Форма КС 3

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Городской отдел строительства"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Каспийская Кадровая Ассоциация"

Утверждена
приказом Министра национальной экономики
Республики Казахстан от "19" марта 2015года №229

Наименование строительства: Строительство жилья в мкр.Береке,участок 19,76га, г.Атырау, пятно №7 (72-х квартирный жилой дом,кредитный).Без благоустройства и наружных инженерных сетей.

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь месяц 2018 года

Код заказчика	Кодподрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 354	06.12.2017г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	СМР в отчетном месяце (за октябрь) без НДС	СМР в базисных ценах 2001г	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в сметных базисных ценах)	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство жилья в мкр.Береке,участок 19,76га, г.Атырау, пятно №7 (72-х квартирный жилой дом,кредитный).Без благоустройства и наружных инженерных сетей.	**548 428 031,88**	41 779 743,59							5 013 569,23	46 793 312,82
Всего к оплате с НДС	**Сорок шесть миллиона семьсот девяносто три тысяча триста двенадцать тенге 82тиын**									

Заказчик:

ГУ "Городской отдел строительства"

Руководитель _____ Басаров Т.К.
(подпись)

Подрядчик:

ТОО "Каспийская Кадровая Ассоциация"

Директор _____ Нусупов Е.А.
(подпись)

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Городской отдел строительства"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Каспийская Кадровая Ассоциация"
Договор № 354 от 06.12.2017г
Наименование стройки - Строительство жилья в мкр.Береке,участок 19,76га, г.Атырау, пятно №7 (72-х квартирный жилой дом,кредитный) Без благоустройства и наружных инженерных сетей.
Наименование объекта - Строительство жилья в мкр.Береке,участок 19,76га, г.Атырау, пятно №7

РЕЕСТР

принятых актов выполненных работ за октябрь 2018 г.

№	Наименование работ	Общая стоимость работ по договору (с учетом НДС)	Выполнено с начала года (с учетом НДС)	2017г	2018 г	2018г	2018г	2018г	2018г	2018г	2018г	2018г
				декабрь	апрель	июнь	июнь	июль	август	август	сентябрь	октябрь
	Строительство жилья в мкр.Береке,участок 19,76га, г.Атырау, пятно №7	802 377 434,88	548 428 031,88	84 800 000,00	55 000 000	47 619 000,00	105 953 265,15	79 666 507,88	39 368 433,66	45 001 123,26	44 226 389,11	46 793 312,82
1	Разбивка основных осей		254 304,11	254 304,11								
2	Общестроительные работы по чертежам марки КЖ		348 244 135,95	84 545 695,89	55 000 000	47 619 000,00	89 111 420,80	71 242 876,11			725 143,15	
2.1.	Земляные работы		1 326 565,98	767 594,69	558 971,29							
2.2.	Фундаменты		100 704 182,32	83 778 101,20	12 189 604,18	3 945 958,93		65 374,86			725 143,15	
2.3.	Колонны К1-33шт		23 766 425,43		4 634 511,22	4 755 875,96	9 601 637,68	4 774 400,57				
2.4.	Колонны К2-8шт		6 032 410,75		1 176 338,28	1 207 142,73	2 437 101,13	1 211 828,61				
2.5.	Диафрагма жесткости ДЖ-1-2шт, КЖ-2-2шт		18 943 054,73		3 693 941,36	3 790 676,90	7 652 996,11	3 805 440,36				
2.6.	Ригели (Р1-Р4; Р10-Р11)		51 758 149,52		9 950 382,57	10 210 167,55	20 585 286,98	11 012 312,42				
2.7.	Перекрытия		128 486 545,14		20 447 560,58	20 971 857,09	41 943 714,66	45 123 412,81				
2.8.	Лестницы внутренние		7 114 925,19		970 040,46	1 130 551,46	2 845 944,00	2 168 389,27				
2.9.	Конструкции лифта		10 111 876,89		1 378 650,06	1 606 769,38	4 044 740,24	3 081 717,21				
3	Подкрановые пути					0,00						
4	Общестроительные работы по чертежам марки АР		161 696 750,78				16 841 844,35	8 423 631,77	39 368 433,66	39 876 568,61	29 118 376,89	28 067 895,50
4.1.	Стены		53 881 792,84				10 566 403,69	5 221 541,47	21 874 787,11	13 349 937,25	612 717,01	2256406,31
4.2.	Перемычки		6 764 091,62				102 403,62	1 198 217,22	1 190 132,71	239 775,99	3 596 032,17	437529,91
4.3.	Кровля		6 806 092,17							5 030 473,62		1775618,55
4.4.	Вентшахты		796 834,41									796834,41
4.5.	Перегородки		14 956 528,39				6 173 037,04	1 637 978,21	1 637 978,21	5 507 534,93		
4.6.	Полы		26 824 247,98							4 491 267,44	12 332 573,95	10000406,59
4.7.	Проемы		15 615 001,11						4 757 714,71	5 205 000,37	1 732 832,05	3919453,98
4.8.	Внутренняя отделка		27 972 351,41						8 338 495,40	4 327 166,35	6 930 818,57	8375871,09
4.9.	Наружная отделка		6 879 498,93					365 894,87	1 569 325,52	1 725 412,66	3 218 865,88	
4.10.	Разные работы		1 200 311,92								694 537,26	505774,66
	ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ		26 439 256,74							2 367 417,24	10 512 430,68	13559408,82
	ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ		7 490 926,33							2 757 137,41	1 378 568,71	3355220,21
	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ		4 302 657,97								2 491 869,68	1810788,29
	ИТОГО:		548 428 031,88	84 800 000,00	55 000 000	47 619 000,00	105 953 265,15	79 666 507,88	39 368 433,66	45 001 123,26	44 226 389,11	46 793 312,82

ПРИНЯЛ:
Заказчик:
ГУ "Городской отдел строительства"

Руководителяь отдела Базаров Т.К.

