		ПЛИТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ - 2 КОМПЛ.								
59	Ц0108-88-2	Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или прохода шин м2	1,02	3365,95 2616	89,95 30,45	3433 2668	92 31	2564 95	11 0,12	11
60	С11011-372	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные с толщ.6 мм м2	1,02	358		365				
61	Ц0108-88-3	Конструкции металлические т	0,003	106445 12420	2005,00 405,01	319 37	6 1	37 95	52 1,57	
62	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля т	0,003	147100		441				
		ОГРАЖДЕНИЕ СЕТЧАТОЕ								
63	Ц0108-88-1	Ограждение сетчатое м2	9,84	1171,95 516	45,95 6,75	11532 5077	452 66	4887 95	2 0,03	20
64	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля т	0,1612	147100		23713				
65	Е0113-21-2	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-133 м2	0,53	45,79 8,72	0,02	24 5		4 90	0,03	
		КРЕПЛЕНИЕ ИЗОЛЯТОРОВ								
66	Ц0108-88-3	Конструкции металлические т	0,0157	14425 12420	2005 405,01	226 195	31 6	191 95	52 1,57	1
67	С11011-906	Швеллеры из горячекатан.проката немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеро-	0,0157	63600		999				
68	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтет.связующем М-125) (полужестк.из	0,8	220,08 138,05	59,49 28,02	176 110	48 22	133 100	0,53 0,09	0
69	С11031-100	Плиты теплоизоляц.из мин.ваты на синтет.связующ. марки 125 м3	0,04	4260		170				
		ПОДСТАВКА ИЗОЛИРУЮЩАЯ								
70	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев м3	0,04	24508,54 5231,25	376,2 178,88	980 209	15 7	260 120	22,5 0,58	1
71	Ц0108-52-1	Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ, с количеством точек крепления: 1 шт	4	112,35 101,25	1,6	449 405	6	385 95		
72	С11051-203	Изоляторы шт	4	556		2224				
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
73	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100мм2 м	18	103 41,85	3,25 0,45	1854 753	59 8	723 95	0,16	3
74	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160мм2 м	57	123,7 48,6	3,7 0,6	7051 2770	211 34	2664 95	0,18	10
75	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм м	30	100,9 48,60	2,9 0,3	3027 1458	87 9	1394 95	0,17	5
76	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм м	50	109,85 48,60	3,25 0,45	5493 2430	163 23	2330 95	0,18	9
		Итого по разделу 1				**64256**		**15945**		
		ИТОГО				**3210219**		**171952**		
		итого ТП				**3530422**		**239218**		

оборудование	**2805803**
запасные части, тара упаковка ,ТР,ЗСР	**311151**
итого СМР	**3841573**
в т.ч. Оборудование	3116953

НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ

см.06-001 **НА НАРУЖНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ**

Раздел 1. ВОДОСНАБЖЕНИЕ.

1	Е0101-13-1	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 м3	741,68	24,58 1,05	23,53 8,49	18230 779	17452 6297	6863 97	0,01 0,02	7 15
2	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами м3	23,94	217,62 217,62		5210 5210		5887 113	1,18	28
3	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1	558,38	6,10	6,10 2,34	3406	3406 1307	1267 97	0,01	6
4	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы м3	239,24	158,83 158,83		37998 37998		42938 113	0,89	213
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	558,38	26,66 22,14	4,52	14886 12363	2524	11992 97	0,11	61
6	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопров. м3	12,29	1964,45 199,78	169,67 74,30	24143 2455	2085 913	4379 130	1,02 0,28	13 3
12	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм км	0,200	70848,23 42997,50	27739,35 8857,48	14170 8600	5548 1771	13482 130	194 26,38	39 5
16	С130804-234	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1Мпа, SDR 17 Dв 109,3 мм м	180,76	726		131232				
17	С130804-233	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1Мпа, SDR 17 Dв 96 мм м	31,31	567		17753				
18	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам.100 мм с гидравлическим испытанием км	0,014	86010,57 63472,50	11884,57 5241,60	1204 889	166 73	1251 130	270 19,69	4
19	С130806-79	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп,	14,06	714		10039				
20	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам.100-250 мм т	0,1279	145723,73 81607,50	54986,85 24254,10	18638 10438	7033 3102	17602 130	312,7 91,12	40 12
21	С130806-79	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп,	8	714		5712				
22	С130806-74	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп,	3	443		1329				
23	С130806-100	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10750-90/ из стали БСт2кп-БСт4кп,	1	1880		1880				
24	Е0122-15-3	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части	0,025	25654,01 10120,50	5682,58 2506,73	641 253	142 63	410 130	43 9,42	1
25	Е0122-15-6	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части	0,001	36785,44 11524,50	6332,53 2793,37	37 12	6 3	19 130	49 10,49	
26	Е0122-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам.80 мм шт	2	475,60 295,43	18,18 8,78	951 591	36 18	791 130	1,36 0,03	3

