

✓  
АО «КАРАКАЛПАКСКОЕ ПТЭС»

## **СМЕТА**

**По объекту: «Строительство ЛЭП-10кВ и установка ГКТП-250кВа на малый промышленный зоны расположенного на территории ПСГ Акмангит в Нукусском районе».**

РАСЧЕТ ОРИЕНТИРОВОЧНОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.  
СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ.  
ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ.  
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМА РАБОТ.

РСД № 05-1004

Руководитель:

ГИП:

Составил:



А.Нурымбетов

К.Еримбетов

Б.Серимбетов

НУКУС-2021

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение ориентировочной стартовой стоимости строительства в текущих ценах по объекту:

По строительству ЛЭП-10кВ и трансформаторного пункта 10/0,4кВ типа ГКТП-250/10кВ для электроснабжение МПЗ расположенного на территории ПСГ Акмангит в Нукусском районе.

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработная плата рабочих-строителей за 12 месяцев 2019 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 Госкомархитектуром по каталогу текущих цен за III-квартал 2020г 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 отдаленность 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 4.01.16-04)

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

## ОРИЕНТИРОВОЧНАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ:

в текущих ценах без НДС составляет: 155 604 406,50 сум.  
(Сто пятьдесят пять миллиона шестьсот четыре тысяча четыреста шесть сум 50 т.)

в текущих ценах с НДС составляет: 178 945 067,47 сум.  
(Сто семьдесят восемь миллиона девятьсот сорок пять тысяча шестьдесят семь сум 47 т.)

в текущих ценах с НДС и прочими затратами  
заказчика составляет: 181 155 776,15 сум.  
(Сто восемьдесят одна миллиона сто пятьдесят пять тысяча семьсот семьдесят шесть сум 15 т.)

Руководитель:

А Нурымбетов

ГИП:

К.Еримбетов

Составил:

Б.Серимбетов



**Определение ориентировочной стартовой стоимости строительства  
в договорных текущих ценах по объекту:**

**по объекту: "Строительство ЛЭП-10кВ и установка ГТП-400/10кВа на территории МПЗ "Маденият"**

Затраты на заработную плату:

Согласно данным Управления статистики РК сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Республике с января по декабря 2019 года составила **2 097 683.60** сум.

Количество рабочих часов в месяц 2019 год – **166,92** часов;  
Часовая ставка - Сч= **2 097 683.60 / 166,92 = 12567,00** сум/час  
Трудозатраты по ресурсной смете - Траб **246,53** чел/час

Основная заработная плата рабочих-строителей:  
Сзп = **246,53** x **12567,00 / 1000 = 3098,18** тыс.сум

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:  
**3098,18** x **12 / 100 = 371,78** тыс.сум

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила:  
**3098,18** + **371,78** = **3469,96** тыс.сум

**Сводная ресурсная смета**

№	Наименование Объекта	Затраты труда	Эксплуатация машин и механизмов /тыс.сум/	Строительные материалы, изделия и конструкции /тыс.сум/	Оборудование /тыс.сум/	Кабельно-проводниковая продукция /тыс.сум/	Итого прямых затрат /тыс.сум/	
		/чел.час/ З/плата с отчислением /тыс.сум/						
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Общестроительные работы	246,53 3469,96	5 128,54	19 056,50	114 214,25	3 084,31	144 953,57	
	<b>итого</b>	<b>246,53</b> <b>3469,96</b>	<b>5 128,54</b>	<b>19 056,50</b>	<b>114 214,25</b>	<b>3 084,31</b>	<b>144 953,57</b>	
	Заготовительно-складские расходы							
	а)металлоконструкции 0,75%							
	19056,50 тыс.сум.			142,92			142,924	
	б)строиматериалы 2%							
	от суммы 3084,31 тыс.сум.					61,69	61,69	
	в)оборудование 1,2%							
	Транспортные расходы							
	а)строиматериалы и констр 5%							
	от суммы 19056,50 тыс.сум.			952,83			952,83	
	б)кабельно-проводниковая продукция 1,5%							
	от суммы 3084,31 тыс.сум.					46,26	46,26	
	в)оборудование 2%				2284,29		2284,29	
	<b>итого</b>	<b>246,53</b> <b>3469,96</b>	<b>5128,54</b>	<b>20152,25</b>	<b>116498,54</b>	<b>3 192,26</b>	<b>148 441,55</b>	
	Прочие затраты подрядчика 20,87 %		31 943,02	x	0,2087		6 666,51	
	<b>итого</b>						<b>155 108,06</b>	
	Страхование строительства 0,32%		155 108,06	x	0,0032		496,35	
	<b>итого без НДС составляет</b>						<b>155 604,41</b>	
	НДС 15%		155604,41	x	0,15		23340,66	
	<b>итого с НДС составляет</b>						<b>178 945,07</b>	
	Затраты на ПИР		5% от общей суммы с учетом стоимости материалов, пониж К=0,2					1 789,45
	Затраты на Госэкспертизу						421,26	
	<b>Итого ориентировочной стоимости строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами</b>						<b>181 155,78</b>	