ТОО "Инжиниринговый центр "Sheber"

Технадзор Сарбалин М.К.

СДАЛ:
Подрядчик:
ТОО "Каспийская Кадровая Ассоциация"

Директор Нусупов Е.А.

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Городской отдел строительства" Форма 2

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Каспийская Кадровая Ассоциация"

Наименование стройки - Строительство жилья в мкр.Береке,участок 19,76га, г.Атырау, пятно №7 (72-х квартирный жилой дом,кредитный).Без благоустройства и наружных инженерных сетей.

Наименование объекта - Строительство жилья в мкр.Береке,участок 19,76га, г.Атырау, пятно №7

Объект номер - 2-1

А К Т

выполненных работ за октябрь месяц 2018 года

Составлена в текущих ценах 3 квартала 2017 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Стены					
		Наружные стены техэтажа-лист7АР					
1	11-080301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней при высоте этажа до 4 м толщиной 300мм. Кладка без облицовки	м3 кладки	65,5000		19721,44	1291754
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=847,32)	чел-ч	3,72	243,66	847,32	206458
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	28,82	944,68	27226
		Итого оплата труда:				3567,69	233684
1. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,44	28,82	3678,17	106005
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	28,82	944,68	27226
		Итого эксплуатация машин:				1618,39	106005
1. 4	21-070201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6.5 м. шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0005	0,03275	17490,47	573
1. 5	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,026	1,703	93,00	158
1. 6	21-030301-0402	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В2.5, D500 ГОСТ 31360-2007	м3	0,92	60,26	16238,97	978560
		Итого материалов:				14951,02	979292
		НР первого уровня	%	50,8		1812,39	118711
		НР второго уровня	%	4,24		913,03	59804
		Накладные расходы	%	--		2725,42	178515
		Сметная прибыль	%	8		1795,75	117622
		Сметная стоимость:				24242,61	1587891

1	2	3	4	5	6	7	8
2	22-050110-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Смеси сухие - кладочный клей для газо и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	1637,5000		46,13	75538
		НР второго уровня	%	4,24		1,96	3203
		Накладные расходы	%	--		1,96	3203
		Сметная прибыль	%	8		3,85	6299
		Сметная стоимость:				51,93	85040
		Наружные стены покрытия высотой 0,9					
3	11-150201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	125,0000		1187,99	148498
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,611	76,375	944,68	72150
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,024	3	836,74	2510
		Итого оплата труда:				597,28	74660
3. 3	31-050402-0302	Лебедки электрические тяговым усилием до 12.26 кН (1.25 т)	маш.-ч	0,009	1,125	52,57	59
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
3. 4	31-030205-0202	Растворонасосы, 3 м3/ч	маш.-ч	0,024	3	1055,06	3165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,024	3	836,74	2510
		Итого эксплуатация машин:				25,79	3224
3. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0189	2,362	30934,80	73083
3. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0035	0,4375	93,00	41
		Итого материалов:				584,99	73124
		НР первого уровня	%	54,8		327,31	40914
		НР второго уровня	%	4,24		64,25	8031
		Накладные расходы	%	--		391,56	48945
		Сметная прибыль	%	8		126,36	15795
		Сметная стоимость:				1705,91	213239
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				1515791
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1515791
Материалы -			Тенге				1052416
Всего заработная плата -			Тенге				308344
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				75538
Накладные расходы -			Тенге				230663

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				159625
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				71038
		Сметная прибыль -	Тенге				139716
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1886170
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				352
		Сметная заработная плата -	Тенге				308344
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1886170
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				352
		Сметная заработная плата -	Тенге				308344
		РАЗДЕЛ 2.Перемычки					
				Перемычки цокольного этажа			
4	11-090302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Перемычки металлические. Монтаж	т конструкций	1,1466		64815,38	74317
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	56,5	64,783	858,61	55623
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,608	4,137	1095,49	4532
		Итого оплата труда:				52463,99	60155
4. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.1	0,11466	296,12	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
4. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,137592	3290,37	453
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,137592	1267,10	174
4. 5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	3,21	3,681	4106,02	15113
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,21	3,681	1087,90	4005
4. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,100901	5630,55	568
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,100901	1463,94	148
4. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,217854	1893,09	412
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,19	0,217854	944,68	206
4. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,46	1,674	17,05	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				14484,85	16608
4. 9	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	0,03	0,034398	66,30	2
4.10	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,021441	2742,30	59

1	2	3	4	5	6	7	8
4.11	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0002	0,000229	327520,00	75
4.12	21-070201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,001181	33053,57	39
4.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000505	381819,66	193
4.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,011466	196,58	2
4.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,2	1,376	296,29	408
4.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,36	0,412776	91,11	38
4.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000115	1774323,66	203
4.18	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000505	200244,36	101
4.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000355	302271,47	107
4.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000688	376950,05	259
4.21	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,002224	269341,86	599
		Итого материалов:				1819,07	2086
		НР первого уровня	%	60,9		31950,57	36635
		НР второго уровня	%	4,24		4102,88	4704
		Накладные расходы	%	--		36053,45	41339
		Сметная прибыль	%	8		8069,51	9252
		Сметная стоимость:				108938,34	124909
5	21-050201-0502 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	1,1016		174784,26	192542
		НР второго уровня	%	4,24		7410,85	8164
		Накладные расходы	%	--		7410,85	8164
		Сметная прибыль	%	8		14575,61	16056
		Сметная стоимость:				196770,72	216763
6	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0450		154591,86	6957
		НР второго уровня	%	4,24		6554,69	295
		Накладные расходы	%	--		6554,69	295
		Сметная прибыль	%	8		12891,72	580
		Сметная стоимость:				174038,28	7832

