

АО «КАРАКАЛПАКСКОЕ ПТЭС»

СМЕТА

***По объекту: Внешний электроснабжения объектов
«Молодежная ПиПЗ» расположенного на территории
МСГ «Муйнак» Муйнакского района***

РАСЧЕТ ОРИЕНТИРОВОЧНОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ.
ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ.

РСД № 09-1324

Руководитель:

Н.Утегенов

ГИП:

К.Артықбаев

Составил:

Б.Серимбетов



НУКУС-2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение ориентировочной стартовой стоимости строительства в текущих ценах по объекту: Внешний электроснабжение объектов «Молодежная ПиПЗ» расположенного на территории МСГ «Муйнак» в Муйнакском районе.

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработка плата рабочих-строителей с октября 2020г по сентябрь 2021 года по Республике Каракалпакстан, согласно данным Управления статистики РК.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по результатам мониторинга осуществляемого НИИЭОС и НТ с июня 2000 года и по сведениям представленными Госкомархитекстром по каталогу текущих цен за 4-квартал 2021г с информационно-аналитическим приложением по данным Консалтингового Центра по конкурсным торгам и ценообразованию в строительстве, а также по ценам сложившиеся на УзРТСБ.

Транспортные расходы определены по номенклатуре материалов и оборудования согласно ресурсных смет и цен, сложившихся на автомобильные перевозки, учитывая удаленность объекта и трудоемкость перевозки.

Сметы на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсных смет.

Прочие затраты подрядчика определены согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики «Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполняемые строительными организациями» (ШНК 4.01.16-09)

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20.12.1999 года №532.

ОРИЕНТИРОВЧНАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ:

в текущих ценах без НДС составляет: 72 976 179,66сум.

(Семьдесят два миллиона девятьсот семьдесят шесть тысяч сто семьдесят девять сум 66т.)

в текущих ценах с НДС составляет: 83 922 606,61 сум.

(Восемьдесят три миллиона девятьсот двадцать два тысяча шестьсот шесть сум 61т.)

в текущих ценах с НДС и прочими затратами

заказчика составляет: 86 636 058,74сум.

(Восемьдесят шесть миллиона шестьсот тридцать шесть тысяч пятьдесят восемь сум 74т)

Руководитель:

Н.Утегенов

ГИП:

К.Артыкбаев

Составил:

Б.Серимбетов



**Определение ориентиро^вчной стартовой стоимости строительства
в договорных текущих ценах по объекту:**

**по объекту: Внешний электроснабжение объектов Молодежная ПиПЗ расположенного
на территории МСГ Муйнак Муйнакского района**

Затраты на заработную плату:

Согласно данным Управления статистики РК сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Республике с октября по сентябрь 2021 года составила 2 579 219,80 сум.

Количество рабочих часов в месяц –

$$\text{Часовая ставка - Сч=} \quad \underline{\underline{2\ 579\ 219,80}} \ / \ \underline{\underline{167,5}} = \ \underline{\underline{15398,33}} \ \text{сум/час}$$

$$\text{Трудозатраты по ресурсной смете -} \quad \text{Траб} \quad \underline{\underline{146,45937}} \ \text{чел/час}$$

Основная заработка плата рабочих-строителей:

$$\text{Сзп} = \underline{\underline{146,45937}} \times \underline{\underline{15398,33}} / \underline{\underline{1000}} = \underline{\underline{2255,23}} \ \text{тыс.сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:

$$\underline{\underline{2255,23}} \times \underline{\underline{12}} / \underline{\underline{100}} = \underline{\underline{270,63}} \ \text{тыс.сум}$$

Основная заработка плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила:

$$\underline{\underline{2255,23}} + \underline{\underline{270,63}} = \underline{\underline{2525,857}} \ \text{тыс.сум}$$

