Наименование стройки Строительство 5-ти этажного 70-ти квартирного жилого дома в г. Экибастуз для работников АО "ЕЭК"Наружные инженерные сети.

Наименование объекта КТПБ 2х630кВа

Объект номер - 4-3

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 3 от 24 августа 2017 года

на трансформаторная подстанция блочного типа КТПБ 2х630кВА

Основание: 740/16-16-ЭС.ВМ,ЭС.СО

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня % сумма, тенге
				на единицу измерения	по проекту	на единицу измерения	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		РАЗДЕЛ 1.общестроительные работы						
1	**Е11-010102-0313 11-010102-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (для вывоза лишнего грунта. в т.ч.погрузка разработанного вручную)** Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	**м3 грунта**	**24,4100**		**137,23**	**3350**	**59,1** **572**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,0106	0,258746	601,82	156	
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0308	0,751828	1080,86	813	
		Итого оплата труда:				**39,67**	**968**	
1. 3	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0077	0,187957	2955,31	555	
1. 4	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0231	0,563871	2997,80	1690	
		Итого эксплуатация машин:				**92,01**	**2246**	
1. 5	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00003	0,000732	2263,27	2	
		Итого материалов:				**0,07**	**2**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:				**98,45**	**2403**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				121,90	2976	
		НР второго уровня	%	4,24		5,17	126	
		Накладные расходы	%	--		28,61	698	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,17	248	
2	**С341-020103-1012 41-020103-1012 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км**	**т**	**25,5000**		**243,84**	**6218**	
		Итого прямые затраты:				**216,59**	**5523**	
		НР второго уровня	%	4,24		9,18	234	
		Накладные расходы	%	--		9,18	234	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,06	461	
3	**Е11-010101-0313 11-010101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5** Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	**м3 грунта**	**59,9500**		**91,72**	**5498**	**59,1** **969**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2)	чел-ч	0,00911	0,546145	652,97	357	
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0198	1,187	1080,86	1283	
		Итого оплата труда:				**27,35**	**1640**	
3. 3	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0198	1,187	2997,80	3558	
		Итого эксплуатация машин:				**59,36**	**3558**	
		Итого прямые затраты:				**65,30**	**3915**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				81,47	4884	
		НР второго уровня	%	4,24		3,45	207	
		Накладные расходы	%	--		19,62	1176	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,79	407	
4	**Е11-010205-0301 11-010205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**2,5300**		**1779,74**	**4503**	**59,1** **1486**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки						
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=2,8)	чел-ч	1,416	3,582	701,72	2514	
		Итого оплата труда:				**993,64**	**2514**	
		Итого прямые затраты:				**993,64**	**2514**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1580,87	4000	
		НР второго уровня	%	4,24		67,03	170	
		Накладные расходы	%	--		654,27	1655	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		131,83	334	
5	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**29,9700**		**1011,22**	**30306**	**59,1 10000**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1,7)	чел-ч	0,885	26,523	637,93	16920	
		Итого оплата труда:				**564,57**	**16920**	
		Итого прямые затраты:				**564,57**	**16920**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				898,23	26920	
		НР второго уровня	%	4,24		38,08	1141	
		Накладные расходы	%	--		371,74	11141	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		74,91	2245	
7	**Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненного грунта**	**29,9700**		**181,20**	**5431**	**59,1 1526**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=1)	чел-ч	0,108	3,237	601,82	1948	
7. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,786713	805,83	634	
		Итого оплата труда:				**86,15**	**2582**	
7. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,786713	1667,75	1312	
7. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	3,147	12,07	38	
		Итого эксплуатация машин:				**45,05**	**1350**	
		Итого прямые затраты:				**110,04**	**3298**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				160,96	4824	
		НР второго уровня	%	4,24		6,82	205	
		Накладные расходы	%	--		57,74	1730	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,42	402	
8	**Е11-070501-0101 11-070501-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка** Состав работ: .	**шт. сборных конструкций**	**57,0000**		**1541,97**	**87892**	**62,1 18842**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,476	27,132	732,41	19872	
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1988	11,332	923,95	10470	
		Итого оплата труда:				**532,31**	**30342**	
8. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0263	1,499	2790,09	4183	
8. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,133	7,581	2471,27	18735	
8. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0395	2,252	1716,89	3866	
		Итого эксплуатация машин:				**469,88**	**26783**	
8. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0041	0,2337	16180,18	3781	
8. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,012	0,684	12856,09	8794	
8. 8	125423 С (21-049999-9901)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	1	57	--	--	
		Итого материалов:				**220,61**	**12575**	
		Итого прямые затраты:				**1039,11**	**59230**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1369,68	78072	
		НР второго уровня	%	4,24		58,07	3310	
		Накладные расходы	%	--		388,64	22152	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		114,22	6511	
9	**Е11-070501-0102 11-070501-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка** Состав работ: .	**шт. сборных конструкций**	**9,0000**		**2185,18**	**19667**	**62,1 4180**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,668	6,012	732,41	4403	
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2801	2,521	923,70	2329	
		Итого оплата труда:				**747,98**	**6732**	
9. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0392	0,3528	2790,09	984	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,182	1,638	2471,27	4048	
9. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0589	0,5301	1716,89	910	
		Итого эксплуатация машин:				**660,27**	**5942**	
9. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0071	0,0639	16180,18	1034	
9. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0165	0,1485	12856,09	1909	
9. 8	125423 С (21-049999-9901)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	1	9	--	--	
		Итого материалов:				**327,00**	**2943**	
		Итого прямые затраты:				**1476,52**	**13289**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1941,02	17469	
		НР второго уровня	%	4.24		82,30	741	
		Накладные расходы	%	--		546,79	4921	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		161,87	1457	
10	**Е11-070501-0103 11-070501-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка** Состав работ: .	**шт. сборных конструкций**	**18,0000**		**3265,74**	**58783**	**62,1 12485**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	0,937	16,866	750,47	12657	
10. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4482	8,068	923,10	7447	
		Итого оплата труда:				**1116,92**	**20105**	
10. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0725	1,305	2790,09	3641	
10. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,267	4,806	2471,27	11877	
10. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1087	1,957	1716,89	3359	
		Итого эксплуатация машин:				**1048,74**	**18877**	
10. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0047	0,0846	16180,18	1369	
10. 7	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0295	0,531	12856,09	6827	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10. 8	125423 С (21-049999-9901)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	1	18	--	--	
		Итого материалов:				**455,30**	**8195**	
		Итого прямые затраты:				**2207,23**	**39730**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2900,84	52215	
		НР второго уровня	%	4,24		123,00	2214	
		Накладные расходы	%	--		816,60	14699	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		241,91	4354	
11	**С121-041201-9903 21-041201-9903 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**13,1600**		**18939,24**	**249240**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**16823,04**	**221391**	
		НР второго уровня	%	4,24		713,30	9387	
		Накладные расходы	%	--		713,30	9387	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1402,91	18462	
12	**С121-041201-9911 21-041201-9911 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**9,7740**		**16352,71**	**159831**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**14525,52**	**141972**	
		НР второго уровня	%	4,24		615,88	6020	
		Накладные расходы	%	--		615,88	6020	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1211,31	11839	
13	**Е11-060101-0119 11-060101-0119 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные бетонные(монолитные заделки)В7,5. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**2,5000**		**23096,70**	**57742**	**48,5 2765**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,1)	чел-ч	2,82	7,05	722,78	5096	
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2261	0,56525	1069,67	605	
		Итого оплата труда:				**2280,09**	**5700**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00675	3226,47	22	
13. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1678	0,4195	33,42	14	
13. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2169	0,54225	2790,09	1513	
13. 6	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0074	0,0185	49,90	1	
13. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0065	0,01625	1716,89	28	
		Итого эксплуатация машин:				**631,02**	**1578**	
13. 8	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,538	15512,32	39363	
13. 9	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,28	0,7	66,30	46	