1	2	3	4	5	6	7	8
7	11-130301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	33,2514		63,20	2101
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1044,87)	чел-ч	0,0295	0,980916	1044,87	1025
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00665	944,68	6
		Итого оплата труда:				31,01	1031
7. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,003325	3505,83	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0001	0,003325	944,68	3
7. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,003325	35,69	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
7. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,003325	1893,09	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0001	0,003325	944,68	3
7. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,372416	46,28	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				1,06	35
7. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000499	273897,54	137
7. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,002993	302271,47	905
		Итого материалов:				31,31	1041
		НР первого уровня	%	54,2		16,81	559
		НР второго уровня	%	4,24		3,39	113
		Накладные расходы	%	--		20,20	672
		Сметная прибыль	%	8		6,67	222
		Сметная стоимость:				90,07	2995
8	11-130301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	33,2514		55,21	1836
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,0213	0,708255	891,06	631
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,00665	944,68	6
		Итого оплата труда:				19,17	637
8. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,003325	3505,83	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0001	0,003325	944,68	3
8. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,003325	35,69	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
8. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,003325	1893,09	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0001	0,003325	944,68	3
8. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,216134	46,28	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				0,84	28
8. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000466	339590,38	158

1	2	3	4	5	6	7	8
8. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,002993	340355,81	1019
		Итого материалов:				35,39	1177
		НР первого уровня	%	54,2		10,39	345
		НР второго уровня	%	4,24		2,78	92
		Накладные расходы	%	–		13,17	438
		Сметная прибыль	%	8		5,47	182
		Сметная стоимость:				73,85	2456
9	11-070503-0110 РСНБ РК 2015	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	5,0000		350,90	1754
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	0,148	0,74	858,61	635
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	0,215	944,68	203
		Итого оплата труда:				167,70	838
9. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	0,206	3678,17	758
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0412	0,206	944,68	195
9. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,009	1893,09	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,009	944,68	9
		Итого эксплуатация машин:				154,95	775
9. 5	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,0125	27550,04	344
		Итого материалов:				68,88	344
		НР первого уровня	%	62,1		104,14	521
		НР второго уровня	%	4,24		19,29	96
		Накладные расходы	%	–		123,43	617
		Сметная прибыль	%	8		37,95	190
		Сметная стоимость:				512,28	2561
10	21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,1100		66414,96	7306
		НР второго уровня	%	4,24		2815,99	310
		Накладные расходы	%	–		2815,99	310
		Сметная прибыль	%	8		5538,48	609
		Сметная стоимость:				74769,43	8225
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				286814
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				212496

1	2	3	4	5	6	7	8
		Материалы -	Тенге				2562
		Всего заработная плата -	Тенге				2507
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				199499
		Местные материалы -	Тенге				7306
		Накладные расходы -	Тенге				10495
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1425
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				9070
		Сметная прибыль -	Тенге				17839
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				240831
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2507
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				74317
		Материалы -	Тенге				2086
		Всего заработная плата -	Тенге				60155
		Накладные расходы -	Тенге				41339
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				36635
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				4704
		Сметная прибыль -	Тенге				9252
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				124909
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				69
		Сметная заработная плата -	Тенге				60155
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				365740
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				72
		Сметная заработная плата -	Тенге				62662
		РАЗДЕЛ 3.Кровля					
11	11-120101-1504 РСНБ РК 2015	Устройство грунтовки раствором битума в керосине БН90/10	м2 изолируемой поверхности	535,2800		227,92	122002
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	0,093	49,781	858,61	42742
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,481752	1052,15	507
		Итого оплата труда:				80,80	43249
11. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0004	0,214112	3678,17	788
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0004	0,214112	944,68	202
11. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,160584	3290,37	528
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,160584	1267,10	203

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0086	4,603	477,34	2197
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,107056	1893,09	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,107056	944,68	101
		Итого эксплуатация машин:				6,94	3716
11. 7	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,8	428,224	100,88	43199
11. 8	21-130104-0803	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-90/30	т	0,00025	0,13382	118942,81	15917
11. 9	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,321168	51147,90	16427
		Итого материалов:				141,13	75543
		НР первого уровня	%	56,4		45,57	24393
		НР второго уровня	%	4,24		11,60	6207
		Накладные расходы	%	–		57,17	30600
		Сметная прибыль	%	8		22,81	12208
		Сметная стоимость:				307,89	164810
12	11-120101-0105 РСНБ РК 2015	Кровли скатные из наплавляемых материалов Унифлекс. Устройство в два слоя	м2 кровли	535,2800		2116,10	1132708
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,138	73,869	922,81	68167
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	1,552	1000,27	1553
		Итого оплата труда:				130,25	69719
12. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0015	0,80292	3678,17	2953
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,80292	944,68	759
12. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,26764	3290,37	881
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,26764	1267,10	339
12. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,481752	1893,09	912
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,481752	944,68	455
12. 6	32-040108-0501	Горелки газопламенные	маш.-ч	0,048	25,693	17,72	455
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				9,72	5201
12. 7	21-100403-2216	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы спец-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 10 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +100°С до +105°С, полиэстер, кропка/пленка, марка ЭКП-4,2 ГОСТ 30547-97	м2	1,15	615,572	926,49	570321
12. 8	21-100403-2217	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы спец-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 10 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +100°С до +105°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1,13	604,866	802,91	485653
12. 9	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,069	36,934	91,11	3365
		Итого материалов:				1979,04	1059340