Сводная ресурсная смета

№	Наименование Объекта	Затраты труда /чел.час/	Эксплуатация машин и механизмов /тыс.сум/	Строительные материалы, изделия и конструкции /тыс.сум/	Оборудо- вание /тыс.сум/	Кабельно- проводникова я продукция /тыс.сум/	Итого прямых затрат /тыс.сум/
		З/плата с отчислением /тыс.сум/					
<i>I</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>
<i>I</i>	Общестроительные работы	<u>146,45937</u> <u>2525,86</u>	<u>1 122,33</u>	<u>12 180,03</u>	<u>49 994,99</u>	<u>1 044,08</u>	<u>66 867,28</u>
	<i>итого</i>	<u>146,45937</u> <u>2525,86</u>	<u>1 122,33</u>	<u>12 180,03</u>	<u>49 994,99</u>	<u>1 044,08</u>	<u>66 867,28</u>
	Заготовительно-складские расходы						
	а) металлоконструкции 0,75%						
	0,00 ,тыс сум.						
	б) строиматериалы 2%						
	от суммы 0,00 ,тыс сум.						
	в) оборудование 1,2%				<u>599,94</u>		<u>599,94</u>
	Транспортные расходы						
	а) строиматериалы и констр 5%						
	от суммы 12180,03 ,тыс сум.			<u>609,00</u>			<u>609,00</u>
	б) кабельно-проводниковая продукция 1,5%						
	от суммы 1044,08 ,тыс сум.					<u>15,66</u>	<u>15,66</u>
	в) оборудование 2%				<u>999,90</u>		<u>999,90</u>
	<i>итого</i>	<u>146,45937</u> <u>2525,86</u>	<u>1 122,33</u>	<u>12 789,03</u>	<u>51 594,82</u>	<u>1 059,74</u>	<u>69 091,79</u>
	Прочие затраты подрядчика 20,87 %			<u>17 496,96</u>	x <u>0,2087</u>		<u>3 651,62</u>
	<i>итого</i>						<u>72 743,40</u>
	Страхование строительства 0,32%			<u>72 743,40</u>	x <u>0,0032</u>		<u>232,78</u>
	<i>итого без НДС составляет</i>						<u>72 976,18</u>
	НДС 15%			<u>72 976,18</u>	x <u>0,15</u>		<u>10 946,43</u>
	<i>итого с НДС составляет</i>						<u>83 922,61</u>
	Затраты на ПИР						<u>1 678,45</u>
	Затраты на Госэкспертизу						<u>1 035,00</u>
	Итого ориентиро ^в чной стоимости строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами						<u>86 636,06</u>

Руководитель

ГИП:

Составил:

Н.Утегенов

К.Артыкбаев

Б.Серимбетов



Заказчик:

Подрядчик:

МСГ "Муйнак" Муйнакский район
наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 09-1324

