

**РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ**

«ДЖИЗАК ПТЭС»

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

**ВЛ 35кВ и ПС "Олтин бошок дон" 35/04 кВ в Пахтакорском районе
Джизакской области.**

Джизак - 2022 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

АО «ДЖИЗАК ПТЭС»

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

ВЛ 35кВ и ПС "Олтин бошок дон" 35/04 кВ в Пахтакорском районе Джизакской области.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

А. АБДУВАЛИЕВ

ГИП:

Д. АБСАМАТОВ



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ВЛ 35кВ и ПС "Олтин бошок дон" 35/04 кВ в Пахтакорском районе Джизакской области.

Сметная документация составлена в текущих ценах, согласно приказу Госархитекстроя за №70 от 10.12.2003 года.

Порядок составления смет основан на базе Методических рекомендаций по составлению ресурсных расчётов (смет) на строительные и монтажные работы, утверждённые приказом №14 от 12.12.03 г.

Смета состоит из 2-х частей:

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса количество работ.

2. Сводный расчёт ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причём разработчиком – сметчиком заполняются только графы 1-5. Графы 6-7 заполняются обоюдно согласованными данными заказчика и подрядчика.

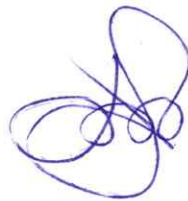
3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК-02

Данные по ресурсной ведомости:

Затраты труда рабочих – строителей
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ С НДС

--2 305,365ч/час
– 787 430 116 сум

СОСТАВИЛ:



О.ХАЛИКУЛОВ

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕДОМОСТЬ

ВЛ 35кВ и ПС "Олтин бошок дон" 35/04 кВ в Пахтакорском районе Джизакской области.

№	Наименование затрат	Ед. изм.	СТРОИТЕЛЬСТВО ВЛ 35 КВ	АНСКУЭ	МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ	ВСЕГО
1	2	3			1	2
1	Затраты труда строителей	чел/час	922,11576	51,3682	1331,8810	2 305,3650
2	Затраты труда машинистов	маш/час	271,164353	2,89624	168,5390	442,5996
3	Зарплата	сум	9 853 045,91	548 882,53	14 231 494	24 633 422
4	Эксплуатация машин и механизмов	сум	18 710 403	263 530	15 704 670	34 678 603
5	Материалы изделия и конструкции	сум	130 051 639	480 205	14 798 958	145 330 802
6	Оборудование, мебель, инвентарь	сум	0	0	366 868 650	366 868 650
7	Провода	сум	26 916 120	0	20 483 502	47 399 622
8	Автотранспортные расходы от материалов- 5 %	сум	6 502 582	24 010	739 948	7 266 540
9	Автотранспортные расходы от оборудования - 2 %	сум	0	0	7 337 373	7 337 373
10	Автотранспортные расходы от провода 1,5 %	сум	403 742	0	307 253	710 994
11	Итого прямых затрат	сум	192 437 532	1 316 627	66 265 824	260 019 983
12	Прочие затраты и расходы подрядчика 18,58 %	сум	35 754 893	244 629	12 312 190	48 311 713
13	Итого с прочими затратами подрядчика	сум	228 192 426	1 561 257	78 578 014	308 331 696
14	Итого с оборудованием	сум	228 192 426	1 561 257	452 784 037	682 537 719
15	Затраты на страхование строительных объектов - 0,32%	сум	730 216	4 996	1 448 909	2 184 121
16	ИТОГО	сум	228 922 641	1 566 253	454 232 946	684 721 840
17	НДС 15%	сум	34 338 396	234 938	68 134 942	102 708 276
18	ВСЕГО с учетом НДС	сум	263 261 038	1 801 191	522 367 888	787 430 116

ГИП:



Д.АБСАМАТОВ

СОСТАВИЛ:

О.ХАЛИКУЛОВ

ВЛ 35кВ и ПС "Олтин бошок дон" 35/04 кВ в Пахтакорском районе Джизакской области.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, ПС 35/10 КВ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в текущем ценах	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ СОЦ. СТРАХ. 12 %	ЧЕЛ.-Ч	1331,881	10 685,26	14 231 494
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	168,539	0	0
		ИТОГО				14 231 494
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	104	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ.-Ч	7,59	82 819	628 596
2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	1,5375	102 586	157 726
3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	72 437	5 795
5	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	22,363	1 279	28 602
6	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	950	2 290
7	732	КРАНЫ МОСТОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 50 Т	МАШ.-Ч	13,5	127 627	1 722 965
8	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	69,634	127 627	8 887 179
9	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	22,363	23 597	527 700
11	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,9	1 327	1 194
12	1206	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ.-Ч	0,76800	12 436	9 551
13	1208	АГРЕГАТЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,852	33 041	28 151
14	1447	ПРЕССЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,73200	272	199
15	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	6,33000	19 164	121 308
16	1498	ПОЛУАВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 40-500 А	МАШ.-Ч	0,04750	11 102	527
17	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	7,728	73 893	571 045
18	1695	СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ	МАШ.-Ч	0,6615	1 066	705
19	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,12	131 994	411 821
20	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,032	2 132	68
21	2211	ШИНОТРУБОГИБЫ	МАШ.-Ч	3,129	18 302	57 267
22	2381	ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРЫ	МАШ.-Ч	11,6	6 500	75 400
23	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	34,374	71 069	2 442 926
24	2614	МАСЛОНАСОСЫ ШЕСТЕРЕННЫЕ 2,3 М3/ЧАС	МАШ.-Ч	1,027	820	842
25	2634	УСТАНОВКИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ ЦЕОЛИТОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,794	11 331	20 328
26	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	2,85	872	2 485
		ИТОГО				15 704 670
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1	30229	ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	КГ	1,93	55 000	106 150
2	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,128	90 000	11 520
3	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	10,96	9 000	98 640
4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	34,7095	19 000	659 481
5	31087	КРАСКА	КГ	152,1185	22 600	3 437 878
6	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ		0	0
7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,003852	21 200 000	81 662
8	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ Э18	КГ	0,227	21 200	4 812
9	31517	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ N 649	Т	0,0112	20 625 000	231 000
10	31725	КЛЕЙ БМК-5К	КГ	0,04	15 295	612
11	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00	6 625 000	3 544
12	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0185	8 200 000	151 700
13	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т	0,0007	4 800 000	3 360
14	34208	АЦЕТОН ТЕХНИЧЕСКИЙ СОРТ ВЫСШЕЙ	Т	0,014	14 000 000	196 000
15	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4x40 ММ	Т	0,003317	19 000 000	63 023
16	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	12,91	13 800	178 158
17	35501	БЯЗЬ СУРОВАЯ	10М2	0,42	10 200	4 253
18	35509	МИТКАЛЬ "Т-2" СУРОВЫЙ (СУРОВЬЕ)	10М	1,05	45 000	47 250
19	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,00428	27 000 000	115 560
20	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,034	10 000	340
21	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,172	10 000	1 720
22	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,3992	20 000	7 984
23	45529	БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ	100ШТ	0,041	20 000	820
24	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,21128	200 000	42 256
25	46163	СКОБЫ	10ШТ	54,57	2 500	136 425
26	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,182	8 200 000	1 492 400
27	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,246275	55 000	13 545
28	64366	ПРИСАДКА АЛЮМИНИЕВАЯ	КГ	1,344	112 200	150 797
29	64456	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ	ШТ	48,96	18 000	881 280
30	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	84,3	18 000	1 517 400
31	64492	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	1,772	50 000	88 600
32	64584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	7	19 000	133 000
33	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	10,96	1 500	16 440
34	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГ С-50	ШТ	24,25	7 200	174 600
35	64854	ПРУТОК КРУГЛЫЙ, ПРУТОК МЕДНЫЙ МАРКИ М3-Т, ДИАМЕТРОМ, ММ: 20	Т	0,0007	12 000 000	8 400
36	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	1,3375	11 700	15 649
37	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,288	4 500	1 296
38	65746	ШАЙБЫ ПРУЖИННЫЕ	Т	0,000105	11 000 000	1 155
39	94230	ПРУТКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ МАРКИ АД1, КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ И ПРОЧНОСТИ, НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 135-200	Т	0,000175	6 625 000	1 159
40	96982	АРГОН ГАЗОБРАЗНЫЙ, СОРТ 1	М3	4,1305	3 500	14 457
41	97005	СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТУГОПЛАВКАЯ УТ (КОНСТАЛИН ЖИРОВОЙ)	Т	0,001	14 000 000	14 000
42	97006	СМАЗКА N 9	Т	0,00049	14 000 000	6 860
43	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКА ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,58	6 500	3 770
44	СЦЕНА	МАСЛО ТРАНСФОРМАТОРНОЕ	Т	2,3	2 034 783	4 680 001
		ИТОГО				14 798 958
ОБОРУДОВАНИЕ						
1	СЦЕНА	АВТОМАТ 1000А	ШТ	1	7 505 882	7 505 882
2	СЦЕНА	АВТОМАТ 1250А	ШТ	1	8 571 424	8 571 424
3	СЦЕНА	АВТОМАТ 250А	ШТ	1	430 000	430 000
4	СЦЕНА	АВТОМАТ 200А	ШТ	1	430 000	430 000