Технический директор

ГИП:

Составил:

А.Нурымбетов

К.Еримбетов

Б.Серимбетов



Заказчик: АО "Каракалпакское ПТЭС"

Подрядчик: АО "Каракалпакское ПТЭС"

ПСГ "Акмангит" Нукусский район  
наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 05-1004**

на Строительство ЛЭП-10кВ и установка ГКТП-250кВа для МПЗ

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	246,53294	14075,00	3469951,17
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	62,3449	0,00	0,00
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>3469951,17</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-ЧАС	4,22666	60066,00	253878,80
2	00257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,09582	93614,00	8969,98
3	00761	КРАНЫ 6,3 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,0315	97994,00	3086,81
4	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	21,45904	127627,00	2738752,90
5	00775	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ	МАШ-ЧАС	1,298	127627,00	165659,85
6	01070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ С ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М НА АВТОМОБИЛЕ	МАШ-ЧАС	11,3275	99833,96	1130869,18
7	01135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	0,09403	0,00	0,00
8	01533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8Т	МАШ-ЧАС	0,54698	9363,00	5121,37
9	01537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ-ЧАС	2,4681	7674,00	18940,20
10	01853	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 59 КВТ /80 Л.С./	МАШ-ЧАС	2,15611	78676,00	169634,27
11	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	5,4	4656,00	25142,40
12	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,63229	52544,00	33223,15
13	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,91305	54548,00	213449,22
14	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	5,09104	71069,00	361815,12
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>5128543,25</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1		ПОДСТАНЦИЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ КОМПЛЕКТНАЯ ТИПА ГКТП-250/6-10 УЗ.	КОМПЛЕКТ	1	114214250,20	114214250,20
2		ОДНОЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ МАРКИ, АПвПУ 1х95 мм2	1000 М	0,06	51405217,00	3084313,02
3		МУФТА КОНЦЕВАЯ К 798	ШТ	1	278100,00	278100,00
4		НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ=П70-10-М УЗ#ТУ36-33-79=	1000 ШТ	0,006	1845750,00	11074,50
5		НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ=П95-10-МУЗ#ТУ 36-33-79=	1000 ШТ	0,006	3370500,00	20223,00
6		ФУНДАМЕНТНЫЙ БЛОК	ШТ	4	290333,62	1161334,48
7		СТОЙКА СВ 105-3,5	ШТ	11	927345,10	10200796,10
8	03653	СТАЛЬ КРУГЛАЯ 12-14ММ	ТН	0,0144	8800000,00	126720,00
9	09950	КИРПИЧ	1000 ШТ	0,056	550000,00	30800,00
10	11000	ПЕСОК	МЗ	0,8	10050,00	8040,00
11	39871	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 40Х4 ММ ГОСТ 103-76	ТН	0,0192	6215500,00	119337,60