27	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам.100 мм шт	6	483,01 301,28	19,74 8,78	2898 1808	118 53	2418 130	1,40 0,03	8
28	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам.80 мм фланец	16	147,87 125,78	16,47	2366 2012	264	2616 130	0,46	7
29	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам.100 мм фланец	28	194,23 163,80	21,43	5438 4586	600	5962 130	0,60	17
30	С130902-52	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1Мпа	2	5190,00		10380				
31	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1Мпа	6	6480		38880				
32	С130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа /10кгс/см2/, Dy 80мм шт	16	377		6032				
33	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа /10кгс/см2/, Dy 100мм шт	28	492		13776				
34	Е0122-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах м3	8,16	39427,20 3071,25	2291,80 810,52	321726 25061	18701 6614	41178 130	13,90 2,48	113 20
35	С131104-10	Люк чугунный тяжелый, ГОСТ 3634-89 шт	6	13400		80400				
36	С12021-267	Стремянка металлическая т	0,162	133700		21659				
37	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100мм км		10697,50 10442,25		0 0		0 130	51,5	0
38	Е0106-13-1	Устройство бетонных упоров м3	2,16	9891,75 637,65	96,42 42,54	21366 1377	208 92	1543 105	3,06 0,16	7
39	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из	2	554,47 330,53	43,96 20,47	1109 661	88 41	899 128	1,47 0,07	3
40	С130901-56	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 Мпа /16кгс/см2/, Dy 20 мм шт	2	437		874				
41	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам.до 50 мм 1шт	2	554,47 330,53	43,96 20,47	1109 661	88 41	899 128	1,47 0,07	3
42	С130901-59	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 Мпа /16кгс/см2/, Dy 40 мм шт	2	919		1838				
43	Е0122-38-2	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам.80 мм врезка	4	887,09 470,93	133,67 58,50	3548 1884	535 234	2753 130	1,86 0,22	7 1
44	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальн. штуцеров /патрубков/ диам.100мм врезка	2	1089,78 514,80	200,50 87,75	2180 1030	401 176	1567 130	2,01 0,33	4 1
		Итого				**843040**		**166716**		

Раздел 2. КАНАЛИЗАЦИЯ

48	Е0101-13-1	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 м3	1329,9	24,58 1,05	23,53 8,49	32689 1396	31293 11291	12307 97	0,01 0,02	13 27
49	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами м3	42,90	217,62 217,62		9336 9336		10550 113	1,18	51

50	E0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м м3	1001	6,1	6, 2,34	6106	6106 2342	2272 97	0,01	10
51	E0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы м3	429,00	158,83 158,83		68138 68138		76996 113	0,89	382
52	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	1001,00	26,66 22,14	4,52	26687 22162	4525	21497 97	0,11	110
53	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопров. м3	28,17	1964,45 199,78	169,67 74,30	55339 5628	4780 2093	10037 130	1,02 0,28	29 8
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ								
54	E0101-215-1	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м шт	352	1556,10 549,90	82,02 27,35	547747 193565	28871 9627	142234 70	2,55 0,11	898 39
55	E0101-216-1	Извлечение легких иглофильтров длиной до 4 м шт	352	336,97 131,63	205,35 58,27	118613 46334	72283 20511	46791 70	0,65 0,16	229 56
56	E0101-217-1	Монтаж всасывающего коллектора м	469,5	177,34 60,26	109,35 36,40	83261 28292	51340 17090	31767 70	0,34 0,11	160 52
57	E0101-217-2	Демонтаж всасывающего коллектора м	469,5	107,33 38,32	69 24,54	50391 17991	32396 11522	20659 70	0,23 0,08	108 38
58	C131103-15	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 Мпа /10кгс/см2/, d 32 мм м	10	623		6230				
59	E0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм км	0,4655	93683,87 54405,00	39017,49 12496,77	43610 25326	18163 5817	40486 130	247 37,30	115 17
60	C130804-237	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 Мпа, SDR 17 Dв 157,3мм м	470,15	1510		709933				
61	E0122-6-5	Укладка водопроводн. чугун.напорных раструбных труб d150мм при заделке раструбов асбестоцем. км	0,0215	1075706,36 86580	2192,78 968,17	23128 1861	47 21	2447 130	397 3,63	9
62	E0123-13-4	Устройство канализационных круглых сборных ж/б колодцев диам.1 м в мокрых грунтах м3	28,45	29154,33 3438,93	2823,74 1235,82	829441 97838	80335 35159	172896 130	15,87 4,64	452 132
		Итого				**2610648**		**590939**		

см. 06-002 **НА ПОЖАРНЫЙ РЕЗЕРВУАР ЕМК 100 М3**

1	E0101-18-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 м3	147	41,44 2,65	38,79 14,22	6092 390	5702 2090	2405 97	0,01 0,04	1 6
2	E010333-A5-1	Перевозка грунта на расстояние до 5 км т	249,9	47,70	47,70 11,70	11920	11920 2924	2924 100	0,19	47
3	E0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов м3	147	3,51 0,51	2,94 1,21	516 75	432 178	245 97		
4	E0101-13-1	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья м3	299	27,04 1,16	25,88 9,34	8085 347	7738 2793	3045 97	0,01 0,03	3 9
5	E0101-163-1	Доработка мокрого грунта вручную м3	30	333,59 333,59		10008 10008		11309 113	1,71	51
6	E0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении	309	3,10	3,10 1,27	958	958 392	381 97		