5	СЦЕНА	АВТОМАТ 125/100 А	ШТ	6	375 000	2 250 000
6	СЦЕНА	АВТОМАТ 125/63 А	ШТ	1	375 000	375 000
7	СЦЕНА	БЛОК ОГРАНИЧИТЕЛЕЙ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ 35 КV ТИПА ОПН-35	КОМП	3	98 500	295 500
8	СЦЕНА	БЛОК С ОПОРНЫМИ ИЗОЛЯТОРАМИ 35 КV Б35	КОМП	1	18 546 123	18 546 123
9	СЦЕНА	БЛОК ТРАНСФОРМАТОРОВ НАПРЯЖЕНИЯ ТН-35 (ПОСТАВЛЯЕТСЯ КОМПЛЕКТНО С ШЗТН)	КОМП.	1	87 600 000	87 600 000
10	СЦЕНА	БЛОК ТРАНСФОРМАТОРОВ ТОКА 35 КV С ТРАНСФОРМАТОРАМИ ТОКА 35 КV ТИПА ТФ3М-35-150/5	КОМП.	1	14 248 517	14 248 517
11	СЦЕНА	БЛОК ТРЕХПОлюСНОГО РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ 35 КV С РАЗЪЕДИНИТЕЛЕМ ТИПА РДЗ-35/1000УХЛ1	КОМП.	1	14 125 300	14 125 300
12	СЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 35 КВ, ТИПА С-35	КОМП	1	2 450 781	2 450 781
13	СЦЕНА	КОНТРОЛЛЕР ПФР	ШТ	1	574 300	574 300
14	СЦЕНА	КОНТАКТОР 95 12	ШТ	6	531 200	3 187 200
15	СЦЕНА	КОНТАКТОР 43.11	ШТ	1	272 800	272 800
16	СЦЕНА	КОНДЕНСАТОРЫ 20КВ	ШТ	1	387 700	387 700
17	СЦЕНА	КОНДЕНСАТОРЫ 50КВ	ШТ	6	967 700	5 806 200
18	СЦЕНА	ОПШНОВКА ОРУ-35 КV ОЖ-3 (1 КОМПЛЕКТ - 2 ПРОЛЕТА)	КОМП	4	978 231	3 912 924
19	СЦЕНА	ОГРАНИЧИТЕЛЬ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ 10 КV ОПН-10 С КОМПЛЕКТОМ МЕТИЗОВ	КОМП	1	641 520	641 520
20	СЦЕНА	РАСКЛАДКА КАБЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОРУ-35 КV	КОМП	2	3 654 781	7 309 562
21	СЦЕНА	РУБИЛЬНИК 1600А	ШТ	1	1 452 103	1 452 103
22	СЦЕНА	ТРАНСФОРМАТОР СИЛОВОЙ ПониЖАЮЩИЙ, ТРЕХФАЗНЫЙ, ДВУХОБМОТОЧНЫЙ ТИПА ТМН-1000/35/04	ШТ	1	109 749 123	109 749 123
23	СЦЕНА	ЯЩИК СИЛОВОЙ ЯРВ-20С-31 (СВАРОЧНЫЙ ПОСТ)	КОМП	1	2 800 000	2 800 000
24	СЦЕНА	ШИНА АЛЮМИНИЕВАЯ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ 80Х8	КОМП	35	1 138 013	39 830 460
25	СЦЕНА	ШКАФ ЗАЩИТНЫЙ ТРАНСФОРМАТОРА И УЧЁТ (ВЕРХНИЙ) 950Х750Х350	КОМП	1	10 785 000	10 785 000
26	СЦЕНА	ШКАФ ЗАЩИТНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ТН-35 КV 950Х750Х350	КОМП	1	10 785 000	10 785 000
27	СЦЕНА	ШКАФ ВВОДА И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СН-0,4 КV 950Х750Х350	КОМП	1	12 546 231	12 546 231
		ИТОГО				366 868 650
		КАБЕЛЬНЫЙ ПРОДУКЦИИ				
1	СЦЕНА	ПРОВОД СТАЛЕАЛЮМИНИЕВЫЙ АС-50/8	ШТ	0,392	29 130 000	11 418 960
2	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ПУГНП 2Х1,5	М	15	4 640	69 600
3	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ПУГНП 2Х2	М	5	7 327	36 635
4	СЦЕНА	КАБЕЛЬ КВВГНГ 10Х2,5	М	77	28 449	2 190 573
5	СЦЕНА	КАБЕЛЬ КВВГНГ 4Х1,5	М	125	10 841	1 355 125
6	СЦЕНА	КАБЕЛЬ КВВГНГ 5Х1,5	М	67	12 009	804 603
7	СЦЕНА	КАБЕЛЬ КВВГНГ 7Х1,5	М	174	15 117	2 630 358
8	СЦЕНА	КАБЕЛЬ КВВГНГ 10Х1,5	М	16	20 493	327 888
9	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ВВГНГ 4Х4	М	56	29 460	1 649 760
						20 483 502
		СОСТАВИЛ			О.ХАЛИКУЛОВ	

ВЛ 35кВ и ПС "Олтин бошок дон" 35/04 кВ в Пахтакорекском районе Джизакской области.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, ПС 35/10 KV

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

сводные:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, ПС 35/10 KV					
1	Ц0801-001-05	ТРАНСФОРМАТОР ТРЕХФАЗНЫЙ 35 КВ, МОЩНОСТЬ, КВ-А 1600	ШТ		1,0000
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	160	160
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	27,3	27,3
1.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	25	25
1.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	2,29	2,29
1.5	30225	ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	КГ	0,43	0,43
1.6	31725	КЛЕЙ БМК-5К	КГ	0,04	0,04
1.7	35501	БЯЗЬ СУРОВАЯ	10М2	0,258	0,258
1.8	97005	СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТУГОПЛАВКАЯ УТ (КОНСТАЛИН ЖИРОВОЙ)	Т	0,0001	0,0001
2		ТРАНСФОРМАТОР СИЛОВОЙ Понижающий, ТРЕХФАЗНЫЙ, ДВУХБОМОТОЧНЫЙ ТИПА ТМН-1600/35/04	ШТ		1,0000
3	Ц0801-010-01	ОБРАБОТКА И ЗАЩИТА ТРАНСФОРМАТОРНОГО МАСЛА. ОЧИСТКА ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ И СУШКА МАСЛА ДЛЯ ТРАНСФОРМАТОРОВ ДО 35 КВ И ДРУГОГО ОБОРУДОВАНИЯ	Т		2,3000
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,75	6,325
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,16	0,368
3.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,08	0,184
3.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,08	0,184
3.5	2614	МАСЛОНАСОСЫ ШЕСТЕРЕННЫЕ 2,3 МЗ/ЧАС	МАШ-Ч	0,09	0,207
3.6	2634	УСТАНОВКИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ ЦЕОЛИТОВЫЕ	МАШ-Ч	0,78	1,794
4		МАСЛО ТРАНСФОРМАТОРНОЕ	Т		2,3000
5	Ц0803-571-02	ЩИТ, СОБИРАЕМЫЙ ИЗ ОТДЕЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И БЛОКОВ УПРАВЛЕНИЯ, ОДНОРЯДНЫЙ ИЛИ ДВУХРЯДНЫЙ БЕЗ БЛОКОВ РЕЗИСТОРОВ ГЛУБИНОЙ ДО 800 ММ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ	М		11,2500
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	23,7	266,625
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,2	36
5.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,12	1,35
5.4	732	КРАНЫ МОСТОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 50 Т	МАШ-Ч	1,2	13,5
5.5	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	1	11,25
5.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,08	0,9
5.7	1498	ПОЛУАВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 40-500 А	МАШ-Ч	0,38	4,275
5.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,7	30,375
5.9	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1	11,25
5.10	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,25	14,0625
5.11	31087	КРАСКА	КГ	8,17	91,9125
5.12	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0004	0,0045
5.13	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,2	2,25
5.14	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	11,25
7	Ц0801-025-26	ПОДСТАНЦИИ КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ И БЛОКИ С ОБОРУДОВАНИЕМ ДЛЯ КОМПЛЕКТНЫХ ПОДСТАНЦИЙ. БЛОК С ОБОРУДОВАНИЕМ ДЛЯ КОМПЛЕКТНЫХ ПОДСТАНЦИЙ 35 КВ С РАЗЪЕДИНИТЕЛЕМ ИЛИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ	ПОДСТАН.		7,0000
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	41,2	288,4
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,77	26,39
7.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	2,39	16,73
7.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,96	6,72
7.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,38	9,66
7.6	30225	ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	КГ	0,2	1,4
7.7	31087	КРАСКА	КГ	0,1	0,7
7.8	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т	0,0001	0,0007
7.9	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	1	7
7.10	35509	МИТКАЛЬ "Т-2" СУРОВЫЙ (СУРОВЬЕ)	10М	0,15	1,05
7.11	64584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	1	7
7.12	97006	СМАЗКА N 9	Т	0,00007	0,00049
8		БЛОК ТРЕХПОЛОСНОГО РАЗЪЕДИНИТЕЛЯ 35 KV С РАЗЪЕДИНИТЕЛЕМ ТИПА РДЗ-35/1000УХ.11	КОМП		1,0000
9		БЛОК ТРАНСФОРМАТОРОВ ТОКА 35 KV С ТРАНСФОРМАТОРАМИ ТОКА 35 KV ТИПА ТФЗМ-35-150/5	КОМП		1,0000
10		БЛОК ТРАНСФОРМАТОРОВ НАПРЯЖЕНИЯ ТН-35 (ПОСТАВЛЯЕТСЯ КОМПЛЕКТНО С ШЗП)	КОМП		1,0000
11		БЛОК ОГРАНИЧИТЕЛЕЙ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ 35 KV ТИПА ОПН-35	КОМП		3,0000
12		БЛОК С ОПОРНЫМИ ИЗОЛЯТОРАМИ 35 KV Б35	КОМП		1,0000
13		РАСКЛАДКА КАБЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОРУ-35 KV	КОМП		2,0000
14	Ц0801-009-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 35 КВ, ТИПА С-35	КОМПЛ.		1,0000
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	52,9	52,9
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,87	7,87
14.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	6,1	6,1
14.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,14	0,14
14.5	2381	ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРЫ	МАШ-Ч	11,6	11,6
14.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,77	1,77