12	40951	БИТУМ	ТН	0,004	2388999,00	9556,00
13	41565	ТРАВЕРСА М-2	ШТ	8	97137,72	777101,76
14	41566	ТРАВЕРСА ОГ-2	ШТ	5	194081,06	970405,30
15	41600	ИЗОЛЯТОРЫ ШТЫГЕДНЫЕ	ШТ	46	31000,00	1426000,00
16	44440	ПРОВОДА ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЛЭП АС-35/6,2	ТН	0,115	31775652,00	3654199,98
17	61887	УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЕ (ПОДКОСНЫЙ ХОМУТ), М6-Т	1 КТ	4	65703,01	262812,04
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>136355063,98</b>

Составил:  Б.Серимбетов

Проверил:  К.Еримбетов

Заказчик: АО "Каракалпакское ПТЭС"

Подрядчик: АО "Каракалпакское ПТЭС"

ПСГ "Акмангит" Нукусский район  
наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

## ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 05-1004

на Строительство ЛЭП-10кВ и установка ГКТП-250кВа для 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 МАШИИ. 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							
УСТАНОВКА ГКТП 250 КВА							
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
1	E01-01-014-4	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ. ОБЪЕМ КОТЛОВАНА ДО 300 МЗ	1000 МЗ ГРУНТА		0,00714	4622107,81	33001,85
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,59	0,17557	14075,00	2471,18
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	70,89	0,50615	0,00	0,00
1.3	00257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	13,42	0,09582	93614,00	8969,98
1.4	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	57,47	0,41034	52544,00	21560,68
2	E01-01-004-4	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГ ЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	1000 МЗ		0,00486	2540012,23	12344,46
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,97	0,04845	14075,00	681,99
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	45,67	0,22196	0,00	0,00
2.3	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	45,67	0,22196	52544,00	11662,47
3	E01-02-056-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 2 М И КОТЛОВАНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 5 М2 С КРЕПЛЕНИЯМИ, ГЛУБИНА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100 МЗ		0,019	3146607,00	59785,53
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	223,56	4,24764	14075,00	59785,53

4	E01-02-061-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100 М3		0,0032	1432483,13	4583,95
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	101,775	0,32568	14075,00	4583,95
5	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ГРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100 М3		0,0644	176359,75	11357,57
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,53	0,80693	14075,00	11357,57
5.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,04	0,19578	0,00	0,00
6	E01-02-006-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000 М3		0,00676	195783,25	1323,49
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	13,91	0,09403	14075,00	1323,49
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13,91	0,09403	0,00	0,00
6.3	01135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	13,91	0,09403	0,00	0,00
<b>Итого по разделу " ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ "</b>							<b>122396,85</b>
<b>МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ПО УСТАНОВКЕ ГКТП 250 КВА</b>							
<b>ПРИНЯТ К=1,2 ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ ВБЛИЗИ ДЕЙСТВУЮЩИХ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК (П.4, ТАБЛИЦА 4.17.00-05)</b>							
7	Ц08-01-025-2	ПОДСТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНАЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ, КВ А, ДО: 1000	1 ПОДСТАНЦ ИЯ		1	2428463,05	2428463,05
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	50,76	50,76	14075,00	714447,00
7.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	14,52	14,52	0,00	0,00
7.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	11,844	11,844	127627,00	1511614,19
7.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	2,808	2,808	4656,00	13074,05
7.5	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	2,664	2,664	71069,00	189327,82
8	Ц08-01-025-1	ПОДСТАНЦИЯ КОМПЛЕКТНАЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ, КВ А, ДО: 400	1 ПОДСТАНЦ ИЯ		1	1725552,71	1725552,71
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	37,08	37,08	14075,00	521901,00
8.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	9,948	9,948	0,00	0,00
8.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	8,568	8,568	127627,00	1093508,14
8.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	2,592	2,592	4656,00	12068,35
8.5	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	1,38	1,38	71069,00	98075,22