7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлов[illegible]в и ям в грунтах 1 группы м3	20	158,83 158,83		3177 3177		3590 113	0,89	18
8	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов м3	329	410,30	410,30 288,41	134989	134989 94887	92040 97	1,02	336
9	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки м3	6,1	8893,77 254,48	73,49 32,41	54252 1552	448 198	1838 105	1,35 0,12	8 1
10	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	6,1	131		799				
11	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой м2	147	368,31 111,74	20,49 8,98	54142 16426	3012 1320	21827 123	0,42 0,03	62 4
12	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий	147	248,46 66,11	10,07 4,42	36524 9718	1480 650	12753 123	0,25 0,02	37 3
13	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	61	229,65 67,86	11,07 4,86	14009 4139	675 296	5456 123	0,36 0,02	22 1
14	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В3,5 м3	2,2	9292,33 737,10		20443 1622		1995 123	3,66	8
15	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В3,5 (для создания уклона) м3	1,3	9445,33 737,10		12279 958		1179 123	3,66	5
16	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм В15 1м3	20,4	12698,86 1398,15	1054,12 429,57	259057 28522	21504 8763	39150 105	6,51 1,34	133 27
17	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	20,4	131,00		2672				
18	С12041-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-1, d 6 мм т	0,0093	65000		605				
19	С12041-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-1, d 8 мм т	0,452	62000		28024				
20	С12041-62	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-11, d 10 мм т	0,605	65300		39507				
21	С12041-65	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-11, d 16 мм т	0,537	58500		31415				
22	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов (защитная рубашка) В10 1м3	5,6	10248,75 637,65	96,42 42,54	57393 3571	540 238	4000 105	3,06 0,16	17 1
23	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	5,6	131		734				
24	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2	67,0	736,91 106,18	9,15 4,00	49373 7114	613 268	8711 118	0,47 0,02	31 1
25	Е0108-4-6	Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности	67,0	-375,17 -51,19	-4,66 -2,05	-25136 -3430	-312 -137	-4209 118	-0,23 -0,01	-15 -1
26	Е0108-6-9	Кирпич для заполнения штраб м3	0,8	7872,25 1190,48	329,68 143,33	6298 952	264 115	1259 118	5,95 0,54	5
27	С11011-764	Сетка стеклянная строительная СС-1 м2	19	142		2698				
28	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м шт	6	1655,69 447,53	421,73 149,53	9934 2685	2530 897	5015 140	2,06 0,46	12 3

29	С143018-23	Плиты покрытий П5-4 из тяжелого бетона кл.В22,5, плоские прямоугольные м3	5,67	23400		132678				
30	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	5,67	131		743				
31	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диам.до 1000мм м3	0,24	3248,15 1056,81	2035,50 777,36	780 254	489 187	616 140	4,93 2,37	1 1
32	С143018-27	Колодцы объемные смотровые железобетонные из тяжел.бетона класса В22,5 объемом более 1м3 м3	0,24	19500,00		4680				
33	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	0,24	131		31				
34	Е0123-24-1	Установка люков шт	2	8418,14 272,03	39,47 17,55	16836 544	79 35	753 130	1,31 0,07	3
35	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	45	229,65 67,86	11,07 4,86	10334 3054	498 219	4025 123	0,36 0,02	16 1
36	Е0111-19-1	Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм м2	45	79,88 52,65	16,78 7,34	3595 2369	755 330	3320 123	0,24 0,03	11 1
37	Е0111-19-2 к=2	Исключить 10мм м2	45	-18,90 -12,30	-6,60 -2,86	-851 -554	-297 -129	-839 123	-0,06 -0,01	-3
38	С143010-13	Асфальтовая мастика т	0,054	5060		273				
39	Е0106-19-2	Устройство поясов без'опалубки 1м3	1,4	10318,77 938,93	315,34 139,09	14446 1315	441 195	1585 105	4,15 0,52	6 1
40	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	1,4	131		183				
41	С12041-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-1, d 6 мм т	0,0025	69000		173				
42	Е0122-4-5	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-9 диам.300мм с соединением чугун.муфтами км	0,003	1729670,19 87457,5	29970,94 13221	5189 262	90 40	393 130	398,00 49,66	1
43	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диам. патрубка 280мм шт	2	2376,00 555,75	7,62 2,92	4752 1112	15 6	134 12	2,65 0,01	5
44	Е0107-57-1	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд м	22	41,35 13,78	0,20 0,09	910 303	4 2	427 140	0,06	1
45	Е0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм м2	128	689,80 240,73	147,49 65,61	88294 30813	18879 8398	41172 105	1,03 0,28	132 36
46	Е0107-14-6	Укладка плит покрытий площадью до 2 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10т,	32	257,23 120,22	110,18 38,01	8231 3847	3526 1216	7089 140	0,57 0,11	18 4
47	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров из тяжел.бетона кл.В22,5, плоские прямоугольные м3	27,2	23400		636480				
48	С143001-42	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона: выше 7,5 до 10 м3	27,2	-174		-4733				
49	С143001-43	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона: выше 10 до 12,5 м3	27,2	-174		-4733				
50	С143001-44	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона: выше 12,5 до 15 м3	27,2	-174		-4733				