1	2	3	4	5	6
14.7	2614	МАСЛОНАСОСЫ ШЕСТЕРЕННЫЕ 2,3 МЗ/ЧАС	МАШ-Ч	0,82	0,82
14.8	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,3	0,3
14.9	31087	КРАСКА	КГ	3,8	3,8
14.10	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,003	0,003
14.11	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,05	0,05
14.12	35501	БЯЗЬ СУРОВАЯ	10М2	0,096	0,096
14.13	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,3	0,3
14.14	97005	СМАЗКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ТУГОПЛАВКАЯ УТ (КОНСТАЛИН ЖИРОВОЙ)	Т	0,0009	0,0009
15		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ 35 КВ, ТИПА С-35	КОМП	1,0000	
16	Ц0801-022-01 ДОП. 8	ОШИНОВКА ИЗ АЛЮМИННЕВЫХ ТРУБ ДЛЯ ОРУ, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ 35	ПРОЛЕТ	4,0000	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	58,6	234,4
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,44	5,76
16.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-Ч	0,12	0,48
16.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	1,2	4,8
16.5	1498	ПОЛУАВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 40-500 А	МАШ-Ч	11,6	46,4
16.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,12	0,48
16.7	31087	КРАСКА	КГ	13,5	54
16.8	31517	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ N 649	Т	0,0028	0,0112
16.9	34208	АЦЕТОН ТЕХНИЧЕСКИЙ СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,0035	0,014
16.10	64366	ПРИСАДКА АЛЮМИНИЕВАЯ	КГ	0,336	1,344
16.11	96982	АРГОН ГАЗООБРАЗНЫЙ СОРТ 1	МЗ	0,96	3,84
17		ОШИНОВКА ОРУ-35 КВ ОЖ-3 (1 КОМПЛЕКТ - 2 ПРОЛЕТА)	КОМП	4,0000	
18	Ц0803-524-10	ЯЩИК С ОДНИМ ТРЕПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ, ИЛИ С ТРЕХПОЛЮСНЫМ РУБИЛЬНИКОМ И ТРЕМЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, ИЛИ С ТРЕМЯ БЛОКАМИ "ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ", ИЛИ С ТРЕМЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯМИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 100 А	ШТ	1,0000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,89	2,89
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02
18.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,28	0,28
18.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-Ч	0,01	0,01
18.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,13	0,13
18.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
18.7	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ-Ч	0,2	0,2
18.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,01	0,01
18.9	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
18.10	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,384	0,384
18.11	31087	КРАСКА	КГ	0,046	0,046
18.12	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	0,004
18.13	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,014	0,014
18.14	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,07
18.15	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,002	0,002
18.16	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,009	0,009
18.17	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
18.18	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,003	0,003
18.19	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1
18.20	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
18.21	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
18.22	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛЭСПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,036	0,036
19		ЯЩИК СИЛОВОЙ ЯРВ-20С-31 (СВАРОЧНЫЙ ПОСТ)	КОМП	1,0000	
20	ЕЗ301-024-06 ДОП. 5	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ ВЛ 35 КВ СЕЧЕНИЕМ ДО 240 ММ2 БЕЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЙ С ПРЕПЯТСТВИЯМИ, ПРИ ДЛИНЕ АНКЕРНОГО ПРОЛЕТА СВЫШЕ 1 КМ	КМ	0,6000	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	90,46	54,276
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	34,26	20,556
20.3	104	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ-Ч	12,65	7,59
20.4	1208	АГРЕГАТЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,42	0,852
20.5	1209	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	1,28	0,768
20.6	1447	ПРЕССЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,22	0,732
20.7	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	12,88	7,728
20.8	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,2	3,12
20.9	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	2,25	1,35
21	СЦЕНА	ПРОВОД АС 50	Т	0,3920	
22	Ц0801-068-03	ШИНА МЕДНАЯ ИЛИ АЛЮМИНИЕВАЯ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 1000	100М	0,3500	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,7	31,395
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	10,3	3,605
22.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-Ч	0,69	0,2415
22.4	1695	СТАНКИ СВЕРЛИЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	1,89	0,6615
22.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	4,4	1,54
22.6	2211	ШИНТРУБОГИБЫ	МАШ-Ч	8,94	3,129
22.7	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,69	0,2415
22.8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	7,5	2,625
22.9	31087	КРАСКА	КГ	2,8	0,98
22.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,102	0,0357
22.11	64854	ПРУТОК КРУГЛЫЙ ПРУТОК МЕДНЫЙ МАРКИ МЗ-Т, ДИАМЕТРОМ, ММ: 20	Т	0,0002	0,00007
22.12	65746	ШАЙБЫ ПРУЖИННЫЕ	Т	0,0003	0,000105
22.13	94230	ПРУТКИ ИЗ АЛЮМИННЕВЫХ СПЛАВОВ МАРКИ АД1, КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ И ПРОЧНОСТИ, НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 135-200	Т	0,0005	0,000175
22.14	96982	АРГОН ГАЗООБРАЗНЫЙ СОРТ 1	МЗ	0,83	0,2905
23		ШИНА АЛЮМИНИЕВАЯ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ 80X8	КОМП	35,0000	
24	Ц0801-015-10	РАЗРЯДНИКИ ВЕНТИЛЬНЫЕ И ОГРАНИЧИТЕЛИ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ, ОГРАНИЧИТЕЛЬ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЙ НЕЛИНЕЙНЫЙ, НАПРЯЖЕНИЕ, КВ 220	КОМПЛ.	1,0000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,1	14,1
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,83	4,83
24.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-Ч	2,9	2,9
24.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	1,53	1,53
24.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,74	2,74
24.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,4	0,4

