202
15	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,053	25 000	1 333
16	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,011	50 000	541
17	ЛЕНТА К226	100М	0,012	25 000	312
18	СИЛОВЫЕ КАБЕЛИ ВВГ 4Х50	М	135,850	38 180	5 186 753
19	КИРПИЧ	ШТ	996,000	715,650	712 787
20	ПЕСОК ДЛЯ ПОСТЕЛИ	МЗ	8,400	80 922	679 748
21	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПЛАКАТЫ	ШТ	1,500	5 000	7 500
22	ЛАК КУЗБАССКИЙ	Т	0,001	8 500 000	6 800
23	СТОЙКА СВ95-2	ШТ	22,000	795 040	17 490 880
24	ПРОВОД С ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКОЙ СИП-2-3Х50+1Х54.6	М	418,000	32 041	13 393 075
25	ПРОВОД С ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКОЙ СИП-4-2Х16	М	485,925	12 565	6 105 750
26	РИГЕЛЬ Р1-Ж	ШТ	8,000	89 502	716 016
27	МЕТАЛЛ ДЛЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ДИАМ 10ММ	ТН	0,015	6 000 000	92 550

1	2	3	4	6	7
28	ДИСТАНЦИОННЫЙ БАНДАЖ ВИС-50.90	ШТ	2,000	24 500	49 000
29	ЭЛАСТОМЕРНЫЕ КОЛПАЧКИ СИ 25-150	ШТ	4,080	5 000	20 400
30	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК СМ. 26.0085-42 ЗП1М	ШТ	8,000	2 500	20 000
31	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК СМ. 26.0085-42 ЗП2М	ШТ	7,000	2 500	17 500
32	АНКЕРНЫЙ КРОНШТЕЙН СА-2000	ШТ	7,140	6 438	45 967
33	ЗАЖИМ КЗР-1	ШТ	7,140	10 815	77 219
34	ЗАЖИМ ДЛЯ ВРЕМЕННОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ ZVZ 481	ШТ	8,000	10 815	86 520
35	КРУГ D=6 ММ	ШТ	8,160	7 500	61 200
36	КОМПЛЕКТ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ ПОДВЕСКИ ES 1500 (ES 1500-95)	ШТ	8,160	24 200	197 472
37	ЗАЖИМ КЗР-2	ШТ	8,160	15 000	122 400
38	КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ (ПОЛИАМИДНЫЙ) СА-25	ШТ	8,160	6 438	52 534
39	КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ (ПОЛИАМИДНЫЙ) СА-1500	ШТ	13,260	6 438	85 368
40	НАТЯЖНОЙ ЗАЖИМ ДЛЯ СИП С НУЛЕВОЙ ЖИЛОЙ 50-70 ММ ² РА1500	ШТ	13,260	12 500	165 750
41	ЗАЖИМ ДЛЯ ЗП1М И ЗП2М ЗР-2	ШТ	15,300	12 500	191 250
42	ЗАЖИМ ТУ34-13-10273-88 ПС-1-1	ШТ	15,300	24 500	374 850
43	БОЛТ М10-25	ШТ	31,000	500	15 500
44	ГАЙКА М10	ШТ	31,000	500	15 500
45	КРОНШТЕЙН АНКЕРНЫЙ САВ 25	ШТ	31,620	7 500	237 150
46	НАТЯЖНОЙ ЗАЖИМ ДЛЯ СИП 2Х16 -2Х25 РА 25Х100	ШТ	31,620	7 500	237 150
47	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ЛЕНТА 20Х0,7Х1000ММ F20.07	ШТ	62,220	4 500	279 990
48	СКРЕПА С20	ШТ	62,220	250	15 555
49	ШАЙБА М10	ШТ	62,000	500	31 000
50	ЗАЖИМ Р2Х-95	ШТ	63,240	9 500	600 780
51	КАБЕЛЬНЫЙ РЕМЕШОК ДЛЯ D-45 ММ, СИП 35+95 КР-1	ШТ	64,260	1 000	64 260
52	ЗАЖИМ ДЛЯ ОТВЕТВЛЕНИЯ ЖИЛЫ СИП СЕЧЕНИЕМ ДО 35 ММ ² ОР-645	ШТ	69,360	7 500	520 200
53	НАБОР СОЕДИНИТЕЛЕЙ SOME-81975 (SOME-81974)	ШТ	4,080	49 500	201 960
54	КОМПЛЕКТ КОНЦЕВЫХ МУФТ ПКВТП(ПКНТП) ИЛИ ПКВТПБ (ПКНТПБ)	ШТ	4,080	49 500	201 960
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			50 099 436
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ 3%, НА КАБЕЛЬНУЮ ПРОДУКЦИЮ 1.5%				1 132 699
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ				51 232 135
	ИТОГО				75 382 928
	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции учетом				51232135.435
	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на				9718724.632
	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплат)				14432067.961
	Итого прямые затраты				75382928.027
	Прочие затраты производственного характера				0,000
	Прочие затраты и расходы подрядчика 18.71 %				14104145.834
	Затраты на страхование строительства объектов 0.32 %				286358.636
	Затраты для учёта коэффициента риска, определяемого исходя из				0,000
	ИТОГО стоимость строительства в договорных текущих ценах без НДС				89773432.497
	НДС 15 %				13466014.875
	ИТОГО стоимость строительства в договорных текущих ценах с НДС				103239447.372