51	С143001-45	Скидка к сметной стоимости за изменен класса бетона: выше 15 до 20 м3	27,2	-348		-9466				
52	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона: выше 20 до 22,5 м3	27,2	-187		-5086				
		Итого				**1729770**		**273586**		
		итого на 2				**3459541**		**547173**		
	см. 06-001	**НА СЕПТИК ЕМК 100 М3**								
1	Е0101-18-1	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 м3	147	41,44 2,65	38,79 14,22	6092 390	5702 2090	2405 97	0,01 0,04	1 6
2	Е010333-А5-1	Перевозка грунта на расстояние до 5 км т	249,9	47,70	47,70 11,70	11920	11920 2924	2924 100	0,19	47
3	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов м3	147	3,51 0,51	2,94 1,21	516 75	432 178	245 97		
4	Е0101-13-1	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья м3	299	27,04 1,16	25,88 9,34	8085 347	7738 2793	3045 97	0,01 0,03	3 9
5	Е0101-163-1	Доработка мокрого грунта вручную м3	30	333,59 333,59		10008 10008		11309 113	1,71	51
6	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м м3	309	3,10	3,10 1,27	958	958 392	381 97		
7	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы м3	20	158,83 158,83		3177 3177		3590 113	0,89	18
8	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов м3	329	410,30	410,30 288,41	134989	134989 94887	92040 97	1,02	336
9	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки м3	6,1	8893,77 254,48	73,49 32,41	54252 1552	448 198	1838 105	1,35 0,12	8 1
10	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	6,1	131		799				
11	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой м2	147	368,31 111,74	20,49 8,98	54142 16426	3012 1320	21827 123	0,42 0,03	62 4
12	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой м2	147	248,46 66,11	10,07 4,42	36524 9718	1480 650	12753 123	0,25 0,02	37 3
13	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	61	229,65 67,86	11,07 4,86	14009 4139	675 296	5456 123	0,36 0,02	22 1
14	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В3,5 м3	2,2	9292,33 737,10		20443 1622		1995 123	3,66	8
15	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В3,5 (для создания уклона) м3	1,3	9445,33 737,10		12279 958		1179 123	3,66	5
16	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм В15 1м3	20,4	12698,86 1398,15	1054,12 429,57	259057 28522	21504 8763	39150 105	6,51 1,34	133 27
17	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	20,4	131,00		2672				

18	С12041-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-1, d 6 мм т	0,0093	65000		605				
19	С12041-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-1, d 8 мм т	0,452	62000		28024				
20	С12041-62	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-11, d 10 мм т	0,605	65300		39507				
21	С12041-65	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-11, d 16 мм т	0,537	58500		31415				
22	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов (защитная рубашка) В10 1м3	5,6	10248,75 637,65	96,42 42,54	57393 3571	540 238	4000 105	3,06 0,16	17 1
23	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	5,6	131		734				
24	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2	67	736,91 106,18	9,15 4,00	49373 7114	613 268	8711 118	0,47 0,02	31 1
25	Е0108-4-6	Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности	67	-375,17 -51,19	-4,66 -2,05	-25136 -3430	-312 -137	-4209 118	-0,23 -0,01	-15 -1
26	Е0108-6-9	Кирпич для заполнения штраб м3	0,8	7872,25 1190,48	329,68 143,33	6298 952	264 115	1259 118	5,95 0,54	5
27	С11011-764	Сетка стеклянная строительная СС-1 м2	19	142		2698				
28	Е0107-13-1	Укладка плит покрытий одноэтажных зданий и сооружений длиной до 6 м, площадью до 10 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м шт	6	1655,69 447,53	421,73 149,53	9934 2685	2530 897	5015 140	2,06 0,46	12 3
29	С143018-23	Плиты покрытий П5-4 из тяжелого бетона кл.В22,5, плоские прямоугольные м3	5,67	23400		132678				
30	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	5,67	131		743				
31	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диам.до 1000мм м3	0,24	3248,15 1056,81	2035,50 777,36	780 254	489 187	616 140	4,93 2,37	1 1
32	С143018-27	Колодцы объемные смотровые железобетонные из тяжел.бетона класса В22,5 объемом более 1м3 м3	0,24	19500,00		4680				
33	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	0,24	131		31				
34	Е0123-24-1	Установка люков шт	2	8418,14 272,03	39,47 17,55	16836 544	79 35	753 130	1,31 0,07	3
35	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	45	229,65 67,86	11,07 4,86	10334 3054	498 219	4025 123	0,36 0,02	16 1
36	Е0111-19-1	Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм м2	45	79,88 52,65	16,78 7,34	3595 2369	755 330	3320 123	0,24 0,03	11 1
37	Е0111-19-2 к=2	Исключить 10мм м2	45	-18,90 -12,30	-6,60 -2,86	-851 -554	-297 -129	-839 123	-0,06 -0,01	-3
38	С143010-13	Асфальтовая мастика т	0,054	5060		273				
39	Е0106-19-2	Устройство поясов без опалубки 1м3	1,4	10318,77 938,93	315,34 139,09	14446 1315	441 195	1585 105	4,15 0,52	6 1