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	56,4		73,46	39322
		НР второго уровня	%	4,24		92,84	49694
		Накладные расходы	%	--		166,30	89016
		Сметная прибыль	%	8		182,59	97738
		Сметная стоимость:				2464,99	1319461
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				1254709
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1254709
Материалы -			Тенге				1134883
Всего заработная плата -			Тенге				112969
		Накладные расходы -	Тенге				119616
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				63714
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				55902
		Сметная прибыль -	Тенге				109946
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1484271
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				126
		Сметная заработная плата -	Тенге				112969
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1484271
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				126
		Сметная заработная плата -	Тенге				112969
		РАЗДЕЛ 4.Вентшахт					
13	11-080201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов. Кладка(вентшахты)	м3 кладки	17,1600		31841,19	546395
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=815,57)	чел-ч	5,95	102,102	815,57	83271
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	6,178	944,68	5836
		Итого оплата труда:				5192,73	89107
13. 3	31-050101-0102	Краны башенные. 8 т	маш.-ч	0,36	6,178	3678,17	22722
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	6,178	944,68	5836
		Итого эксплуатация машин:				1324,14	22722
13. 4	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	4,118	23918,53	98506
13. 5	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100. размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,4	6,864	48615,46	333697
13. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0023	0,039468	205870,68	8125
13. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,046	0,78936	93,00	73
		Итого материалов:				25664,41	440401

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	50,8		2637,90	45266
		НР второго уровня	%	4,24		1461,91	25086
		Накладные расходы	%	--		4099,82	70353
		Сметная прибыль	%	8		2875,28	49340
		Сметная стоимость:				38816,29	666088
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				546395
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				546395
Материалы -			Тенге				440401
Всего заработная плата -			Тенге				89107
		Накладные расходы -	Тенге				70353
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				45266
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				25087
		Сметная прибыль -	Тенге				49340
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				666088
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				108
		Сметная заработная плата -	Тенге				89107
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				666088
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				108
		Сметная заработная плата -	Тенге				89107
		РАЗДЕЛ 5.Полы					
			Типб полы жилого помещения				
14	11-120101-1301 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	1952,6000		449,79	878264
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=836,74)	чел-ч	0,186	363,184	836,74	303890
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0087	16,988	1022,51	17370
		Итого оплата труда:				164,53	321260
14. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0037	7,225	3678,17	26573
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0037	7,225	944,68	6825
14. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0021	4,1	3290,37	13492
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	4,1	1267,10	5195
14. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	35,928	477,34	17150
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0029	5,663	1893,09	10720
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	5,663	944,68	5350

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				34,79	67935
14. 7	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	3924,726	100,88	395926
14. 8	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,48815	107727,12	52587
14. 9	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	1,133	51147,90	57925
		Итого материалов:				259,37	506439
		НР первого уровня	%	56,4		92,79	181191
		НР второго уровня	%	4,24		23,01	44921
		Накладные расходы	%	--		115,80	226112
		Сметная прибыль	%	8		45,25	88350
		Сметная стоимость:				610,84	1192726
15	21-110401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	м3	97,6300		24303,07	2372709
		НР второго уровня	%	4,24		1030,45	100603
		Накладные расходы	%	--		1030,45	100603
		Сметная прибыль	%	8		2026,68	197865
		Сметная стоимость:				27360,20	2671176
16	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1952,6000		900,51	1758332
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	695,126	779,59	541913
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	24,798	836,74	20749
		Итого оплата труда:				288,16	562662
16. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	177,101	11,78	2086
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
16. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	24,798	1495,22	37078
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	24,798	836,74	20749
		Итого эксплуатация машин:				20,06	39165
16. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	39,833	29395,15	1170898
16. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	68,341	93,00	6356
		Итого материалов:				602,92	1177254
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	342661
		НР второго уровня	%	4,24		45,62	89082
		Накладные расходы	%	--		221,11	431744
		Сметная прибыль	%	8		89,73	175206
		Сметная стоимость:				1211,35	2365281

1	2	3	4	5	6	7	8
17	11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	1952,6000		627,03	1224348
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,0176	34,366	779,59	26791
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	4,1	3346,96	13724
		Итого оплата труда:				20,75	40515
17. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	181,201	11,78	2135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
17. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	16,402	1495,22	24524
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	16,402	836,74	13724
		Итого эксплуатация машин:				13,65	26659
17. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	39,833	29395,15	1170898
		Итого материалов:				599,66	1170898
		НР первого уровня	%	60,9		12,64	24674
		НР второго уровня	%	4,24		27,12	52959
		Накладные расходы	%	--		39,76	77632
		Сметная прибыль	%	8		53,34	104158
		Сметная стоимость:				720,14	1406139
				Тип7 полы сан узлов			
18	11-120101-1301 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	185,2000		449,79	83301
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836,74)	чел-ч	0,186	34,447	836,74	28823
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0087	1,611	1022,51	1648
		Итого оплата труда:				164,53	30471
18. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0037	0,68524	3678,17	2520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0037	0,68524	944,68	647
18. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0021	0,38892	3290,37	1280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,38892	1267,10	493
18. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0184	3,408	477,34	1627
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0029	0,53708	1893,09	1017
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0029	0,53708	944,68	507
		Итого эксплуатация машин:				34,79	6443
18. 7	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2,01	372,252	100,88	37553
18. 8	21-130104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,0463	107727,12	4988