на Электроснабжение молодежных МПЗ
(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоймость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	146,45937	17246,13	2525857,36
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	16,24034	0,00	0,00
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						2525857,36
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-ЧАС	3,07737	75346,00	231867,14
2	00761	КРАНЫ 6,3 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,00435	122923,00	534,72
3	00775	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ	МАШ-ЧАС	1,946	160095,00	311544,87
4	01070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ С ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М НА АВТОМОБИЛЕ	МАШ-ЧАС	3,879	125231,00	485771,05
5	01135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	0,03547	122770,00	4354,71
6	01533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8Т	МАШ-ЧАС	0,09874	11744,00	1159,56
7	01537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ-ЧАС	0,44528	9626,00	4286,27
8	01853	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 59 КВТ /80 Л.С./	МАШ-ЧАС	0,47817	65911,00	31516,66
9	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,74961	68425,00	51292,27
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						1122327,24
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1		ПОДСТАНЦИЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ КОМПЛЕКТНАЯ ТИПА КТПс-250/6-10 У3.	КОМПЛЕКТ	1	49994985,00	49994985,00
2		ОГРАЖДЕНИЕ ДЛЯ ЩИТОВ РЕЗИСТОРОВ, РАЗМЕРЫ, ММ: 2000Х900-3600	К-Т	1	4500000,00	4500000,00
3		СТОЙКА СВ 105-3,5	ШТ	2	1200000,00	2400000,00
4		СТОЙКА УСО-4А .1	ШТ	2	335137,50	670275,00
5	03653	СТАЛЬ КРУГЛАЯ 12-14ММ	ТН	0,0089	6800000,00	60520,00
6	39871	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 40Х4 ММ ГОСТ 103-76	ТН	0,0148	4509325,00	66738,01
7	40951	БИТУМ	ТН	0,002	6433333,00	12866,67
8	41566	ТРАВЕРСА М-2	ШТ	3	173307,18	519921,54
9	41600	ИЗОЛЯТОРЫ ШТЫРЕВЫЕ	ШТ	6	35000,00	210000,00
10	44440	ПРОВОДА ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЛЭП АС-35/6,2	ТН	0,0256	40784501,00	1044083,23
11	61887	УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЕ (ПОДКОСНЫЙ ХОМУТ), М6-Т	1 КТ	1	100709,32	100709,32

	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ 3-Х ФАЗНЫЙ EX-518,5A	ШТ	1	1064000	1064000
	КОНЦЕНТРАТОР ТИПА HSD	ШТ	1	2575000	2575000
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:					63219098,76

Составил: Б.Серимбетов

Проверил: К.Артықбаев

Заказчик:

Подрядчик:

МСГ "Муйнак" Муйнакский район наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 09-1324

на Электроснабжение молодежных МПЗ

(наименование работ)

№ 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 единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

КОЭФФИЦИЕНТ 1,15 К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА, ЗАТРАТАМ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ 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

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПОД ЗАЗЕМЛЕНИЕ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПОД ЗАЗЕМЛЕНИЕ							
1	E01-02-057-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100 М3		0,0255	2340299,84	59677,65
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	135,7	3,46035	17246,13	59677,65
2	E01-02-061-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНЮЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100 М3		0,0255	1755224,88	44758,23
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	101,775	2,59526	17246,13	44758,23
3	E01-02-006-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000 М3		0,00255	1947624,37	4966,44
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	13,91	0,03547	17246,13	611,73
3.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13,91	0,03547	0,00	0,00
3.3	01135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	13,91	0,03547	122770,00	4354,71

Итого по разделу "ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПОД ЗАЗЕМЛЕНИЕ" 109402,32

ОГРАЖДЕНИЕ КТПС

4	E07-01-054-12	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАД ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ СТОЛБАМ БЕЗ ЦОКОЛЯ ИЗ СЕТЧАТЫХ ПАНЕЛЕЙ ВЫСОТОЙ: ДО 2,2 М	100 М		0,0999	2569673,37	256710,37
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	149	14,8851	17246,13	256710,37
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	23,87	2,38461	0,00	0,00
5	E07-01-055-7	УСТРОЙСТВО КАЛИТОК С УСТАНОВКОЙ СТОЛБОВ: БЕТОННЫХ	100 ШТ		0,01	9157695,03	91576,95

МОНТАЖ И ОБОРУДОВАНИЕ КТПС 250 КВА

Итого по разделу · МОНТАЖ И ОБОРУДОВАНИЕ КПС 250 кВА · 32516253,48

ПРИНЯТ К=1,2 ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ В МЕСТАХ ПРОХОДА КОММУНИКАЦИИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (П.4 ТАБЛИЦА 1).