40	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона з[illegible] сульфатостойкий цемент м3	1,4	131		183				
41	С12041-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-1, d 6 мм т	0,0025	69000		173				
42	Е0122-4-5	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-9 диам.300мм с соединением чугун.муфтами км	0,003	1729670,19 87457,5	29970,94 13221	5189 262	90 40	393 130	398,00 49,66	1
43	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диам. патрубка 280мм шт	2	2376,00 555,75	7,62 2,92	4752 1112	15 6	134 12	2,65 0,01	5
44	Е0107-57-1	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд м	22	41,35 13,78	0,20 0,09	910 303	4 2	427 140	0,06	1
45	Е0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм м2	128	689,80 240,73	147,49 65,61	88294 30813	18879 8398	41172 105	1,03 0,28	132 36
46	Е0107-14-6	Укладка плит покрытий площадью до 2 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10т, высота здания до25м (загрузочн.плиты) шт	32	257,23 120,22	110,18 38,01	8231 3847	3526 1216	7089 140	0,57 0,11	18 4
47	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров из тяжел.бетона кл.В22,5, плоские прямоугольные м3	27,2	23400		636480				
48	С143001-42	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона: выше 7,5 до 10 м3	27,2	-174		-4733				
49	С143001-43	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона: выше 10 до 12,5 м3	27,2	-174		-4733				
50	С143001-44	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона: выше 12,5 до 15 м3	27,2	-174		-4733				
51	С143001-45	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона: выше 15 до 20 м3	27,2	-348		-9466				
52	С143001-46	Скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона: выше 20 до 22,5 м3	27,2	-187		-5086				
		Итого по смете				**1729770**		**273586**		

см. 04-002 **НА ВНЕШНИЕ СЕТИ 10 КВ**

ОПОРА П10-2 - 15 ШТ

1	Е0133-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	15	1759,91 658,13	952,16 320,35	26399 9872	14282 4805	15411 105	3,06 1,03	46 15
2	С143019-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтн.линий электропер., длина 10,5м, марка СВ105-3,5 шт	15	18700		280500				
3	184-1901 ПЭСС-1-84	Траверсы стальные с деталями крепления т	0,33	58362,5		19260				
4	184-1903 ПЭСС-1-84	Изоляторы ШФ20-8 шт	90	406,53		36588				
5	290518-2112 -3	Колпачки типа К для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач К-6 100шт	0,90	1328,25		1195				
6	290518-1021	Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/ шт	90	140,88		12679				
7	290518-1028	Зажим ответвительный прессуемый ПС ОА-95 шт	15	191,19		2868				

		ОПОРА УА10-1 - 2 ШТ								
8	Е0133-103-3	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверса- ми/ опора	2	5542,85 1918,80	3450,80 1141,92	11086 3838	6902 2284	6428 105	9 3,63	18 7
9	С143019-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтн.ли- ний электропер., длина 10,5м, марка СВ105-3,5 шт	6	18700,00		112200				
10	184-1901 ПЭСС-1-84	Траверсы стальные с деталями крепления т	0,12	58362,5		7004				
11	184-1903 ПЭСС-1-84	Изоляторы ШФ20-8 шт	4	406,53		1626				
12	290518-2112 -3	Колпачки типа К для крепления штыревых изолято- ров воздушных линий электропередач К-6 100шт	0,04	1328,25		53				
13	290518-1021	Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/ шт	6	140,88		845				
14	290518-1028	Зажим ответвительный прессуемый ПС ОА-95 шт	6	191,19		1147				
15	Е0133-107-5	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3 шт	6	582,88 231,08	351,80 115,71	3497 1386	2111 694	2185 105	1,01 0,33	6 2
16	С143014-3	Плиты марки П-3и м3	0,30	20900,00		6270				
		Подвеска натяжная изолирующая - 6 шт								
17	15102-5001	Изолятор линейный подвесной ПФ70-В шт	24	573,56		13765				
18	290518-1023	Зажим натяжные НБ-2 ПАМ-3-1 (КС-0,69-2-68) шт	12	392,44		4709				
19	290518-1160-1	Ушко фиксаторное ЛЭЗ.42.0172 100шт	0,12	3038,88		365				
20	290518-4044	Звенья промежуточные переходные ПРТ-7-1 ТС- 115.41-02.100 шт	12	32099,38		385193				
21	Е0133-25-4	Устройство заземления контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп 1м	4	24,38 19,72	3,49 1,29	98 79	14 5	88 105	0,10	
22	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10мм т	0,0025	45800,00		115				
23	С11011-879	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40- 70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0 т	0,001	75900		76				
		Установка разъединителя на концевой опоре - 1 шт								
24	Е0133-30-11	Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,01 т 1т	0,06	11288,79 3802,50	7486,29 2388,67	677 228	449 143	390 105	17,10 6,38	1
25	С11071-30	Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока оцинкованные т	0,06	139600,00		8376				
26	184-1903 ПЭСС-1-84	Изоляторы ШФ20-8 шт	2	406,53		813				
27	290518-2112 -3	Колпачки типа К для крепления штыревых изолято- ров воздушных линий электропередач К-6 100шт	0,02	1328,25		27				