9		ПОДСТАНЦИЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ КОМПЛЕКТНАЯ ТИПА ГКТП- 250/6-10 УЗ.	КОМПЛЕКТ		1	114214250,20	114214250,20
10		ФУНДАМЕНТНЫЙ БЛОК	ШТ		4	290333,62	1161334,48
11	Ц08-02-471-2	ЗАЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ РАЗМЕРОМ, ММ: 63X63X6	10 ШТ		0,8	199302,00	159441,60
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,16	11,328	14075,00	159441,60
11.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,72	0,576	0,00	0,00
12	Ц08-02-472-2	ЗАЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100 М		0,18	280374,00	50467,32
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	19,92	3,5856	14075,00	50467,32
12.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,528	0,09504	0,00	0,00
13	Ц08-02-472-9	ПРОВОДНИК ЗАЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	100 М		0,06	359757,00	21585,42
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	25,56	1,5336	14075,00	21585,42
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,456	0,02736	0,00	0,00
Итого по разделу " ПРИНЯТ К=1,2 ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ РАБОТ В БЛИЗИ ДЕЙСТВУЮЩИХ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК (П.4, ТАБЛИЦА 4.17.00-05)"							119761094,78
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ОБЪЕКТ КЛ 10 КВ</b>							
14	Е01-02-057-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100 М3		0,0192	1909977,50	36671,57
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	135,7	2,60544	14075,00	36671,57
15	Е01-02-061-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100 М3		0,0128	1432483,13	18335,78
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	101,775	1,30272	14075,00	18335,78
16	Е01-02-060-1	ПОГРУЗКА ВРУЧНУЮ ИЗ ШТАБЕЛЕЙ В ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА НЕУПЛОТНЕННОГО МЕРЗЛОГО ГРУНТА ГРУППЫ: 1	100 М3		0,0064	866935,55	5548,39
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	61,594	0,3942	14075,00	5548,39
Итого по разделу " ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ОБЪЕКТ КЛ 10 КВ"							60555,74
<b>МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ПО КЛ 10 КВ</b>							
<b>ПРИНЯТ К=1,2 ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ В МЕСТАХ ПРОХОДА КОММУНИКАЦИЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (П.4 ТАБЛИЦА 1, ШНК 4.17.00-05)</b>							
17	Ц08-02-141-4	КАБЕЛЬ МАССОЙ 1 М, КГ, ДО 6	100 М КАБЕЛЯ		0,2	761620,08	152324,02
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	26,16	5,232	14075,00	73640,40
17.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	9,912	1,9824	0,00	0,00
17.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	1,98	0,396	127627,00	50540,29



17.4	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	1,98	0,396	71069,00	28143,32
18	Ц08-02-143-1	ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ: КИРПИЧОМ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100 М		0,08	1120919,15	89673,53
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,812	0,62496	14075,00	8796,31
18.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	10,176	0,81408	0,00	0,00
18.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	5,088	0,40704	127627,00	51949,29
18.4	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	5,088	0,40704	71069,00	28927,93
19	11000	ПЕСОК	М3		0,8	10050,00	8040,00
20	09950	КИРПИЧ	1000 ШТ		0,056	550000,00	30800,00
21	Ц08-02-147-4	КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ МАССОЙ 1 М КАБЕЛЯ, КГ, ДО: 6	100 М		0,2	598506,62	119701,32
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	25,3	5,06	14075,00	71219,50
21.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,28	1,656	0,00	0,00
21.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	1,22	0,244	127627,00	31140,99
21.4	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	1,22	0,244	71069,00	17340,84
22		ОДНОЖИЛЬНЫЙ КАБЕЛЬ МАРКИ, АПЬПУ 1x95 мм2	1000 М		0,06	51405217,00	3084313,02
23		НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ=П70-10-М УЗ#ТУ36- 33-79=	1000 ШТ		0,006	1845750,00	11074,50
24		НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ=П95-10-МУЗ#ТУ 36- 33-79=	1000 ШТ		0,006	3370500,00	20223,00
25	Ц08-02-165-7	МУФТА ДЛЯ 3-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 10 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ, ММ2, ДО: 120	ШТ		1	107110,75	107110,75
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,61	7,61	14075,00	107110,75
25.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,19	6,19	0,00	0,00
26		МУФТА КОНЦЕВАЯ К 798	ШТ		1	278100,00	278100,00
Итого по разделу " ПРИНЯТ К=1,2 ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ В МЕСТАХ ПРОХОДА КОММУНИКАЦИЙ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ (П.4 ТАБЛИЦА 1, ШИК 4.17.00-05)"							3901360,14
<b>УСТАНОВКА Ж.Б. ОПОР ВЛИ 10 кВ</b>							
27	Е33-04-003-1	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 6- 10 кВ ОДНОСТОЕЧНЫХ	ОПОРА		4	162977,55	651910,20
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,37	17,48	14075,00	246031,00
27.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,1155	4,462	0,00	0,00
27.3	01070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ С ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М НА АВТОМОБИЛЕ	МАШ-ЧАС	0,897	3,588	99833,96	358204,25
27.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,2185	0,874	54548,00	47674,95