1	2	3	4	5	6
24.7	30229	ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	ЛИСТ	0,1	0,1
24.8	30478	ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,9	0,9
24.9	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	8,1	8,1
24.10	31087	КРАСКА	КГ	0,11	0,11
24.11	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СтЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,011	0,011
24.12	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	2,2	2,2
24.13	35501	БЯЗЬ СУРОВАЯ	10М2	0,063	0,063
24.14	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,9	0,9
25		ОГРАНИЧИТЕЛЬ ПЕРЕНАПРЯЖЕНИЯ 10 КВ ОПН-10 С КОМПЛЕКТОМ МЕТИЗОВ ШКАФЫ ПОСТОЯННОГО ТОКА И ШКАФ ДАТЧИКОВ	КОМП	1,0000	
26	Ц0803-572-06	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ ШКАФ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1200Х1000 ММ	ШТ	3,0000	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,49	10,47
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,6	1,8
26.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,9
26.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,79	2,37
26.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,9
26.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,06	0,18
26.7	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,09
26.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,25	0,75
26.9	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,025	0,075
27		ШКАФ ЗАЩИТНЫЙ ТРАНСФОРМАТОРА И УЧЁТ (ВЕРХНИЙ) 950Х750Х350	КОМП	1,0000	
28		ШКАФ ЗАЩИТНЫЙ ТРАНСФОРМАТОР НАПРЯЖЕНИЯ ТН-35 КВ 950Х750Х350	КОМП	1,0000	
29		ШКАФ ВВОДА И РАСПРЕДЕЛЕНИЯ СН-0,4 КВ 950Х750Х350	КОМП	1,0000	
30	Ц0802-147-10	КАБЕЛИ ДО 35 КВ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ. КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	5,3500	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,6	94,16
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,68	25,038
30.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	4,18	22,363
30.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,25	1,3375
30.5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	4,18	22,363
30.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,25	1,3375
30.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00072	0,003852
30.8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0001	0,000535
30.9	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0,00062	0,003317
30.10	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,00428
30.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,01	0,0535
30.12	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,0208	0,1128
30.13	46163	СКОБЫ	10ШТ	10,2	54,57
30.14	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0245	0,131075
30.15	64856	ПРИПОН ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,25	1,3375
31		КАБЕЛЬ ПУГНИ 2Х1,5	М	15,0000	
32		КАБЕЛЬ ПУГНИ 2Х2	М	5,0000	
33		КАБЕЛЬ КВВГНГ 10Х2,5	М	77,0000	
34		КАБЕЛЬ КВВГНГ 4Х1,5	М	125,0000	
35		КАБЕЛЬ КВВГНГ 5Х1,5	М	67,0000	
36		КАБЕЛЬ КВВГНГ 7Х1,5	М	174,0000	
37		КАБЕЛЬ КВВГНГ 10Х1,5	М	16,0000	
38		КАБЕЛЬ ВВГНГ 4Х4	М	56,0000	
39	Ц0801-103-01	ШКАФ С ОДНОПОЛЮСНЫМ АВТОМАТОМ НА ТОК, А, ДО 4000	ШКАФ	4,0000	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,6	58,4
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,24	4,96
39.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,62	2,48
39.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,62	2,48
39.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,77	3,08
39.6	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,012	0,048
39.7	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,025	0,1
39.8	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0288	0,1152
39.9	64456	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДЬНЫЕ	ШТ	12,24	48,96
39.10	64492	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,408	1,632
39.11	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	4
39.12	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,072	0,288
40		АВТОМАТ 1250А	ШТ	1,0000	
41		АВТОМАТ 1000А	ШТ	1,0000	
42		АВТОМАТ 250А	ШТ	1,0000	
43		АВТОМАТ 200А	ШТ	1,0000	
44	Ц0803-521-31	РУБИЛЬНИК НА ПЛИТЕ С ПРИВОДОМ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК, А, ДО 1600	ШТ	1,0000	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,5	10,5
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,026	0,026
44.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,38	0,38
44.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,013	0,013
44.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,013	0,013
44.6	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	1,25	1,25
44.7	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,476	1,476
44.8	31087	КРАСКА	КГ	0,095	0,095
44.9	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,027	0,027
44.10	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,1	0,1
44.11	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,016	0,016
44.12	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,09	0,09
44.13	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,061	0,061
44.14	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	18,3	18,3
44.15	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,252	0,252
45		РУБИЛЬНИК 1600А	ШТ	1,0000	

1	2	3	4	5	6
46	Ц0803-536-01	КОНТРОЛЛЕР КУЛАЧКОВЫЙ ПОСТОЯННОГО ИЛИ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НА ТОК ДО 63 А, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ	ШТ	1,0000	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,69	4,69
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,026	0,026
46.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,12
46.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,013	0,013
46.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,12	0,12
46.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,013	0,013
46.7	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
46.8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,882	0,882
46.9	31087	КРАСКА	КГ	0,056	0,056
46.10	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	0,004
46.11	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,015	0,015
46.12	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,1	0,1
46.13	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,002	0,002
46.14	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,01	0,01
46.15	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,041	0,041
46.16	45529	БИРКИ-ОКОНЦЕВАТЕЛИ	100ШТ	0,041	0,041
46.17	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,09	0,09
46.18	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	10,2	10,2
46.19	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
46.20	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,04	0,04
47	СЦЕНА	КОНТРОЛЛЕР ПФР	ШТ	1,0000	
48	Ц0801-080-04	ПРИБОРЫ ИЗМЕРЕНИЯ И ЗАЩИТЫ, БЛОК-КОНТАКТОР	ШТ	7,0000	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,13	7,91
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	1,54
48.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,77
48.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,77
48.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,18	1,26
48.6	64492	ОКОНЦЕВАТЕЛИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,14
49	СЦЕНА	КОНТАКТОР 95.12	ШТ	6,0000	
50	СЦЕНА	КОНТАКТОР 43.11	ШТ	1,0000	
51	Ц0801-067-07	КОНДЕНСАТОРЫ СТАТИЧЕСКИЕ И КОМПЛЕКТНЫЕ КОНДЕНСАТОРНЫЕ УСТАНОВКИ, УСТАНОВКА [ШКАФ] КОМПЛЕКТНАЯ КОНДЕНСАТОРНАЯ НА УСТАНОВЛЕННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ, МАССА, КГ, ДО 100	ШТ	7,0000	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,6	18,2
51.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,34	2,38
51.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,17	1,19
51.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,17	1,19
51.5	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	1	7
52	СЦЕНА	КОНДЕНСАТОРЫ 20КВ	ШТ	1,0000	
53	СЦЕНА	КОНДЕНСАТОРЫ 50КВ	ШТ	6,0000	
54	Ц0803-526-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100	ШТ	7,0000	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	16,24
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,07
54.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,28
54.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,035
54.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,13	0,91
54.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,035
54.7	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	0,2	1,4
54.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,098
54.9	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	8,54
54.10	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,38	2,66
54.11	31087	КРАСКА	КГ	0,047	0,329
54.12	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	0,028
54.13	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,014	0,098
54.14	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,49
54.15	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,002	0,014
54.16	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,009	0,063
54.17	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,14
54.18	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,014
54.19	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	42,7
54.20	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	8,54
54.21	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	7
54.22	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,036	0,252
55	СЦЕНА	АВТОМАТ 125/100 А	ШТ	6,0000	
56	СЦЕНА	АВТОМАТ 125/63 А	ШТ	1,0000	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					

СОСТАВИЛ

О. ХАЛИКУЛОВ

ВЛ 35кВ и ПС "Олтин бошок дон" 35/04 кВ в Пахтакорском районе Джизакской области.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