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 9	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00058	0,107416	51147,90	5494
		Итого материалов:				259,37	48035
		НР первого уровня	%	56,4		92,79	17186
		НР второго уровня	%	4,24		23,01	4261
		Накладные расходы	%	--		115,80	21446
		Сметная прибыль	%	8		45,25	8380
		Сметная стоимость:				610,84	113128
19	21-110401-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	м3	9,2600		24303,07	225046
		НР второго уровня	%	4,24		1030,45	9542
		Накладные расходы	%	--		1030,45	9542
		Сметная прибыль	%	8		2026,68	18767
		Сметная стоимость:				27360,20	253355
20	11-110101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	185,2000		900,51	166774
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,356	65,931	779,59	51399
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	2,352	836,74	1968
		Итого оплата труда:				288,16	53367
20. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	16,798	11,78	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	-	-	--	-
20. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	2,352	1495,22	3517
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	2,352	836,74	1968
		Итого эксплуатация машин:				20,06	3715
20. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	3,778	29395,15	111057
20. 6	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	6,482	93,00	603
		Итого материалов:				602,92	111660
		НР первого уровня	%	60,9		175,49	32501
		НР второго уровня	%	4,24		45,62	8449
		Накладные расходы	%	--		221,11	40950
		Сметная прибыль	%	8		89,73	16618
		Сметная стоимость:				1211,35	224342
21	11-110101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	185,2000		627,03	116127
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=779,59)	чел-ч	0,0176	3,26	779,59	2541

1	2	3	4	5	6	7	8
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,38892	3346,96	1302
		Итого оплата труда:				20,75	3843
21. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	17,187	11,78	202
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	1,556	1495,22	2326
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	1,556	836,74	1302
		Итого эксплуатация машин:				13,65	2529
21. 5	21-020401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	3,778	29395,15	111057
		Итого материалов:				599,66	111057
		НР первого уровня	%	60,9		12,64	2340
		НР второго уровня	%	4,24		27,12	5023
		Накладные расходы	%	--		39,76	7363
		Сметная прибыль	%	8		53,34	9879
		Сметная стоимость:				720,14	133369
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				6824901
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				6824901
Материалы -			Тенге				3125343
Всего заработная плата -			Тенге				1012119
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				2597755
		Накладные расходы -	Тенге				915392
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				600553
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				314839
		Сметная прибыль -	Тенге				619223
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				8359517
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1247
		Сметная заработная плата -	Тенге				1012119
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				8359517
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1247
		Сметная заработная плата -	Тенге				1012119
		РАЗДЕЛ 6.Проемы					
		Окна					
22	11-100501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2 проемов	187,1600		2193,63	410559

1	2	3	4	5	6	7	8
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,023	191,54	858,61	164458
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0678	12,689	893,58	11339
		Итого оплата труда:				939,29	175797
22. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	6,008	1495,22	8983
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0321	6,008	836,74	5027
22. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1321	24,724	18,64	461
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	-	-	-	-
22. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	6,682	1893,09	12649
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	6,682	944,68	6312
22. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2035	38,087	14,34	546
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	-	-	-	-
		Итого эксплуатация машин:				120,96	22639
22. 7	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	132,884	982,77	130594
22. 8	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	4,12	771,099	24,49	18884
22. 9	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,59	110,424	108,14	11941
22.10	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,59	297,584	80,69	24012
22.11	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	1497,28	9,91	14838
22.12	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	2,53	473,515	48,98	23193
		Итого материалов:				1193,96	223462
		НР первого уровня	%	59,8		561,69	105126
		НР второго уровня	%	4,24		116,83	21865
		Накладные расходы	%	–		678,52	126992
		Сметная прибыль	%	8		229,77	43004
		Сметная стоимость:				3101,92	580555
23	21-090201-0505 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	м2	110,2400		15456,21	1703893
		НР второго уровня	%	4,24		655,34	72245
		Накладные расходы	%	–		655,34	72245
		Сметная прибыль	%	8		1288,92	142091
		Сметная стоимость:				17400,48	1918229
24	11-100501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2 проемов	4,5000		1978,97	8905
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	0,8165	3,674	858,61	3155
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	0,30105	894,34	269

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				760,89	3424
24. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,1404	1495,22	210
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	0,1404	836,74	117
24. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	0,56115	18,64	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,16065	1893,09	304
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,16065	944,68	152
24. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	0,8649	14,34	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				119,31	537
24. 7	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	3,105	982,77	3052
24. 8	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3,89	17,505	24,49	429
24. 9	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,56	2,52	108,14	273
24.10	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,56	7,02	80,69	566
24.11	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	36	9,91	357
24.12	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	2,44	10,98	48,98	538
		Итого материалов:				1158,60	5214
		НР первого уровня	%	59,8		455,01	2048
		НР второго уровня	%	4,24		103,20	464
		Накладные расходы	%	--		558,21	2512
		Сметная прибыль	%	8		202,97	913
		Сметная стоимость:				2740,16	12331
25	11-100501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2 проемов	23,5000		2629,81	61801
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,112	26,134	858,61	22439
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	1,572	894,34	1406
		Итого оплата труда:				1014,69	23845
25. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,7332	1495,22	1096
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	0,7332	836,74	614
25. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	4,611	18,64	86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,83895	1893,09	1588
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,83895	944,68	793
25. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	7,104	14,34	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				122,23	2872
25. 7	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	21,62	982,77	21247