28	E33-04-003-2	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 6-10 кВ ОДНОСТОЕЧНЫХ С ОДНИМ ПОДКОСОМ	ОПОРА		2	366508,30	733016,59
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,085	18,17	14075,00	255742,75
28.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,599	5,198	0,00	0,00

28.3	01070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ С ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М НА АВТОМОБИЛЕ	МАШ-ЧАС	2,139	4,278	99833,96	427089,68
28.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,46	0,92	54548,00	50184,16
29	E33-04-003-3	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР ВЛ 6-10 кВ, ОДНОСТОЕЧНЫХ С ДВУМЯ ПОДКОСАМИ	ОПОРА		1	579856,16	579856,16
29.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	13,9265	13,9265	14075,00	196015,49
29.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,163	4,163	0,00	0,00
29.3	01070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ С ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М НА АВТОМОБИЛЕ	МАШ-ЧАС	3,4615	3,4615	99833,96	345575,25
29.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,7015	0,7015	54548,00	38265,42
30	E13-03-001-01	ОГРУНТОВКА БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: БИТУМНОЙ ГРУНТОВКОЙ (ПЕРВЫЙ СЛОЙ)	100 М2		0,341	120263,84	41009,97
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	8,5445	2,91367	14075,00	41009,97
30.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,023	0,00784	0,00	0,00
31	E12-02-002-02	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100 М2		0,341	483968,87	165033,39
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,385	11,72528	14075,00	165033,39
31.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,61	0,54901	0,00	0,00
32	E12-02-002-03	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2		0,341	340600,35	116144,72
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	23,575	8,03908	14075,00	113149,98
32.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,161	0,0549	54548,00	2994,74
33		СТОЙКА СВ 105-3,5	ШТ		11	927345,10	10200796,10
<b>Итого по разделу " УСТАНОВКА Ж.Б. ОПОР ВЛИ 10 кВ"</b>							<b>12487767,13</b>

**ЗАЗЕМЛЕНИЕ**

34	E33-03-003-1	УСТРОЙСТВО ПРОТЯЖЕННОГО ЗАЗЕМЛИТЕЛЯ В ГРУНТАХ 1-4 ГРУПП, ПРИ ДЛИНЕ ЛУЧА ДО: 10 М	100 М		0,07	145028,80	10152,02
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,304	0,72128	14075,00	10152,02
34.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,4615	0,24231	0,00	0,00

**Итого по разделу " ЗАЗЕМЛЕНИЕ"**

**10152,02**

**ПОДВЕСКА ПРОВОДА**

35	E33-04-009-6	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ ВЛ 6-10 КВ В НАСЕЛЕННОЙ МЕСТНОСТИ СЕЧЕНИЕМ: СВЫШЕ 35 ММ2 С ПОМОЩЬЮ МЕХАНИЗМОВ	1 КМ		0,248	2813461,44	697738,44
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65,8145	16,322	14075,00	229732,09
35.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	29,026	7,19845	0,00	0,00
35.3	00101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-ЧАС	17,043	4,22666	60066,00	253878,80
35.4	01853	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 59 КВТ /80 Л.С./	МАШ-ЧАС	8,694	2,15611	78676,00	169634,27

35.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,289	0,81567	54548,00	44493,28
36	44440	ПРОВОДА ДЛЯ ВОЗДУШНОЙ ЛЭП АС-35/6,2	ТН		0,115	31775652,00	3654199,98
<b>Итого по разделу " ПОДВЕСКА ПРОВОДА "</b>							<b>4351938,42</b>

**ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА**

37	41565	ТРАВЕРСА М-2	ШТ		8	97137,72	777101,76
38	41566	ТРАВЕРСА ОГ-2	ШТ		5	194081,06	970405,30
39	41600	ИЗОЛЯТОРЫ ШТЫРЕВЫЕ	ШТ		46	31000,00	1426000,00
40	40951	БИТУМ	ТН		0,004	2388999,00	9556,00
41	61887	УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЕ (ПОДКОСНЫЙ ХОМУТ), М6-Т	1 КТ		4	65703,01	262812,04
42	39871	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 40Х4 ММ ГОСТ 103-76	ТН		0,0192	6215500,00	119337,60
43	03653	СТАЛЬ КРУГЛАЯ 12-14ММ	ТН		0,0144	8800000,00	126720,00
<b>Итого по разделу " ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА "</b>							<b>3691932,70</b>

**АСКУЭ**

44	Ц08-03-600-2	СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ: ТРЕХФАЗНЫЕ	ШТ		1	12245,25	12245,25
44.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,87	0,87	14075,00	12245,25
44.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,02	0,02	0,00	0,00
45	Ц11-04-008-01	БЛОК МАССА, КГ, ДО: 5	ШТ		1	14497,25	14497,25
45.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,03	1,03	14075,00	14497,25
45.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,01	0,01	0,00	0,00
46	Ц08-03-573-6	ШКАФ (ПУЛЬТ) УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ, ВЫСОТА, ШИРИНА И ГЛУБИНА, ММ, ДО: 1200Х600Х500	ШТ		1	33357,75	33357,75
46.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,37	2,37	14075,00	33357,75
46.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,65	0,65	0,00	0,00
47	Ц08-01-053-1	ТРАНСФОРМАТОР ТОКА НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ, ДО: 10	ШТ		3	34202,25	102606,75
47.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,43	7,29	14075,00	102606,75
47.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1	0,3	0,00	0,00
48	Ц08-02-405-1	ПРОВОД ПО УСТАНОВЛЕННЫМ СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ПАНЕЛЯМ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО: 16	100 М		0,18	539072,50	97033,05

48.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,3	6,894	14075,00	97033,05
48.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,5	0,09	0,00	0,00
<b>Итого по разделу " АСКУЭ "</b>							<b>259740,05</b>
<b>АВТОПЕРЕВОЗКИ</b>							
49	Е33-03-005-1	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ВРУЧНУЮ: ИЗОЛЯТОРОВ СТЕКЛЯННЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ ПОДВЕСНЫХ	1 Т		0,1656	97117,50	16082,66
49.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,9	1,14264	14075,00	16082,66
50	Е33-03-005-2	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ВРУЧНУЮ: ЛИНЕЙНОЙ АРМАТУРЫ	1 Т		0,12	72627,00	8715,24
50.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,16	0,6192	14075,00	8715,24
51	Е33-03-009-1	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТОЕК ОТ ПРИОБЪЕКТНОГО СКЛАДА	ТН		12,98	5767,51	74862,28

51.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,13	1,6874	14075,00	23750,15
51.2	01533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,5192	9363,00	4861,27
51.3	01537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ-ЧАС	0,18	2,3364	7674,00	17929,53
51.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,5192	54548,00	28321,32
52	Е33-03-009-2	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ПРОВОДА НА 1 КМ.	ТН		0,183	9233,36	1689,70
52.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,22	0,04026	14075,00	566,66
52.2	01533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8Т	МАШ-ЧАС	0,06	0,01098	9363,00	102,81
52.3	01537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ-ЧАС	0,3	0,0549	7674,00	421,30
52.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,06	0,01098	54548,00	598,94
53	Е33-03-009-3	ТОЖЕ, АРМАТУРЫ.	ТН		0,12	20474,15	2456,90
53.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,47	0,0564	14075,00	793,83
53.2	01533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,0168	9363,00	157,30
53.3	01537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ-ЧАС	0,64	0,0768	7674,00	589,36
53.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,0168	54548,00	916,41
54	Е33-03-010-1	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ПРОВОДОВ И ТРОСА.	ТН		0,21	20329,10	4269,11
54.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,4	0,084	14075,00	1182,30
54.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,15	0,0315	0,00	0,00
54.3	00761	КРАНЫ 6,3 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,15	0,0315	97994,00	3086,81
55	Е33-03-010-2	ТОЖЕ, Ж.Б. СТОЕК.	ТН		12,98	15296,20	198544,68
55.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,18	2,3364	14075,00	32884,83
55.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,2	2,596	0,00	0,00
55.3	00775	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ	МАШ-ЧАС	0,1	1,298	127627,00	165659,85