СК26

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

наименование:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в текущем ценах	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ СОЦ. СТРАХ. 12 %	ЧЕЛ.-Ч	922,11576	10 685,26	9 853 046
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	271,164353	0	0
		ИТОГО				9 853 046
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	104	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ.-Ч	25,22755	82 819	2 089 320
2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	1,5375	23 180	35 639
3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	72 437	5 795
4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,029988	93 614	2 807
5	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	6,0015	105 126	630 914
6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	17,9976	127 927	2 302 379
7	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	3,15	127 627	402 025
8	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	19,0034		0
9	820	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ.-Ч	3,15	120 713	380 246
10	821	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 5 Т	МАШ.-Ч	3,135	120 713	378 435
11	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	1,3916	3 164	4 403
12	970	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 49,05 (5) КН (Т)	МАШ.-Ч	31,5884	1 604	50 668
13	1068	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА ТРАКТОРЕ 66 (90) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 1,5-3 М	МАШ.-Ч	40,65	107 734	4 379 387
14	1206	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ.-Ч	5,75600	7 013	40 367
15	1208	АГРЕГАТЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ	МАШ.-Ч	21,81026		0
16	1447	ПРЕССЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	18,79900	172	3 233
17	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,288435	5 611	18 451
18	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	15,10166	4 088	61 736
19	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	32,9709		0
20	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,55085		0
21	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	13,3921	71 069	951 763
22	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	84,2112	73 893	6 222 618
23	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	862	793
24	2029	УСТАНОВКИ ОДНОБАРОВЫЕ НА ТРАКТОРЕ 79 (108) КВТ (Л.С.), ШИРИНА ЩЕЛИ 14 СМ	МАШ.-Ч	0,714	73 919	52 778
25	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	4,4232	117 684	520 540
26	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,228435	54 548	176 105
		ИТОГО				18 710 403
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1	9219	ВОДА	М3	0,15	1 000	150
2	24798	РИГЕЛИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ВЛ И ОРУ	М3	1,3887	1 875 625	2 604 680
3	24800	СТОЙКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫЕ ВЛ И ОРУ	М3	12,7109	4 995 224	63 493 794
4	25739	ЩЕБЕНЬ	М3	1,3	43 478	56 521
5	30135	БИТУМ	Т	0,213	5 417 000	1 153 821
6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,039	19 000	741
7	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,021	6 625 000	139 125
8	33161	ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ МАРКИ Т-11	М2	78,1	12 500	976 250
9	33642	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,04	6 625 000	262 254
10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,000659	13 800 000	9 094
11	41434	ПАТРОНЫ ТЕРМИТНЫЕ СО СПИЧКАМИ	КОМПЛ	21	175 957	3 695 087
12	41898	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫХ ОПОР ВЛ	Т	1,1587	8 200 000	9 501 340
13	44049	БРЕННА СТРОИТЕЛЬНЫЕ	М3	3,51	2 674 000	9 385 740
14	58225	НЕФРАС С4-150/200 (ЗАМЕНИТЕЛЬ УАЙТ-СПИРИТА)	Т	0,026625	5 000 000	133 125
15	СЦЕНА	ЗАЖИМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПЗ-2-7А	ШТ	9	232 000	2 088 000
16	СЦЕНА	ИЗОЛЯТОР ПОДВЕСНОЙ ПСД70Е	ШТ	270	45 000	12 150 000
17	СЦЕНА	ЛЕСТНИЦЫ СТАЛЬНЫЕ	Т	1,125	7 045 478	7 926 163
18	СЦЕНА	МЕТИЗЫ	Т	0,013	8 200 000	106 600
19	СЦЕНА	ОДИНКОВАННЫЕ ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ РИГЕЛЕЙ ШИФРА КР6	Т	0,07	8 200 000	574 000
20	СЦЕНА	ТРОСС ТК50	Т	0,1148	29 470 000	3 383 156
21	СЦЕНА	УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ КГП 16-3	ШТ	15	750 740	11 261 100
22	СЦЕНА	КРУГЛАЯ СТАЛЬ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0462	5 739 130	265 148
23	СЦЕНА	ЗАЖИМ ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ ГЛУХОЙ ПГН	ШТ	6	50 000	300 000
24	СЦЕНА	СЕРЬГА СПЕЦИАЛЬНАЯ СРС-7-16	ШТ	15	39 050	585 750
		ИТОГО				130 051 639
КАБЕЛЬНЫЙ ПРОДУКЦИИ						
1	СЦЕНА	ПРОВОД АС 50	Т	0,924	29 130 000	26 916 120
		СОСТАВИЛ	О.ХАЛИКУЛОВ			

ВЛ 35кВ и ПС "Олтин бошок дон" 35/04 кВ в Пахтакорском районе Джизакской области.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

СК26

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

СНОВАНИЕ:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ ВДОЛЬ (№1А)					
1	E0101-003-09	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВНЫМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 3	1000МЗ		0,0900
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,22	1,1898
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	28,91	2,6019
1.3	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ-Ч	28,91	2,6019
2	E0101-003-09	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВНЫМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 3	1000МЗ		0,0630
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,22	0,83286
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	28,91	1,8213
2.3	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ-Ч	28,91	1,8213
3	E0101-033-06	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 [108] КВТ [Л.С.], 3 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ		0,0063
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,76	0,029988
3.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4,76	0,029988
4	E0102-061-03	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 3	100МЗ		0,0630
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	121	7,623
5	E0801-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ		1,0000
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	2,4
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	0,54
5.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,08
5.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,46
5.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	0,92
5.6	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,15
5.7	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	1,3
РАЗДЕЛ 2. ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ					
6	E3303-012-01 ДОП. 8	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ВЛ И ОРУ, СТОЕК ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫХ ОПОР ВЛ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОРТАЛОВ ОРУ: С ОКЛЕЙКОЙ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТКАНЬЮ В ДВА СЛОЯ	100 М2		0,3550
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	245,31	87,085
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,04	0,7242
6.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,12	0,0426
6.4	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	3,92	1,3916
6.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,92	0,6816
6.6	30135	БИТУМ	Т	0,6	0,213
6.7	33161	ТКАНЬ СТЕКЛЯННАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ МАРКИ Т-11	М2	220	78,1
6.8	58225	НЕФРАС С4-150/200 (ЗАМЕНИТЕЛЬ У АЙТ-СПИРИТА)	Т	0,075	0,026625
7	E3303-012-06 ДОП. 8	ПРИМЕНЕНИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНЫХ МЕХАНИЗМОВ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ: СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ВЛ И ОРУ, МАССОЙ: СВЫШЕ 2 Т	Т		31,5000
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,119	3,7485
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,57	17,955
7.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,57	17,955
РАЗДЕЛ 3. УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОПОР В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ ВДОЛЬ ВЛ(ОП. №№1А)					
9	E3301-009-02	УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫХ ОПОР, ПРОМЕЖУТОЧНЫХ, СВОБОДОСТОЯЩИХ, ОДНОСТОЕЧНЫХ, ОДНО- И ДВУХЦЕПНЫХ, ОБЪЕМОМ ДО 3 МЗ	МЗ		12,5850
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,18	90,3603
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	41,5305
9.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	0,1	1,2585
9.4	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	1,51	19,0034
9.5	970	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 49,05 (5) КН (Т)	МАШ-Ч	2,51	31,5884
9.6	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	1,45	18,2482
9.7	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,34	4,2789
9.8	24800	СТОЙКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫЕ ВЛ И ОРУ	МЗ	1,01	12,7109
9.9	33642	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,001	0,012585
9.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00005	0,000629
10	E3301-001-14	УСТАНОВКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ РИГЕЛЕЙ К ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ОПОРАМ, ОБЪЕМОМ ДО 0,3 МЗ	МЗ		1,3750
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,08	9,735
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,74	3,7675
10.3	821	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 5 Т	МАШ-Ч	2,28	3,135
10.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	0,46	0,6325
10.5	24798	РИГЕЛИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ВЛ И ОРУ	МЗ	1,01	1,3887
11	С	ОЦИНКОВАННЫЕ ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ РИГЕЛЕЙ ШИФРА КР6	Т		0,0700