1	2	3	4	5	6	7	8
25. 8	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6,12	143,82	24,49	3522
25. 9	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	16,685	108,14	1804
25.10	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,14	50,29	80,69	4058
25.11	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	188	9,91	1863
25.12	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	3,47	81,545	48,98	3994
		Итого материалов:				1552,72	36489
		НР первого уровня	%	59,8		606,79	14259
		НР второго уровня	%	4,24		137,23	3225
		Накладные расходы	%	--		744,02	17484
		Сметная прибыль	%	8		269,91	6343
		Сметная стоимость:				3643,73	85628
26	21-090201-0303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	33,0000		18292,83	603663
		НР второго уровня	%	4,24		775,62	25595
		Накладные расходы	%	--		775,62	25595
		Сметная прибыль	%	8		1525,48	50341
		Сметная стоимость:				20593,92	679599
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				2788821
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				2788821
Материалы -			Тенге				265165
Всего заработная плата -			Тенге				203066
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				2307556
Накладные расходы -			Тенге				244828
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				121433
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				123395
Сметная прибыль -			Тенге				242692
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				3276341
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				236
Сметная заработная плата -			Тенге				203066
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				3276341
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				236
Сметная заработная плата -			Тенге				203066

РАЗДЕЛ 7.Внутренняя отделка

1	2	3	4	5	6	7	8
27	11-150203-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	2057,4220		1004,89	2067478
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4.1=958,79)	чел-ч	0,45	925,84	958,79	887686
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0218	44,852	839,22	37640
		Итого оплата труда:				449,75	925326
27. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики. 5 т	маш.-ч	0,0005	1,029	3505,83	3606
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	1,029	944,68	972
27. 4	31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0195	40,12	891,78	35778
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0195	40,12	836,74	33570
27. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	3,703	1495,22	5537
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	3,703	836,74	3098
		Итого эксплуатация машин:				21,83	44922
27. 6	22-050104-0201	Смеси сухие - цементные штукатурки М25 СТ РК 1168-2006	кг	11,31	23269,443	48,71	1133455
27. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0074	15,225	93,00	1416
		Итого материалов:				551,60	1134870
		НР первого уровня	%	54,8		246,46	507079
		НР второго уровня	%	4,24		53,06	109161
		Накладные расходы	%	–		299,52	616240
		Сметная прибыль	%	8		104,35	214697
		Сметная стоимость:				1408,76	2898416
28	11-150203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	396,0000		1357,88	537721
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,74	293,04	922,81	270420
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0554	21,938	836,74	18357
		Итого оплата труда:				729,23	288777
28. 3	31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	18,612	991,16	18447
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	18,612	836,74	15573
28. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	3,326	1495,22	4974
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	3,326	836,74	2783
		Итого эксплуатация машин:				59,14	23421
28. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0187	7,405	30934,80	229078

1	2	3	4	5	6	7	8
28. 6	21-050308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества. без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0554	21,938	646,04	14173
28. 7	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,02376	19922,50	473
28. 8	21-130209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0012	0,4752	325,61	155
		Итого материалов:				615,86	243880
		НР первого уровня	%	54,8		399,62	158250
		НР второго уровня	%	4,24		74,52	29509
		Накладные расходы	%	--		474,14	187759
		Сметная прибыль	%	8		146,56	58038
		Сметная стоимость:				1978,58	783518
29	11-150203-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворов смесей толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	2900,0000		825,37	2393575
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	0,37	1073	901,65	967470
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0187	54,23	839,05	45502
		Итого оплата труда:				349,30	1012972
29. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0004	1,16	3505,83	4067
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	1,16	944,68	1096
29. 4	31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0167	48,43	891,78	43189
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0167	48,43	836,74	40523
29. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0016	4,64	1495,22	6938
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0016	4,64	836,74	3882
		Итого эксплуатация машин:				18,69	54193
29. 6	22-050104-0201	Смеси сухие - цементные штукатурки М25 СТ РК 1168-2006	кг	9,7	28130	48,71	1370212
29. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0063	18,27	93,00	1699
		Итого материалов:				473,07	1371911
		НР первого уровня	%	54,8		191,42	555109
		НР второго уровня	%	4,24		43,11	125024
		Накладные расходы	%	--		234,53	680133
		Сметная прибыль	%	8		84,79	245897
		Сметная стоимость:				1144,69	3319605
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				4998775
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				4998775
Материалы -			Тенге				2750661

1	2	3	4	5	6	7	8
		Всего заработная плата -	Тенге				2227075
		Накладные расходы -	Тенге				1484132
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1220437
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				263695
		Сметная прибыль -	Тенге				518633
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				7001539
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2413
		Сметная заработная плата -	Тенге				2227075
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				7001539
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2413
		Сметная заработная плата -	Тенге				2227075
		РАЗДЕЛ 8.Разные работы					
		Крыльцо №2					
30	11-080101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,9700		7450,25	7227
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801.46)	чел-ч	0,85	0,8245	801,46	661
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,5238	965,90	506
		Итого оплата труда:				1202,83	1167
30. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,4462	1994,19	890
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,4462	944,68	422
30. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,8924	11,48	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30. 5	31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0776	3519,46	273
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0776	1087,90	84
		Итого эксплуатация машин:				1209,45	1173
30. 6	21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000. фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	1,115	4822,27	5379
30. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,1455	93,00	14
		Итого материалов:				5559,56	5393
		НР первого уровня	%	50,8		611,04	593
		НР второго уровня	%	4,24		341,80	332
		Накладные расходы	%	--		952,83	924
		Сметная прибыль	%	8		672,25	652
		Сметная стоимость:				9075,33	8803
31	11-130701-0401 РСНБ РК 2015	Пропитка щебня	м3	0,9700		25556,72	24790