11	Ц08-02-472-1	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	100 М		0,2	393211,76	78642,35
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,8	4,56	17246,13	78642,35
11.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,336	0,0672	0,00	0,00
12	Ц08-02-472-9	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	100 М		0,07	440811,08	30856,78
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	25,56	1,7892	17246,13	30856,78
12.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,456	0,03192	0,00	0,00
13	Ц08-02-471-3	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ. ММ: 12	10 ШТ		0,8	171564,50	137251,60
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,948	7,9584	17246,13	137251,60
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,192	0,1536	0,00	0,00

14	E33-04-003-2	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 6-10 кВ ОДНОСТОЕЧНЫХ С ОДНИМ ПОДКОСОМ	ОПОРА		1	456025,70	456025,70
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,085	9,085	17246,13	156681,09
14.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,599	2,599	0,00	0,00
14.3	01070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО- КРАНОВЫЕ С ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М НА АВТОМОБИЛЕ	МАШ-ЧАС	2,139	2,139	125231,00	267869,11
14.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,46	0,46	68425,00	31475,50
15	E13-03-001-01	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: БИТУМНОЙ ГРУНТОВКОЙ (ПЕРВЫЙ СЛОЙ)	100 М2		0,062	147359,56	9136,29
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	8,5445	0,52976	17246,13	9136,29
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,023	0,00143	0,00	0,00
16	E12-02-002-02	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100 М2		0,062	593008,18	36766,51
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,385	2,13187	17246,13	36766,51
16.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,61	0,09982	0,00	0,00
17	E12-02-002-03	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2		0,062	417593,94	25890,82
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	23,575	1,46165	17246,13	25207,81
17.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,161	0,00998	68425,00	683,02
18		СТОЙКА СВ 105-3,5	ШТ		2	1200000,00	2400000,00
Итого по разделу " УСТАНОВКА Ж.Б. ОПОР ВЛИ 10 кВ"							2927819,32

ЗАЗЕМЛЕНИЕ

19	E33-03-003-1	УСТРОЙСТВО ПРОТЯЖЕННОГО ЗАЗЕМЛИТЕЛЯ В ГРУНТАХ 1- 4 ГРУПП, ПРИ ДЛИНЕ ЛУЧА ДО: 10 М	100 М		0,01	177704,12	1777,04
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,304	0,10304	17246,13	1777,04
19.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,4615	0,03461	0,00	0,00
Итого по разделу " ЗАЗЕМЛЕНИЕ"							1777,04

ПОДВЕСКА ПРОВОДА

20	E33-04-009-6	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ ВЛ 6- 10 кВ В НАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ СЕЧЕНИЕМ: СВЫШЕ 35 ММ2 С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ	1 КМ		0,055	3217247,36	176948,60
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65,8145	3,6198	17246,13	.62427,50
20.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	29,026	1,59643	0,00	0,00
20.3	00101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-ЧАС	17,043	0,93737	75346,00	70626,70

20.4	01853	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 59 КВТ /80 Л.С./	МАШ-ЧАС	8,694	0,47817	65911,00	31516,66
20.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,289	0,1809	68425,00	12377,74
21	44440	ПРОВОДА ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЛЭП АС-35/6,2	ТН		0,0256	40784501,00	1044083,23
Итого по разделу " ПОДВЕСКА ПРОВОДА"							1221031,83

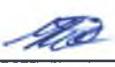
ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА							
22	41566	ТРАВЕРСА М-2	ШТ		3	173307,18	519921,54
23	41600	ИЗОЛЯТОРЫ ШТЫРЕВЫЕ	ШТ		6	35000,00	210000,00
24	40951	БИТУМ	ТН		0,002	6433333,00	12866,67
25	61887	УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЕ (ПОДКОСНЫЙ ХОМУТ), М6-Т	1 КТ		1	100709,32	100709,32
26	39871	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 40Х4 ММ ГОСТ 103-76	ТН		0,0148	4509325,00	66738,01
27	03653	СТАЛЬ КРУГЛАЯ 12-14ММ	ТН		0,0089	6800000,00	60520,00
Итого по разделу " ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА"							970755,54