1	2	3	4	5	6
12	E3301-010-01	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ЛЕСТНИЦ НА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫЕ ОПОРЫ	Т	1,1250	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,35	57,7687
12.2	41898	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫХ ОПОР ВЛ	Т	1,03	1,1587
13	С	ЛЕСТНИЦЫ СТАЛЬНЫЕ	Т	1,1250	
14	С	МЕТИЗЫ	Т	0,0130	
15	E3301-027-14 ДОП. 5	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ МЕЖДУ АНКЕРНЫМИ ОПОРАМИ С ПЕРЕСЕЧЕНИЕМ ВЛ 35-220 КВ, НАПРЯЖЕНИЕ ПЕРЕСЕКАЮЩЕЙ ВЛ 110 КВ [3 ПРОВОДА]	ПРОЛЕТ	2,0000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	140,06	280,12
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	35,28	70,56
15.3	104	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ-Ч	1,03	2,06
15.4	1068	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА ТРАКТОРЕ 66 (90) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 1,5-3 М	МАШ-Ч	11,61	23,22
15.5	1208	АГРЕГАТЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ	МАШ-Ч	6,26	12,52
15.6	1209	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	1,04	2,08
15.7	1447	ПРЕССЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	5,4	10,8
15.8	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	12,69	25,38
15.9	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	6,26	12,52
15.10	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	2,65	5,3
15.11	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,011	0,022
15.12	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,006	0,012
15.13	41434	ПАТРОНЫ ТЕРМИТНЫЕ СО СПИЧКАМИ	КОМПЛ	7	14
15.14	44049	БРЕННА СТРОИТЕЛЬНЫЕ	МЗ	1	2
16	E3301-026-01 ДОП. 5	ПОДВЕСКА ОДНОГО ГРОЗОЗАЩИТНОГО ТРОСА ВЛ 35-500 КВ БЕЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЙ С ПЕРЕПЯТСТВИЯМИ, ПРИ ДЛИНЕ АНКЕРНОГО ПРОЛЕТА ДО 1 КМ	КМ	0,2750	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,62	8,1455
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,5	2,0625
16.3	1208	АГРЕГАТЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,11	0,30525
16.4	1209	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	0,64	0,176
16.5	1447	ПРЕССЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,96	0,264
16.6	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	4,26	1,1715
16.7	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,08	0,572
16.8	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,52	0,143
17	E3301-024-06 ДОП. 5	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ ВЛ 35 КВ СЕЧЕНИЕМ ДО 240 ММ ² БЕЗ ПЕРЕСЕЧЕНИЙ С ПЕРЕПЯТСТВИЯМИ, ПРИ ДЛИНЕ АНКЕРНОГО ПРОЛЕТА СВЫШЕ 1 КМ	КМ	1,7500	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	90,46	158,305
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	34,26	59,955
17.3	104	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ-Ч	12,65	22,1375
17.4	1208	АГРЕГАТЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,42	2,485
17.5	1209	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	1,28	2,24
17.6	1447	ПРЕССЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	1,22	2,135
17.7	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	12,88	22,54
17.8	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,2	9,1
17.9	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	2,25	3,9375
18	С	ПРОВОД АС 50	Т	0,9240	
19	С	ТРОСС ТК50	Т	0,1148	
20	E3301-027-09 ДОП. 5	ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ МЕЖДУ АНКЕРНЫМИ ОПОРАМИ С ПЕРЕСЕЧЕНИЕМ НЕЭЛЕКТРИФИЦИРОВАННЫХ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, НАПРЯЖЕНИЕ ПЕРЕСЕКАЮЩЕЙ ВЛ 110 КВ [3 ПРОВОДА]	ПРОЛЕТ	1,0000	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	177,19	177,19
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	45,6	45,6
20.3	104	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 28 М	МАШ-Ч	1,03	1,03
20.4	1068	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА ТРАКТОРЕ 66 (90) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 1,5-3 М	МАШ-Ч	17,43	17,43
20.5	1208	АГРЕГАТЫ ОПРЕССОВОЧНЫЕ	МАШ-Ч	6,5	6,5
20.6	1209	ТЕЛЕЖКИ РАСКАТОЧНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	1,26	1,26
20.7	1447	ПРЕССЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	5,6	5,6
20.8	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	16,05	16,05
20.9	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	6,5	6,5
20.10	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	3,33	3,33
20.11	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,017	0,017
20.12	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,009	0,009
20.13	41434	ПАТРОНЫ ТЕРМИТНЫЕ СО СПИЧКАМИ	КОМПЛ	7	7
20.14	44049	БРЕННА СТРОИТЕЛЬНЫЕ	МЗ	1,51	1,51
РАЗДЕЛ 4. ЗАЗЕМЛЕНИЕ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ, ВДОЛЬ ВЛ					
21	E3303-003-01	УСТРОЙСТВО ПРОТЯЖЕННОГО ЗАЗЕМЛИТЕЛЯ В ГРУНТАХ 1-04 ГРУПП, ПРИ ДЛИНЕ ЛУЧА ДО 10 М	100М	0,3000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,96	2,688
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,01	0,903
21.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	0,93	0,279
21.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	0,63	0,189
21.5	2029	УСТАНОВКИ ОДНОБАРОВЫЕ НА ТРАКТОРЕ 79 (108) КВТ (Л.С.), ШИРИНА ШЕЛИ 14 СМ	МАШ-Ч	2,38	0,714
21.6	33642	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,09	0,027
21.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0001	0,00003
22	С	КРУГЛАЯ СТАЛЬ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0462	
РАЗДЕЛ 5. ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ					
23	E3303-005-01	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ВРУЧНУЮ ИЗОЛЯТОРОВ СТЕКЛЯННЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ ПОДВЕСНЫХ	Т	0,9915	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,9	6,8414
24	E3303-005-02	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ВРУЧНУЮ ЛИНЕЙНОЙ АРМАТУРЫ	Т	1,2420	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,16	6,4087
25	E3303-010-01 ДОП. 1	ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ НА ТРАССЕ. ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА КОНСТРУКЦИЙ СТАЛЬНЫХ ОПОР, ТРАВЕРС Ж/Б ОПОР, ДЕРЕВЯННЫХ ОПОР, ПРОВОДОВ И ТРОССА	Т	31,5000	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,4	12,6
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,15	4,725
25.3	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ-Ч	0,15	4,725

1	2	3	4	5	6
26	ЕЗ303-010-02 ДОП. 1	ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ НА ТРАССЕ. ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ, СТОЕК ОПОР И СВАЙ	Т		31,5000
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,18	5,67
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	6,3
26.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	3,15
26.4	820	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ.-Ч	0,1	3,15
27	ЕЗ303-010-01 ДОП. 1	ПОГРУЗО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ НА ТРАССЕ. ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА КОНСТРУКЦИЙ СТАЛЬНЫХ ОПОР, ТРАВЕРС Ж/Б ОПОР, ДЕРЕВЯННЫХ ОПОР, ПРОВОДОВ И ТРОССА	Т		8,5100
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	3,404
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,15	1,2765
27.3	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,15	1,2765
28	ЕЗ303-009-01 ДОП. 1	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТОЕК ОТ ПРИОБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ В УСЛОВИЯХ БЕЗДОРОЖЬЯ	Т		31,5000
28.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	4,095
28.2	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	1,26
28.3	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	0,18	5,67
28.4	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,09	2,835
28.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	1,26
29	ЕЗ303-009-02 ДОП. 1	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ, ПРОВОДОВ И ТРОССА ОТ ПРИОБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ В УСЛОВИЯХ БЕЗДОРОЖЬЯ	Т		1,0390
29.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,22858
29.2	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,06234
29.3	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	0,3	0,3117
29.4	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,15	0,15585
29.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,06234
30	ЕЗ303-009-03 ДОП. 1	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ ИЗОЛЯТОРОВ И ЛИНЕЙНОЙ АРМАТУРЫ ОТ ПРИОБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ В УСЛОВИЯХ БЕЗДОРОЖЬЯ	Т		2,2335
30.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,47	1,0497
30.2	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,31269
30.3	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	0,64	1,4294
30.4	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,32	0,71472
30.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,31269
31	ЕЗ303-009-04 ДОП. 1	ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ СТАЛЬНЫХ ОПОР, ТРАВЕРС Ж/Б ОПОР ОТ ПРИОБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ В УСЛОВИЯХ БЕЗДОРОЖЬЯ	Т		7,4700
31.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,33	2,4651
31.2	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,747
31.3	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	0,46	3,4362
31.4	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,23	1,7181
31.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,747
32	ЕЗ303-009-08 ДОП. 1	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ КМ К НОРМАМ 33-03-009-1, 33-03-009-4, 33-03-009-5, 33-03-009-6	Т		31,5000
32.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,07	2,205
32.2	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,63
32.3	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	0,1	3,15
32.4	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,05	1,575
32.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,63
33	ЕЗ303-009-07 ДОП. 1	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ КМ К НОРМАМ 33-03-009-2, 33-03-009-3	Т		2,2335
33.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,11	0,245685
33.2	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,067005
33.3	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	0,16	0,35736
33.4	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,08	0,17868
33.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,067005
34	ЕЗ303-009-08 ДОП. 1	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ КМ К НОРМАМ 33-03-009-1, 33-03-009-4, 33-03-009-5, 33-03-009-6	Т		7,4700
34.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,07	0,5229
34.2	1533	ПРИЦЕПЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,1494
34.3	1537	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 6Т	МАШ.-Ч	0,1	0,747
34.4	1836	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,05	0,3735
34.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,1494
35		МАТЕРИАЛЫ			
35		ЗАЖИМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ПЗ-2-7А	ШТ		9,0000
36		УЗЕЛ КРЕПЛЕНИЯ КГП 16-3	ШТ		15,0000
37		СЕРЬГА СПЕЦИАЛЬНОЕ СРС-7-16	ШТ		15,0000
37		ЗАЖИМ ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ ГЛУХОЙ ПГН	ШТ		6,0000
		ОБОРУДОВАНИЕ			
53		ИЗОЛЯТОР ПОДВЕСНОЙ ПСД70Е	ШТ		270,0000
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					