13.10	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0022	0,0055	27822,14	153	
13.11	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00025	0,000625	17393,69	11	
13.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,18	0,45	196,54	88	
13.13	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0882	0,2205	6598,38	1455	
13.14	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00283	0,007075	25,42	0	
13.15	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,448	1,12	656,93	736	
		Итого материалов:				**16740,86**	**41852**	
		Итого прямые затраты:				**19410,12**	**48525**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				20515,96	51290	
		НР второго уровня	%	4,24		869,88	2175	
		Накладные расходы	%	--		1975,72	4939	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1710,87	4277	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14	**С121-020199-9917 21-020199-9917 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цементаФБС и заделки**	**м3**	**25,4540**		**825,21**	**21005**	
		Итого прямые затраты:				**733,00**	**18658**	
		НР второго уровня	%	4,24		31,08	791	
		Накладные расходы	%	--		31,08	791	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		61,13	1556	
15	**Е11-070503-0110 11-070503-0110 РСНБ РК 2015**	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка** Состав работ: 1. Заполнение швов раствором	**шт. сборных конструкций**	**18,0000**		**399,03**	**7183**	**62,1 1726**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,2)	чел-ч	0,148	2,664	732,41	1951	
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	0,774	1069,35	828	
		Итого оплата труда:				**154,38**	**2779**	
15. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0412	0,7416	2790,09	2069	
15. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,0324	1716,89	56	
		Итого эксплуатация машин:				**118,04**	**2125**	
15. 5	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,045	12856,09	579	
15. 6	125423 С (21-049999-9901)	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	шт.	1	18	--	--	
		Итого материалов:				**32,14**	**579**	
		Итого прямые затраты:				**258,58**	**4654**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				354,45	6380	
		НР второго уровня	%	4,24		15,03	271	
		Накладные расходы	%	--		110,90	1996	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,56	532	
16	**С121-040105-9901 21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**0,2700**		**48771,89**	**13168**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого прямые затраты:	**м3**			**43322,29**	**11697**	
		НР второго уровня	%	4,24		1836,87	496	
		Накладные расходы	%	--		1836,87	496	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3612,73	975	
17	**Е11-060701-0201 11-060701-0201 РСНБ РК 2015**	**Пояса в опалубке В12,5. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными 4. Установка и сварка арматуры 5. Укладка бетонной смеси	**м3**	**5,6000**		**33542,73**	**187839**	**48,5 18927**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,4)	чел-ч	8,25	46,2	750,47	34672	
17. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,7231	4,049	1075,15	4354	
		Итого оплата труда:				**6968,82**	**39025**	
17. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,01512	3226,47	49	
17. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4909	2,749	33,42	92	
17. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,7081	3,965	2790,09	11064	
17. 6	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,083	11,662	141,93	1655	
17. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0123	0,06888	1716,89	118	
		Итого эксплуатация машин:				**2317,47**	**12978**	
17. 8	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	5,684	16180,18	91968	
17. 9	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	2,5	14	66,30	928	
17.10	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0081	0,04536	27822,14	1262	
17.11	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0004	0,00224	17393,69	39	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	2,072	196,54	407	
17.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	0,014	200244,36	2803	
17.14	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0012	0,00672	25,42	0	
17.15	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,779	4,362	656,93	2866	
		Итого материалов:				**17906,06**	**100274**	
		Итого прямые затраты:				**26414,90**	**147923**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				29794,78	166851	
		НР второго уровня	%	4,24		1263,30	7074	
		Накладные расходы	%	--		4643,18	26002	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2484,65	13914	
18	**С121-050301-0303 21-050301-0303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0987**		**187261,71**	**18486**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**166337,75**	**16421**	
		НР второго уровня	%	4,24		7052,72	696	
		Накладные расходы	%	--		7052,72	696	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13871,24	1369	
19	**С121-050301-0102 21-050301-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0154**		**203324,24**	**3132**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**180605,51**	**2782**	
		НР второго уровня	%	4,24		7657,67	118	