Составил: \_\_\_\_\_ Б.Серимбетов

Проверил: \_\_\_\_\_ К.Еримбетов

г. Нукус

« 21 » июнь 2021 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник ООО «NUKUS POYTAHT  
EKSPERTIZASI»

С. Б. Сайпназаров

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ /XULOSA/ № 02/146-21**

по расчету ориентировочной стартовой стоимости строительства в договорных текущих ценах по объекту: «Строительство ЛЭП-10 кВ и установка ГКТП-250 кВА на малый промышленной зоне расположенного на территории ПСГ «Акмангит» Нукусского района».

1. Место расположения объекта: Республика Каракалпакстан.
2. Заказчик: АО «Каракалпакское ПТЭС»
3. Источник финансирования: Собственные средства.
5. Генпроектировщик: АО «Каракалпакское ПТЭС» лицензия № 000508 от 10.03.2021г. выданная Министерством строительства РУз.
6. Подрядная строительная организация: по конкурсным торгам.
7. Основание для рассмотрения:
  - Письмо-заказ № АН-02-26/1849 от 14.06.2021г.
8. Материалы, представленные на экспертизу:
  - Расчет ориентировочной стартовой стоимости строительства в договорных текущих ценах по объекту: «Строительство ЛЭП-10 кВ и установка ГКТП-250 кВА на малый промышленной зоне расположенного на территории ПСГ «Акмангит» Нукусского района».
9. Сметная документация:

Расчет стартовой стоимости строительства выполнена по ресурсному методу TN Qurilish 5.0 согласованного с Госархитектсроем РУз., основанному на калькулировании затрат в прогнозируемых текущих ценах и тарифах на ресурсы согласно приложения №1 к Постановлению Каб. Министров РУз. №261 от 11 июня 2003года в соответствии с ШНК 4.01.16-09.
10. Замечания и предложения экспертизы:
  - 9.1. В процесс рассмотрения проектным институтом в рабочем порядке устранены следующие замечания экспертизы:

В локальной ресурсной ведомости уточнены примененные нормативы расценки на строительные машины-механизмы и основные строительные материалы:
  - 9.2. По результатам рассмотрения представленная заказчиком расчет стартовой стоимости строительства в сумме 183647,04 тыс.сум, снижена на 4701,97 тыс.сум. После корректировки по замечаниям экспертизы рекомендуемая стартовая стоимость строительства составила сумму 178945,07 тыс.сум с учетом НДС, кроме того затраты заказчика 2210,71 тыс.сум.

9.3. Согласно постановления кабинета Министров Республики Узбекистан от 22.01.2016 года №15, приложение №4, гл. II п.8 «Ответственность за качество представляемой на экспертизу градостроительной документации возлагается на заказчика ( в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и разработчика (в части принятых проектных решений).

9.4. Расчет представлен на рассмотрение без замечаний заказчика.

## 10. Вывод :

10.1. Откорректированный расчет стартовой стоимости строительства в текущих ценах по объекту: «Строительство ЛЭП-10 КВ и установка ГТП-250 КВА на малый промышленной зоне расположенного на территории ПСГ «Акмангит» Нукусского района», с учетом замечаний п.9 и при подтверждении заказчиком физических объемов работ, количества и стоимости приобретаемых материалов рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения. Рекомендуемая стоимость не является основанием для заключения договора.

10.2. В соответствии с Постановлениями Кабинета Министров от 11.06.03г. №261, 03.07.03г. №302 и ШНК 4.01.16-09 стартовая стоимость для проведения конкурсных опросов определяется заказчиком.

Вед. эксперт:

Кутлымуратов Х.

Эксперт:

Сайтбекова Г.