СОСТАВИЛ

О.ХАЛИКУЛОВ

ВЛ 35кВ и ПС "Олтин бошок дон" 35/04 кВ в Пахтакорском районе Джизакской области.
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на АСКУЭ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. АИИС КУЭ (ПРОЕКТ), ПС 35/10 KV					
1	Ц0803-572-03	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА, ММ, ДО 600X600	ШТ	1,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	2,32
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,2
1.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,1
1.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,77	0,77
1.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,1
1.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,17
1.7	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,03
1.8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,15	0,15
1.9	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,015	0,015
2		ШКАФ ТИПОВОЙ (АИИС КУЭ) КПД В СОСТАВЕ: УСПД ЭКОМ-3000 (Т-С25-М3-В4-Г), РСГ GSM/GPRS И ПРОЧЕЕ КОММУТАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	ШТ	1,0000	
3		SIM-КАРТА	ШТ	1,0000	
4	Ц1104-024-01	РАЗЪЕМ, СЕЧЕНИЕ ЖИЛЫ ДО 1 ММ2, КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ ЖИЛ, ШТ, 14	ШТ	6,0000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,09	18,54
4.2	31121	ЛАК НЦ-62	Т	0,00001	0,00006
4.3	31144	КРАСКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ МКЭ-4	КГ	0,0015	0,009
4.4	31195	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ	100 ШТ	0,01	0,06
4.5	32528	ПРОВОЛОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ММ (МЯГКАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,0-3,0 ММ И ВЫШЕ	Т	0,00001	0,00006
4.6	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	0,015	0,09
4.7	41876	НИТКИ ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫЕ ШВЕЙНЫЕ N00	КГ	0,0001	0,0006
4.8	41880	ЛЕНТА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,40 ММ	КГ	0,002	0,012
4.9	41881	ФЛЮС ФКДТ	КГ	0,0002	0,0012
4.10	64456	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ	ШТ	1	6
4.11	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,0068	0,0408
4.12	65629	ФЛЮС ФКСП	КГ	0,0005	0,003
4.13	97883	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС61	КГ	0,0022	0,0132
4.14	97884	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС-СУ61-0,5	КГ	0,0024	0,0144
5		РАЗВЕТВИТЕЛЬ ИНТЕРФЕЙСА RS-485 ПР-3М	ШТ	6,0000	
6	Ц1001-054-02	ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ ПО ВОЗДУШНЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ЖЕЛОБАМ. КАБЕЛЬ НА ОДНОМ ОБЪЕКТЕ ОТ 10 ДО 50 КМ БЕЗ ВЯЗКИ ПАКЕТАМИ	100М	0,7350	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,47	3,2854
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,1617
6.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,1617
6.4	30254	ШПАГАТ ИЗ ПЕНЬКОВОГО ВОЛОКНА	Т	0,0001	0,000073
6.5	31620	ВОСК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ НЕОКИСЛЕННЫЙ МАРОК ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	Т	0,00005	0,000037
6.6	46131	ПРЕССШПАН ЛИСТОВОЙ, МАРКИ А	КГ	0,03	0,02205
7	Ц0802-145-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО ДНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	0,7350	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,32	5,3802
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,49	1,8301
7.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	1,71	1,2569
7.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,28665
7.5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,71	1,2569
7.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,28665
7.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000044
7.8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000029
7.9	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,000588
7.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,04	0,0294
7.11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,006115
7.12	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,096	0,07056
7.13	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	0,3675
8	Ц0802-147-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ. КАБЕЛЬ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	0,1960	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,6	2,2736
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,14	0,61544
8.3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	2,75	0,539
8.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,04116
8.5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	2,75	0,539
8.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,04116
8.7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00072	0,000141

1	2	3	4	5	6
8.8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0001	0,00002
8.9	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,00011	0,000022
8.10	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,00062	0,000122
8.11	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,1	0,0196
8.12	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,0208	0,004077
8.13	46163	СКОБЫ	10ШТ	1,8	0,3528
8.14	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0245	0,004802
8.15	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,26	0,05096
9		КАБЕЛЬ У/УТР САТ 5Е PVC 2X2X0,52	М	50,0000	
10		КАБЕЛЬ У/УТР САТ 5Е PVC 4X2X0,52	М	100,0000	
11		КАБЕЛЬ ВВГНГ-3X1,5	М	20,0000	
12	Ц1001-051-28	РАЗДЕЛКА И ВКЛЮЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ. КАБЕЛЬ ТСВ ЕМКОСТЬЮ 5X2 ПРИ РАЗДЕЛКЕ ОДНОГО КАБЕЛЯ ПАЙКОЙ	10КОНЦОВ	2,4000	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,1	12,24
12.2	32694	ЛЕНТА КИПЕРНАЯ	10М	0,3	0,72
12.3	97883	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС61	КГ	0,015	0,036
13	Ц0802-158-14	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ ДЛЯ 3-004-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ С ПЛАСТМАССОВОЙ И РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ, ММ2, ДО 35	ШТ	2,0000	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,15	2,3
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,04
13.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,02
13.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,02
13.5	31681	ПАРАФИН НЕФТЯНОЙ ТВЕРДЫЙ П-3	Т	0,00001	0,00002
13.6	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т	0,0008	0,0016
13.7	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,3
13.8	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,01	0,02
13.9	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00204	0,00408
13.10	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0024	0,0048
14	Ц0802-144-01	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЗАЖИМАМ ЖИЛ ПРОВОДОВ ИЛИ КАБЕЛЕЙ. ПРОВОД ИЛИ КАБЕЛЬ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100ШТ	0,0980	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12	1,176
15		КАБЕЛЬ У/УТР САТ 5Е PVC 2X2X0,52	М	10,0000	
16	Ц0802-405-01	ПРОВОД ПО УСТАНОВЛЕННЫМ СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ПАНЕЛЯМ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 16	100М	0,0100	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,3	0,383
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,5	0,005
16.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6,11	0,0611
16.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,25	0,0025
16.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	6,18	0,0618
16.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,25	0,0025
16.7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00058	0,000006
16.8	31087	КРАСКА	КГ	0,1	0,001
16.9	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	3	0,03
16.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,1	0,001
16.11	46131	ПРЕССШПАН ЛИСТОВОЙ, МАРКИ А	КГ	0,55	0,0055
16.12	64848	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	2,2	0,022
16.13	65085	СКОБА К-142	ШТ	220	2,2
17	Ц0802-411-01	РУКАВ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР, ММ, ДО 48	100М	0,1000	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,7	3,47
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	0,044
17.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,22	0,022
17.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	17,9	1,79
17.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,22	0,022
17.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,44	0,444
17.7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00218	0,000218
17.8	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	21,8	2,18
17.9	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,003	0,0003
17.10	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0515	0,00515
17.11	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	1,05	0,105
17.12	44285	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	10	1
17.13	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	10	1
17.14	46163	СКОБЫ	10ШТ	25	2,5
17.15	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	21,8	2,18
17.16	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	5	0,5
17.17	64809	ПАТРУБКИ	10ШТ	1	0,1
18		ГИБКИЙ МЕТАЛЛОУКАВ РЗ-ЦХ-32	М	10,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

СОСТАВИЛ

О.ХАЛИКУЛОВ

ВЛ 35кВ и ПС "Олтин бошок дон" 35/04 кВ в Пахтакорском районе Джизакской области.

СВОДНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная ресурсная смета)

на

АНСКУЭ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в текущем ценах	
1	2	3	4	5	на од.изм.	общая
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ СОЦ СТРАХ. 12 %	ЧЕЛ-Ч	51,3682	10 685,26	548 883
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,89624	0	0
						548 883
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,1617	72 437	11 713
10	511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	1,7959	1 221	2 193
18	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	1,7959	950	1 706
	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,0611	127 627	7 798
31	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,47231	85 750	40 501
37	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,6218	4 656	12 207
42	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,47231	71 069	33 567
	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,444	1 176	522
						109 684
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1	30254	ШПАГАТ ИЗ ПЕНЬКОВОГО ВОЛОКНА	Т	0,000073	0	0
2	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,000224	19 000 000	4 256
3	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	2,18	9 000	19 620
4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	19 000	3 230
5	31087	КРАСКА	КГ	0,031	22 600	701
6	31121	ЛАК НЦ-62	Т	0,00006	21 200 000	1 272
7	31144	КРАСКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ МКЭ-4	КГ	0,01	22 600	203
8	31195	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ	100ШТ	0,06	20 000	1 200
9	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,000185	21 200 000	3 922
10	31620	ВОСК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ НЕОКИСЛЕННЫЙ МАРОК ПВ-25, ПВ-100, ПВ-200, ПВ-300, ПВ-500	Т	0,000037	0	0
11	31681	ПАРАФИН НЕФТЯНОЙ ТВЕРДЫЙ П-3	Т	0,00002	5 417 000	108
12	32528	ПРОВОЛОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ММ (МЯГКАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,0-3,0 ММ И ВЫШЕ	Т	0,00006	6 625 000	398
13	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУТЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000349	6 625 000	2 312
14	32694	ЛЕНТА КИПЕРНАЯ	10М	0,72	75 000	54 000
15	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	0,09	4 500	405
16	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,00515	5 739 130	29 557
17	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	Т	0,0016	4 800 000	7 680
18	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,000022	19 000 000	418
19	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,285	13 800	3 933
20	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,00071	0	0
21	41876	НИТКИ ХЛОПЧАТОБУМАЖНЫЕ ШВЕЙНЫЕ N00	КГ	0,0006	10 000	6
22	41880	ЛЕНТА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ С ЛИПКИМ СЛОЕМ ТОЛЩИНОЙ 0,40 ММ	КГ	0,012	3 200	38
23	41881	ФЛЮС ФКДТ	КГ	0,0012	0	0
24	44285	МУФТЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	1	1 500	1 500
25	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,3	4 500	1 350
26	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,07	20 000	1 400
27	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	1	1 500	1 500
28	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,014272	200 000	2 854
29	46131	ПРЕССШПАН ЛИСТОВОЙ, МАРКИ А	КГ	0,02755	41 000	1 130
30	46163	СКОБЫ	10ШТ	2,8528	2 500	7 132
31	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,015	8 200 000	123 000
32	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,080162	55 000	4 409
33	64456	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ	ШТ	6,00	18 000	108 000
34	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	2,18	7 500	16 350
35	64806	ПЕРЕНЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	0,5	7 200	3 600
36	64809	ПАТРУБКИ	10ШТ	0,1	0	0
37	64848	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	0,022	5 000	110
38	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,41846	11 700	4 896
39	65085	СКОБА К-142	ШТ	2,2	2 500	5 500
40	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,0408	4 500	184
41	65629	ФЛЮС ФКСП	КГ	0,003	0	0
42	97883	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС61	КГ	0,0492	15 000	738
43	97884	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС-СУ61-0,5	КГ	0,0144	15 000	216
44	СЦЕНА	ГИБКИЙ МЕТАЛЛУРКАВ РЗ-ЦХ-32	М	10	32 000	320 000
						737 127
ОБОРУДОВАНИЕ						
1	СЦЕНА	ШКАФ ТИПОВОЙ (АИС КУЭ) КПД В СОСТАВЕ: УСПД ЭКОМ-3000 (Т-С25-М3-В4-Г), PGC GSM/GPRS И ПРОЧЕЕ КОММУТАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	ШТ	1	169 662 480	169 662 480
2	СЦЕНА	SIM-КАРТА	ШТ	1	15 000	15 000
3	СЦЕНА	РАЗВЕТВИТЕЛЬ ИНТЕРФЕЙСА RS-485 ПР-3М	ШТ	6	157 240	943 440
						170 620 920
КАБЕЛЬНЫЙ ПРОДУКЦИИ						
1	СЦЕНА	КАБЕЛЬ U/UTP CAT 5E PVC 2X2X0,52	М	60	4 313	258 780
2	СЦЕНА	КАБЕЛЬ U/UTP CAT 5E PVC 4X2X0,52	М	100	3 953	395 300
3	СЦЕНА	КАБЕЛЬ ВВГНГ-3X1,5	М	20	4 693	93 860
						747 940
СОСТАВИЛ						