1	2	3	4	5	6	7	8
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=879,78)	чел-ч	11	10,67	879,78	9387
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,223	1,186	1042,97	1237
		Итого оплата труда:				10952,87	10624
31. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,5376	0,521472	477,34	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 4	32-010208-0201	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	0,2485	0,241045	2558,70	617
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,37275	0,3615675	1267,10	458
31. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,85	0,8245	1893,09	1561
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,85	0,8245	944,68	779
		Итого эксплуатация машин:				2501,58	2427
31. 6	21-130401-0333	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-45	т	0,0197	0,019109	45265,56	865
31. 7	21-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,108	0,10476	20254,14	2122
31. 8	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00197	0,001911	54217,08	104
31. 9	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,108	0,10476	94366,38	9886
		Итого материалов:				13377,56	12976
		НР первого уровня	%	54,2		5936,46	5758
		НР второго уровня	%	4,24		1335,31	1295
		Накладные расходы	%	--		7271,77	7054
		Сметная прибыль	%	8		2626,28	2547
		Сметная стоимость:				35454,76	34391
32	11-060101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	3,8300		32861,60	125860
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836,74)	чел-ч	1,79	6,856	836,74	5736
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2878	1,102	955,66	1053
		Итого оплата труда:				1772,80	6790
32. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,010341	3505,83	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,010341	944,68	10
32. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	0,410193	37,28	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2606	0,998098	3678,17	3671
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2606	0,998098	944,68	943
32. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,037534	3290,37	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,037534	1267,10	48
32. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,001	0,00383	57,12	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	0,16469	165,80	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0147	0,056301	1893,09	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0147	0,056301	944,68	53

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				1039,25	3980
32.10	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,887	29614,37	115124
32.11	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	0,102	0,39066	66,30	26
32.12	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	0,0004	0,001532	26060,52	40
32.13	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,000383	32714,52	13
32.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,0766	196,58	15
32.15	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,1149	6598,38	758
32.16	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,000191	200244,36	38
32.17	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0073	0,027959	93,00	3
32.18	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,13788	915,85	126
		Итого материалов:				30324,59	116143
		НР первого уровня	%	48,5		859,81	3293
		НР второго уровня	%	4,24		1429,79	5476
		Накладные расходы	%	--		2289,60	8769
		Сметная прибыль	%	8		2812,10	10770
		Сметная стоимость:				37963,30	145399
33	11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,2470		15113,87	3734
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836,74)	чел-ч	16,88	4,17	836,74	3489
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,041995	1267,10	53
		Итого оплата труда:				14339,58	3542
33. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,17	0,041995	3290,37	138
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,17	0,041995	1267,10	53
33. 4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,009881	24,16	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
33. 5	34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,182802	208,07	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				714,30	176
33. 6	21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,74109	91,80	68
		Итого материалов:				275,40	68
		НР первого уровня	%	48,5		6954,70	1718
		НР второго уровня	%	4,24		935,71	231
		Накладные расходы	%	--		7890,40	1949

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		1840,34	455
		Сметная стоимость:				24844,62	6137
34	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2239		154591,86	34615
		НР второго уровня	%	4,24		6554,69	1468
		Накладные расходы	%	--		6554,69	1468
		Сметная прибыль	%	8		12891,72	2887
		Сметная стоимость:				174038,28	38969
35	21-050301-3501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0188		181230,25	3404
		НР второго уровня	%	4,24		7684,16	144
		Накладные расходы	%	--		7684,16	144
		Сметная прибыль	%	8		15113,15	284
		Сметная стоимость:				204027,57	3832
36	21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0043		158234,72	687
		НР второго уровня	%	4,24		6709,15	29
		Накладные расходы	%	--		6709,15	29
		Сметная прибыль	%	8		13195,51	57
		Сметная стоимость:				178139,38	773
		Крыльцо №3					
37	11-080101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,8100		7450,25	6035
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	0,85	0,6885	801,46	552
37. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,4374	965.90	422
		Итого оплата труда:				1202,83	974
37. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,3726	1994,19	743
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,3726	944.68	352
37. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,7452	11,48	9

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
37. 5	31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0648	3519,46	228
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,08	0,0648	1087,90	71
		Итого эксплуатация машин:				1209,45	980
37. 6	21-010201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,9315	4822,27	4492
37. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,1215	93,00	11
		Итого материалов:				5559,56	4503
		НР первого уровня	%	50,8		611,04	495
		НР второго уровня	%	4,24		341,80	277
		Накладные расходы	%	--		952,83	772
		Сметная прибыль	%	8		672,25	545
		Сметная стоимость:				9075,33	7351
38	11-130701-0401 РСНБ РК 2015	Пропитка щебня	м3	0,8100		25556,72	20701
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=879,78)	чел-ч	11	8,91	879,78	7839
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,223	0,990428	1042,97	1033
		Итого оплата труда:				10952,87	8872
38. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,5376	0,435456	477,34	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
38. 4	32-010208-0201	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	0,2485	0,201285	2558,70	515
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел	чел-ч	0,37275	0,3019275	1267,10	383
38. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,85	0,6885	1893,09	1303
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,85	0,6885	944,68	650
		Итого эксплуатация машин:				2501,58	2026
38. 6	21-130401-0333	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-45	т	0,0197	0,015957	45265,56	722
38. 7	21-130816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,108	0,08748	20254,14	1772
38. 8	22-040601-0201	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00197	0,001596	54217,08	87
38. 9	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,108	0,08748	94366,38	8255
		Итого материалов:				13377,56	10836
		НР первого уровня	%	54,2		5936,46	4809
		НР второго уровня	%	4,24		1335,31	1082
		Накладные расходы	%	--		7271,77	5890
		Сметная прибыль	%	8		2626,28	2127
		Сметная стоимость:				35454,76	28718
39	11-060101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,7600		32861,60	90698
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836,74)	чел-ч	1,79	4,94	836,74	4134