		Накладные расходы	%	--		7657,67	118	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15061,05	232	
20	**Е11-060301-0408 11-060301-0408 РСНБ РК 2015**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,5177**		**248369,89**	**128578**	**48,5 11152**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей						
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	58	30,026	760,10	22823	
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,186368	920,43	172	
		Итого оплата труда:				**44417,15**	**22994**	
20. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,077653	2790,09	217	
20. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,108714	1716,89	187	
		Итого эксплуатация машин:				**779,06**	**403**	
20. 5	145986 С (21-130210-0102)	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	0,517688	154210,74	79833	
		Итого материалов:				**154210,74**	**79833**	
		Итого прямые затраты:				**199075,60**	**103059**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				220617,92	114211	
		НР второго уровня	%	4,24		9354,20	4843	
		Накладные расходы	%	--		30896,52	15995	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		18397,77	9524	
25	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее	**м2 поверхности**	**102,9600**		**902,91**	**92964**	**50,8 8920**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	0,212	21,828	796,81	17392	
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,20592	805,83	166	
		Итого оплата труда:				**170,54**	**17558**	
25. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	2,008	428,09	859	
25. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,20592	1716,89	354	
		Итого эксплуатация машин:				**11,78**	**1213**	
25. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	247,104	212,16	52426	
25. 6	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,02471	51147,90	1264	
25. 7	249073 С (21-130104-9903)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,016474	82661,45	1362	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**534,69**	**55051**	
		Итого прямые затраты:				**715,39**	**73657**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				802,02	82576	
		НР второго уровня	%	4,24		34,01	3501	
		Накладные расходы	%	--		120,64	12421	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66,88	6886	
26	**Е11-080101-0304 11-080101-0304 РСНБ РК 2015**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом** Состав работ: 1. Частичная приколка изолируемой поверхности 2. Нанесение изоляционного слоя из раствора с жидким стеклом	**м2 поверхности**	**15,8800**		**1693,79**	**26897**	**50,8 5536**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,6)	чел-ч	0,888	14,101	769,12	10846	
26. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,06352	805,83	51	
		Итого оплата труда:				**686,20**	**10897**	
26. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,004	0,06352	1716,89	109	
		Итого эксплуатация машин:				**6,87**	**109**	
26. 4	102671 С (21-020402-0102)	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,028	0,44464	15711,61	6986	
26. 5	146546 С (21-130512-0301)	Стекло жидкое калийное	т	0,0005	0,00794	52224,29	415	
26. 6	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00225	0,03573	25,42	1	
		Итого материалов:				**466,09**	**7402**	
		Итого прямые затраты:				**1155,94**	**18356**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1504,53	23892	
		НР второго уровня	%	4,24		63,79	1013	
		Накладные расходы	%	--		412,38	6549	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125,47	1992	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 С МАТЕРИАЛАМИ			Тенге				**1187713**	**99086**
		Накладные расходы -	Тенге				**143701**	
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**99086**	
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**44615**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**86421**	
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**1417835**	
		коэфициент скидки по итогам конкурса К=0,95000145847	Тенге				**1346945**	
		НДС 12%	Тенге				**161633**	
		Всего с НДС	**тенге**				**1508578**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
30	**Т Коммерч предл**	**КТПБ 2х630кВА АО Кемонт**	**кт**	**1,0000**		**27962569**	**27962569**	
		Итого прямые затраты:				**24838130,84**	**24838131**	
		НР второго уровня	%	4,24		1053136,75	1053137	
		Накладные расходы	%	--		1053136,75	1053137	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2071301,41	2071301	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**24838131**	
		В том числе:						
		Стоимость оборудования -	Тенге				**24838131**	
		Накладные расходы -	Тенге				**1126856**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**2216293**	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				**28181280**	
		коэфициент скидки по итогам конкурса К=0,95000145847	Тенге				**26772257**	
		НДС 12%	Тенге				**3212671**	
		Всего по 2 разделу	Тенге				**29984928**	
	Итого по 1 и 2 разделу		**Тенге**				**31493506**	

Сдал:

Директор ТОО "АЙТ-СТРОЙ" _____ Киреев Ж.А.

Принял:

Главный специалист _____ Садыков А.Б.

Технический надзор

ТОО "Anvar-Sagat" _____ Каржасов К.Н.