О.ХАЛИКУЛОВ



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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Yig'ma ekspert xulosasi № 45497

Obyekt nomi «Jizzax viloyati Paxtakor tumani "Buyuk ipak yo'li" KSZda sanoat korxonalarining tashqi elektr tarmoqlarini qurish.»

Buyurtmachi - "HUDUDIY ELEKTR TARMOQLARI KORXONASI" AJ

Bosh loyihachi - "Jizzax Hududiy elektr ta'minoti korxonasi" AJ loyiha va smeta hujjatlarini ishlab chiqish bo'limi

Litsenziya 20.02.2021 yil № KV-000505 O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi

Moliyalashtirish manbai - Davlat mablag'i

Bosh pudratchi - Tender tanlovi asosida

Qurilish turi Yangi qurilish.

Murojaat raqami: № 42475

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Maxsus iqtisodiy va kichik sanoat zonalari muhandislik-kommunikatsiya infratuzilmasini yanada rivojlantirish chora-tadbirlari to'g'risida" 2021-yil 30-apreldagi PQ-5101-son qarori.

1.2. Elektr uskunalari energetik tarmoqqa ulanishiga ruxsat berishi uchun "Jizzax hududiy elektr tarmoqlari korxonasi" AJ tomonidan 25.05.2021 yilda berilgan №30/466 - sonli "Texnik sharti".

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. "Jizzax Hududiy elektr ta'minoti korxonasi" AJning 18.05.2022 yildagi 30/2967-sonli murojaat xati.

2.2. Arxitektura va qurilish yechimlari va elektr tarmog'i ishchi chizmalari.

2.3. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Loyiha-smeta hujjatlariga quyidagi qurilish ishlarini rejalashtirilgan.

Kuchlanishi 35 kV elektr uzatish tarmog'i uchun balandligi 16,6m bo'lgan 5 dona yig'ma temirbeton ustunlar qo'yish.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Ishchi loyihada uzunligi 500 m bo'lgan VL-35 kV va quvvati 1600kVA kuchlanishi 35/0,4 kV bo'lgan transformator nimstansiyasi qurilishi ko'zda tutilgan.

«Jizzax hududiy elektr tarmoqlari korxonasi» AJ tomonidan 030/466-sonli 25.05.2021 yilda berilgan texnik shartlarga ko`ra, ulanish nuqtasi uchun 110/35/10 kV «Paxtakor» nimstansiyasidan chiquvchi 35 kV li «Paxtakor» tarmog`ining eng yaqin ustuni olingan. Loyihalashtirilayotgan VL-35 kV temir-beton tayanchlarda AS 50/8,0 markali izolyatsiyalanmagan sim tortish orqali amalga oshirilgan. Loyihada ochiq tipdagi quvvati 1600kVA, kuchlanishi 35/0,4 kV bo`lgan nimstansiya quriladi. Elektr energiya sarfi ASKUE tizimi orqali hisobga olinadi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi, Davlat ekologik ekspertizasining va Sohaviy xulosalar olishi lozim.

5.2. "Jizzax Hududiy elektr tarmoqlari korxonasi" AJ tomonidan 25.05.2021 yilda berilgan №30/466 - sonli "Texnik shart"ga muvofiq ishlab chiqilgan loyiha "O'zenergoinspektsiya" Jizzax viloyat hududiy bo'limi bilan kelishuvdan o'tkazilsin.

5.3. Loyiha-smeta hujjatlari o`rnatilgan tartibda ekspertiza xulosasi bilan birgalikda buyurtmachiga topshiriladi va buyruq bilan tasdiqlanadi.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Loyiha-smeta hujjatlari ekspertizaga buyurtmachining e`tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Dastlabki 13.10.2021yildagi 21535-sonli yig`ma ekspert xulosasida berilgan e`tirozlar va takliflar o`z kuchida qoladi.

6.3. Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati, buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va 15% QQS bilan hisoblaganda **787 430,116** ming so`m taqdim etilgan.

6.4. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "**Jizzax viloyati Paxtakor tumani "Buyuk ipak yo'li" KSZda sanoat korxonalarining tashqi elektr tarmoqlarini qurish**" bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgusida kelishish uchun buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va 15 % QQS bilan hisoblaganda umumiy miqdorda **787 430,116** ming so`m tavsiya etiladi. Shu jumladan:

- qurilish- montaj ishlari - **308 331,696** ming so`m;

- asbob-uskunalar va jihozlar transport harajatlari bilan birgalikda - **374 206,023** ming so`m;

- qurilishni sug`urtalashga sarflangan harajatlar 0,32% - **2 184,121** ming so`m;

- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **102 708,276** ming so`mni tashkil etgan.

6.5. Buyurtmachining boshqa xarajatlari, xarajatlar moddasi bo'yicha taqsimlangan va tasdiqlangan asoslovchi hujjatlari taqdim etilmaganligi hamda smeta hujjatlariga kiritilmaganligi sababli ko'rsatilmadi.

6.8. Qurilish, montaj ishlarini bajarilishida qaytarilgan materiallar (vozvrat materialov) qiymati buyurtmachi va pudratchi tomonidan aniqlansin.

6.9. Ekspertlar tomonidan berilgan lokal xulosalardagi e`tirozlar, loyiha-smeta hujjatlarida inobatga olinganligi va e`tirozlar bartaraf etilganligi, buyurtmachining nazoratida va loyiha tashkilotining zimmasida turadi.

6.10. ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda, ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini, hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlar, birja va yarmarkalarining byulletenlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), tashkilotlar eng maqbul narxlar qabul qilinishi buyurtmachi tashkiloti nazoratida qoladi.

6.11. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 (4-bob) ga binoan qurilishning dastlabki narxi tavsiyaviydir. Tanlov savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etilgan dastlabki baholari buyurtmachi qabul qiladi. Ob'ektning shartnomaviy joriy narxi tanlov savdolari natijalariga ko'ra belgilanadi hamda buyurtmachi va pudratchi o'rtisida shartnoma tuzishga asos bo'ladi.

6.12. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar mahkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

6.13. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

7. Xulosalar.

7.1. **"Jizzax viloyati Paxtakor tumani "Buyuk ipak yo'li" KSZda sanoat korxonalarining tashqi elektr tarmoqlarini qurish"** ishchi loyiha ekspertiza tekshiruv natijalari, e'tirozlar va takliflarini hisobga olgan holda kelgusida ko'rib chiqish va kelishishga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: SHERKULOV ASKAR XUDAYBERDIEVICH

Ishtirokchi ekspertlar:

ZINADINOV ILYAS XXX

Abduramanov Nazim Sheyxmambetovich