28	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов шт	2	2750,64 1801,80	840,84 307,42	5501 3604	1682 615	4429 105	7,42 1,03	15 2
29	Ц0108-57-1	Привод с одной тягой, рычажный шт	1	1171,29 982,80	4,49 2,99	1171 983	4 3	937 95	4,00 0,01	4
30	1503-3058	Разделитель РЛНДУ-1-10/400У1 ГОСТ689-69 полюс	2	5635,00		11270				
31	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами т	0,001	149300		149				
32	290518-1023	Зажим аппаратный ПАМ-3-1 (КС-0,69-2-68) шт	6	392,44		2355				
		ОПОРА А10-1 - 4 ШТ								
33	Е0133-103-2	Установка одностоечных ж/б опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	4	3616,38 1281,15	2155,23 714,87	14466 5125	8621 2859	8383 105	5,98 2,29	24 9
34	С143019-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтн.линий электропер., длина 10,5м, марка СВ105-3,5 шт	8	18700,00		149600				
35	184-1901 ПЭСС-1-84	Траверсы стальные с деталями крепления т	0,192	58362,5		11206				
36	184-1903 ПЭСС-1-84	Изоляторы ШФ20-8 шт	4	406,53		1626				
37	290518-2112-3	Колпачки типа К для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач К-6 100шт	0,04	1328,25		53				
38	290518-1021	Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/ шт	12	140,88		1691				
39	290518-1028	Зажим ответвительный прессуемый ПС ОА-95 шт	8	191,19		1530				
40	Е0133-107-5	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3 шт	8	582,88 231,08	351,80 115,71	4663 1849	2814 926	2913 105	1,01 0,33	8 3
41	С143014-3	Плиты марки П-3и м3	0,4	20900		8360				
		Подвеска натяжная изолирующая - 6 шт								
42	15102-5001	Изолятор линейный подвесной ПФ70-В шт	48	573,56		27531				
43	290518-1023	Зажим натяжные НБ-2 ПАМ-3-1 (КС-0,69-2-68) шт	24	392,44		9419 -				
44	290518-1160-1	Ушко фиксаторное ЛЭ3.42.0172 100шт	0,24	3038,88		729				
45	Е0133-25-4	Устройство заземления контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп 1м	8	24,38 19,72	3,49 1,29	195 158	28 10	176 105	0,10	1
46	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10мм т	0,005	45800		229				
47	С11011-879	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0 т	0,0019	75900		144				
		ОПОРА ПП10-5 - 3 ШТ								
48	Е0133-103-1	Установка одностоечных ж/б опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	3	1759,91 658,13	952,16 320,35	5280 1974	2856 961	3082 105	3,06 1,03	9 3

49	С143019-101	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5м,	3	12000		36000				
50	184-1901 ПЭСС-1-84	Траверсы стальные с деталями крепления т	0,135	58362,5		7879				
51	184-1903 ПЭСС-1-84	Изоляторы ШФ20-8 шт	18	406,53		7318				
52	290518-2112-3	Колпачки типа К для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач К-6 100шт	0,18	1328,25		239				
53	290518-1021	Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/ шт	18	140,88		2536				
54	Е0133-25-4	Устройство заземления контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп 1м	3,9	24,38 19,72	3,49 1,29	95 77	14 5	86 105	0,10	
55	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10мм т	0,0024	45800		110				
56	С11011-879	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0 т	0,0009	75900		68				
		ОПОРА ПУА10-1 - 1 ШТ								
57	Е0133-103-2	Установка одностоечных ж/б опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	1	3616,38 1281,15	2155,23 714,87	3616 1281	2155 715	2096 105	5,98 2,29	6 2
58	С143019-101	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5м,	2	12000		24000				
59	184-1901 ПЭСС-1-84	Траверсы стальные с деталями крепления т	0,098	58362,5		5720				
60	184-1903 ПЭСС-1-84	Изоляторы ШФ20-8 шт	3	406,53		1220				
61	290518-2112-3	Колпачки типа К для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач К-6 100шт	0,03	1328,25		40				
62	290518-1021	Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/ шт	3	140,88		423				
63	290518-1028	Зажим ответвительный прессуемый ПС ОА-95 шт	3	191,19		574				
64	Е0133-107-5	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3 шт	3	582,88 231,08	351,80 115,71	1749 693	1055 347	1092 105	1,01 0,33	3 1
65	С143014-3	Плиты марки П-3и м3	0,15	20900		3135				
		Подвеска натяжная изолирующая - 6 шт								
66	15102-5001	Изолятор линейный подвесной ПФ70-В шт	12	573,56		6883				
67	290518-1023	Зажим натяжные НБ-2 ПАМ-3-1 (КС-0,69-2-68) шт	6	392,44		2355				
68	290518-11601	Ушко фиксаторное ЛЭ3.42.0172 100шт	0,06	3038,88		182				
69	290518-4044	Звенья промежуточные переходные ПРТ-7-1 ТС-115.41-02.100 шт	2	32099,38		64199				