АСКУЭ							
28	Ц08-03-600-2	СЧЕТЧИКИ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ: ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ		1	15004,13	15004,13
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,87	0,87	17246,13	15004,13
28.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,02	0,02	0,00	0,00
29	Ц11-04-008-01	БЛОК МАССА, КГ, ДО: 5	ШТ		1	17763,51	17763,51
29.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,03	1,03	17246,13	17763,51
29.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,01	0,01	0,00	0,00
30	Ц08-03-573-6	ШКАФ (ПУЛЬТ) УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА, ШИРИНА И ГЛУБИНА, ММ, ДО: 1200Х600Х500	ШТ		1	40873,33	40873,33
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,37	2,37	17246,13	40873,33
30.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,65	0,65	0,00	0,00
31	Ц08-01-053-1	ТРАНСФОРМАТОР ТОКА НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО: 10	ШТ		3	41908,10	125724,29
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,43	7,29	17246,13	125724,29
31.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1	0,3	0,00	0,00
32	Ц08-02-405-1	ПРОВОД ПО УСТАНОВЛЕННЫМ СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ПАНЕЛЯМ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 16	100 М		0,18	660526,78	118894,82
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,3	6,894	17246,13	118894,82
32.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,09	0,00	0,00
		СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ З-Х ФАЗНЫЙ ЕХ-518 ,5А	ШТ		1	1064000	1064000
		КОНЦЕНТРАТОР ТИПА HSD	ШТ		1	2575000	2575000

Итого по разделу " АСКУЭ"							3957260,08
АВТОПЕРЕВОЗКИ							
33	E33-03-005-1	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ВРУЧНУЮ: ИЗОЛЯТОРОВ СТЕКЛЯННЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ ПОДВЕСНЫХ	1 Т		0,0216	118998,30	2570,36
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,9	0,14904	17246,13	2570,36
34	E33-03-005-2	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ВРУЧНУЮ: ЛИНЕЙНОЙ АРМАТУРЫ	1 Т		0,02	88990,03	1779,80
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,16	0,1032	17246,13	1779,80
35	E33-03-009-1	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТОЕК ОТ ПРИОБЪЕКТНОГО СКЛАДА	ТН		2,36	7181,44	16948,19
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,13	0,3068	17246,13	5291,11
35.2	01533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0944	11744,00	1108,63
35.3	01537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ-ЧАС	0,18	0,4248	9626,00	4089,12
35.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0944	68425,00	6459,32
36	E33-03-009-2	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ПРОВОДА НА 1 КМ.	ТН		0,0256	11492,09	294,20
36.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,22	0,00563	17246,13	97,13
36.2	01533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8Т	МАШ-ЧАС	0,06	0,00154	11744,00	18,04
36.3	01537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ-ЧАС	0,3	0,00768	9626,00	73,93
36.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,06	0,00154	68425,00	105,10
37	E33-03-009-3	ТОЖЕ, АРМАТУРЫ.	ТН		0,02	25489,98	509,80
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,47	0,0094	17246,13	162,11
37.2	01533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,0028	11744,00	32,88
37.3	01537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ-ЧАС	0,64	0,0128	9626,00	123,21
37.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,0028	68425,00	191,59
38	E33-03-010-1	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ПРОВОДОВ И ТРОСА.	ТН		0,029	25336,90	734,77
38.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,4	0,0116	17246,13	200,06
38.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,15	0,00435	0,00	0,00
38.3	00761	КРАНЫ 6,3 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,15	0,00435	122923,00	534,72
39	E33-03-010-2	ТОЖЕ, Ж.Б. СТОЕК.	ТН		2,36	19113,80	45108,58
39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,18	0,4248	17246,13	7326,16
39.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,2	0,472	0,00	0,00
39.3	00775	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ	МАШ-ЧАС	0,1	0,236	160095,00	37782,42

Итого по разделу " АВТОПЕРЕВОЗКИ" 67945,70

Составил:  Б.Серимбетов

Проверил:  К.Артыкбаев