2021г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№ 21 с/сб/сб/2021г.

г. Кургантепник

Реконструкция низковольтных электрических цепей по программе "Модернизация" на 2021 год в Кургантепническом районе (участок Караев) на территории МФЙ Юккалиш ти-205 определения объемов работ на и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ		
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3	0,0435
3	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0327
4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,3270
5	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ [ОТВАЛОВ] ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,0108
6	УСТАНОВКА ОПОР		
7	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТОЕК: С ОБМАЗКОЙ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА	100 М2	0,3960
8	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0,38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ	ОПОРА	8,0000
9	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 0,38, 6-10 КВ С ТРАВЕРСАМИ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ С ОДНИМ ПОДКОСОМ	ОПОРА	7,0000
10	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ДЛЯ ОПОР ВЛ 0,38 КВ	ШТ.	14,0000
11	УСТРОЙСТВО ЗАЗЕМЛЕНИЯ ОПОР ВЛ И ПОДСТАНЦИЙ	10М	2,5000
12	ПРОВОДА		
13	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ, СИП-2А НАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДА С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ	1КМ	0,418
14	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА, КРОШТЕЙН СА-1500 /CS-10,3/	ШТ	60
15	САМОНЕСУЩИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ ПРОВОДА 0,4 КВ. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА, ЗАЖИМ ПРОКАЛЫВАЮЩИЙ Р2Х95	ШТ	63
16	УСТРОЙСТВО ВВОДОВ ОТ ВЛИ 0,38 КВ В ЗДАНИЯ	ВВОД	31,0000

1	2	3	4
17	УСТРОЙСТВО ПЕРЕНОСНОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ НА КОНЦЕВОЙ ОПОРЕ	ОТВЕТВЛ.	2,0000
18	УСТАНОВКА НА СТОЙКИ И ПРИСТАВКИ ОПОР ВЛ 0.38-10 КВ РИГЕЛЕЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	РИГЕЛЬ	8,0000
19	УСТРОЙСТВО СИЛОВЫХ КАБЕЛЕЙ		
20	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М	1,3000
21	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ БЕЗ ПОКРЫТИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 6	100М	1,3000
22	ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М	1,3000
23	ДЕМОНТАЖ ПРОВОДОВ	ОПОРА	10,0000
24	ДЕМОНТАЖ ОПОР ВЛ 0.38-10 КВ БЕЗ ПРИСТАВОК ОДНОСТОЕЧНЫХ	ОПОРА	10,0000



[Handwritten signature]

М. Мамедов
У. Сагдуллоева