70	E0133-25-4	Устройство заземления контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп 1м	1,1	24,38 19,72	3,49 1,29	27 22	4 1	24 105	0,10	
71	C12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10мм т	0,0007	45800		32				
72	C11011-879	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0 т	0,0003	75900		23				
		Установка муфты мачтовой на концевой опоре - 3 шт								
73	E0133-30-11	Установка стальных конструкций под оборудование массой до 0,01 т 1т	0,096	11288,79 3802,50	7486,29 2388,67	1084 365	719 229	624 105	17,10 6,38	2 1
74	C11071-30	Кронштейны для подвески проводов постоянного и переменного тока оцинкованные т	0,096	139600		13402				
75	E0133-116-2	Установка линейного электрооборудования разрядников вручную шт	9	1188,41 936,00	148,91 64,35	10696 8424	1340 579	9453 105	4,38 0,24	39 2
76	1503-4029	Разрядники вентильные РВО-10У1 шт	9	925,75		8332				
77	290518-1023	Зажим аппаратный ПАМ-3-1 (КС-0,69-2-68) шт	9	392,44		3532				
78	290518-1021	Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/ шт	9	140,88		1268				
79	C151803-205	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 70-10-11-МА УХЛЗ шт	6	263,00		1578				
80	Ц0110-569-1	Муфта соединительная, монтируемая методом горяч.пайки: прямая на кабеле емк. до 4х4 муфта	3	5164,5 3451,5		15494 10355		10147 98	15	45
81	C151610-1	Муфта защитная для кабелей связи соединительная МЗС-35 шт	3	1550		4650				
		ОПОРА УП10-1 - 3 ШТ								
82	E0133-103-2	Установка одностоечных ж/б опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	3	3616,38 1281,15	2155,23 714,87	10849 3843	6466 2145	6287 105	5,98 2,29	18 7
83	C143019-91	Стойки вибрированные для опор высоковольтн.линий электропер., длина 10,5м, марка СВ105-3,5 шт	6	18700		112200				
84	184-1901 ПЭСС-1-84	Траверсы стальные с деталями крепления т	0,186	58362,5		10855				
85	184-1903 ПЭСС-1-84	Изоляторы ШФ20-8 шт	18	406,53		7318				
86	290518-2112-3	Колпачки типа К для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач К-6 100шт	0,18	1328,25		239				
87	290518-1021	Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/ шт	12	140,88		1691				
88	290518-1028	Зажим ответвительный прессуемый ПС ОА-95 шт	6	191,19		1147				
89	E0133-107-5	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3 шт	6	582,88 231,08	351,80 115,71	3497 1386	2111 694	2185 105	1,01 0,33	6 2
90	C143014-3	Плиты марки П-3и м3	0,3	20900		6270				

		ОПОРА П-2 - 1 ШТ								
91	Е0133-103-1	Установка одностоечных ж/б опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	1	1759,91 658,13	952,16 320,35	1760 658	952 320	1027 105	3,06 1,03	3 1
92	С143019-101	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5м, марка СНВ 7-13 (прим) шт	1	12000		12000				
93	184-1901 ПЭСС-1-84	Траверсы стальные с деталями крепления т	0,125	58362,5		7295				
		Подвеска поддерживающая изолирующая - 6 шт								
94	15102-5001	Изолятор линейный подвесной ПФ70-В шт	12	573,56		6883				
95	290518-1023	Зажим натяжные НБ-2 ПАМ-3-1 (КС-0,69-2-68) шт	6	392,44		2355				
96	290518-1160-1	Ушко фиксаторное ЛЭ3.42.0172 100шт	0,06	3038,88		182				
97	290518-4044	Звенья промежуточные переходные ПРТ-7-1 ТС-115.41-02.100 шт	2	32099,38		64199				
98	Е0133-25-4	Устройство заземления контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп 1м	1,1	24,38 19,72	3,49 1,29	27 22	4 1	24 105	0,10	
99	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10мм т	0,0007	45800		32				
100	С11011-879	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0 т	0,0003	75900		23				
		ОПОРА К-2 - 2 ШТ								
101	Е0133-103-1	Установка одностоечных ж/б опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	2	1759,91 658,13	952,16 320,35	3520 1316	1904 641	2055 105	3,06 1,03	6 2
102	С143019-101	Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 9,5м, марка СНВ 7-13 (прим) шт	2	12000		24000				
103	184-1901 ПЭСС-1-84	Траверсы стальные с деталями крепления т	0,64	58362,5		37352				
104	Е0133-107-5	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3 шт	6	582,88 231,08	351,80 115,71	3497 1386	2111 694	2185 105	1,01 0,33	6 2
105	С143014-3	Плиты марки П-3и и анкер АЦ-1 м3	0,3	20900		6270				
106	290518-1021	Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/ шт	12	140,88		1691				
107	290518-1028	Зажим ответвительный прессуемый ПС ОА-95 шт	4	191,19		765				
		Подвеска натяжная изолирующая - 12 шт								
108	15102-5001	Изолятор линейный подвесной ПФ70-В шт	48	573,56		27531				
109	290518-1023	Зажим натяжные НБ-2 ПАМ-3-1 (КС-0,69-2-68) шт	24	392,44		9419				

110	290518-1160 1	Ушко фиксаторное ЛЭ3.42.0172 100шт	0,24	3038,88		729				
111	290518-4044	Звенья промежуточные переходные ПРТ-7-1 ТС-115.41-02.100 шт	8	32099,38		256795				
112	Е0133-25-4	Устройство заземления контурного без забивки заземлений в грунтах 1-4 групп 1м	4,4	24,38 19,72	3,49 1,29	107 87	15 6	97 105	0,10	
113	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10мм т	0,0027	45800		124				
114	С11011-879	Прокат полосовой толщиной 4-5 мм при ширине 40-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0 т	0,0011	75900		83				
		ПОДВЕСКА ПРОВОДА								
115	Е0133-109-6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением провода свыше 35 мм2 1км	3,4	46176,18 11904,75	33029,43 8338,94	156999 40476	112300 28352	72270 105	51,10 22,72	174 77
116	С151607-28	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюмин.проволок, марка АС сечение 50/8 мм2 т	2,67	315700,00		843298				
		ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ								
117	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 м3	60	31,73 1,35	30,38 10,97	1904 81	1823 658	717 97	0,01 0,03	1 2
118	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	60	7,11	7,11 2,73	427	427 164	159 97	0,01	
119	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	60	26,66 22,14	4,52	1600 1328	271	1289 97	0,11	7
120	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее м	210	41,41 11,44	29,87 8,97	8696 2402	6273 1884	4072 95	0,06 0,04	13 8
121	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1 м	140	12,79 4,29	8,50 2,60	1791 601	1190 364	916 95	0,02 0,01	3 1
122	Ц0108-145-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые по дну канала без креплений, масса 1 м до 1 кг м	520	21,68 13,13	2,75 0,65	11274 6828	1430 338	6807 95	0,06	31
123	С151601-201	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х70 мм2 1000м	1	821400,00		427128				
124	Ц0108-27-1	Шкаф наружной установки с коридором обслуживания с выключателем шт	2	10843,40 7897,50	2248,90 575,91	21687 15795	4498 1152	16099 95	33 2,57	66 5
125	75-5-8	Ячейка КРУН серии К-8М с вакуумным выключателем ВВ/TEL с РЗА "МІКОМ", номин.напряж. /линейное/ 6;10 кВ, наибольшее рабочее напряж. /линейное/ -7,2; 12 кВ, номин.ток главных цепей ячеек -630; 1000; 1600А, ток термической стойкости -20; 31,5 А, ток электродинамической стойкости -51; 81 А, габ.разм. 4500х3040х810 мм шт	2	1574800,00		3149600				
		Итого по смете				**6668156**		**184136**		
		оборудование				**4006768**				

		запасные части, тара упокока ,ТР,ЗСР				**444332**				
		итого СМР				**7112488**		**184136**		
		в т.ч. Оборудование				4451100				

см.07-001 **Вертикальная планировка**

1	Е0101-145-2	Планировка площадей из грунтов 2группы механизированным способом м2	35920	1,50	1,50 0,39	53880 0	53880 14009	13589 97		
2	Е0147-3-3	Подготовка участка для озеленения, разбивка участка м2	22692,0	15,80 15,80		358534 358534	0 0	462508 129	0,07	1588
3	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100м м2	4467,25	21,91 1,34	17,23 7,15	97877 5986	76971 31941	50443 133		

итого	**510291**	**526540**
Всего	36293644	5346016
накладные расходы	5346016	
Ненормируемые и непредвиденные затраты	2089625	
итого	**43729285**	
в т.ч. Оборудование	**7568053**	

Заказчик:
Нач.отд.строительства Управления
строительства Кызылординской области
Б.Тайманов

Главный инспектор
управления строительства
Кызылординской области:
М.Мысыров

Технадзор:
Директор
ТОО"ДостарСтройГрупп"
С.Уримбаев

Начальник ПТО: С.Кайыров
Менеджер по СМР Ж.Кариева
Технадзор по объекту: Х.Асанов

Подрядчик:
Директор
ТОО "СМП-Кызылорда"
Алимкулов Т.М.