1	2	3	4	5	6	7	8
39. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2878	0,794328	955,66	759
		Итого оплата труда:				1772,80	4893
39. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,007452	3505,83	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0027	0,007452	944,68	7
39. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1071	0,295596	37,28	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
39. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2606	0,719256	3678,17	2646
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,2606	0,719256	944,68	679
39. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0098	0,027048	3290,37	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,027048	1267,10	34
39. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,001	0,00276	57,12	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
39. 8	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,043	0,11868	165,80	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
39. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0147	0,040572	1893,09	77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0147	0,040572	944,68	38
		Итого эксплуатация машин:				1039,25	2868
39.10	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	2,801	29614,37	82962
39.11	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	0,102	0,28152	66,30	19
39.12	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	0,0004	0,001104	26060,52	29
39.13	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,000276	32714,52	9
39.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,0552	196,58	11
39.15	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,0828	6598,38	546
39.16	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,000138	200244,36	28
39.17	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0073	0,020148	93,00	2
39.18	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,09936	915,85	91
		Итого материалов:				30324,59	83696
		НР первого уровня	%	48,5		859,81	2373
		НР второго уровня	%	4,24		1429,79	3946
		Накладные расходы	%	--		2289,60	6319
		Сметная прибыль	%	8		2812,10	7761
		Сметная стоимость:				37963,30	104779
40	11-060301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,2164		15113,87	3270
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836.74)	чел-ч	16,88	3,652	836,74	3056

1	2	3	4	5	6	7	8
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,17	0,036779	1267,10	47
		Итого оплата труда:				14339,58	3102
40. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу. 10 т	маш.-ч	0,17	0,036779	3290,37	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,17	0,036779	1267,10	47
40. 4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,04	0,008654	24,16	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
40. 5	34-010105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,74	0,160099	208,07	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				714,30	155
40. 6	21-050307-1008	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	0,64905	91,80	60
		Итого материалов:				275,40	60
		НР первого уровня	%	48,5		6954,70	1505
		НР второго уровня	%	4,24		935,71	202
		Накладные расходы	%	--		7890,40	1707
		Сметная прибыль	%	8		1840,34	398
		Сметная стоимость:				24844,62	5375
41	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1873		154591,86	28950
		НР второго уровня	%	4,24		6554,69	1227
		Накладные расходы	%	--		6554,69	1227
		Сметная прибыль	%	8		12891,72	2414
		Сметная стоимость:				174038,28	32592
42	21-050301-3501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,0188		181230,25	3404
		НР второго уровня	%	4,24		7684,16	144
		Накладные расходы	%	--		7684,16	144
		Сметная прибыль	%	8		15113,15	284
		Сметная стоимость:				204027,57	3832

1	2	3	4	5	6	7	8
43	21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0103		158234,72	1630
		НР второго уровня	%	4,24		6709,15	69
		Накладные расходы	%	--		6709,15	69
		Сметная прибыль	%	8		13195,51	136
		Сметная стоимость:				178139,38	1835
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				355002
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				355002
	Материалы -		Тенге				233675
	Всего заработная плата -		Тенге				39965
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				72689
		Накладные расходы -	Тенге				36466
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				20543
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				15923
		Сметная прибыль -	Тенге				31318
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				422786
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				46
		Сметная заработная плата -	Тенге				39965
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				422786
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				46
		Сметная заработная плата -	Тенге				39965
		РАЗДЕЛ 9.Отопление					
		Система отопления					
44	11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых армированных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	851,0000		2049,52	1744142
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,64	1395,64	973,61	1358809
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1364	116,076	839,82	97484
		Итого оплата труда:				1711,27	1456293
44. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	113,523	2394,70	271854
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,1334	113,523	836,74	94989
44. 4	31-050101-0102	Краны башенные. 8 т	маш.-ч	0,0005	0,4255	3678,17	1565

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,4255	944,68	402
44. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,2553	3290,37	840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0003	0,2553	1267,10	323
44. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	1,872	1893,09	3544
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	1,872	944,68	1768
		Итого эксплуатация машин:				326,44	277804
44. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0085	7,234	941,46	6810
44. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,001	0,851	3716,90	3163
44. 9	23-010602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3.4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,899	765,049	125,86	96289
44.10	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0047	4	316,72	1267
		Итого материалов:				126,36	107529
		НР первого уровня	%	60,4		1033,61	879601
		НР второго уровня	%	4,24		130,72	111247
		Накладные расходы	%	--		1164,33	990847
		Сметная прибыль	%	8		257,11	218799
		Сметная стоимость:				3470,96	2953789
45	11-160501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых армированных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	1936,0000		1655,96	3205929
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,29	2497,44	973,61	2431533
45. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	163,011	841,73	137212
		Итого оплата труда:				1326,83	2568745
45. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	157,203	2394,70	376455
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0812	157,203	836,74	131538
45. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,968	3678,17	3560
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,968	944,68	914
45. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,5808	3290,37	1911
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0003	0,5808	1267,10	736
45. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	4,259	1893,09	8063
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0022	4,259	944,68	4023
		Итого эксплуатация машин:				201,44	389989
45. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0059	11,422	941,46	10754
45. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00069	1,336	3716,90	4965
45. 9	23-010602-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,929	1798,544	202,47	364151

1	2	3	4	5	6	7	8
45.10	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	14,326	316,72	4537
		Итого материалов:				198,56	384408
		НР первого уровня	%	60,4		801,41	1551522
		НР второго уровня	%	4,24		104,19	201716
		Накладные расходы	%	--		905,60	1753238
		Сметная прибыль	%	8		204,92	396733
		Сметная стоимость:				2766,48	5355900
46	11-160401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	27,0000		1529,48	41296
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958.79)	чел-ч	0,553	14,931	958,79	14316
46. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,2862	965,97	276
		Итого оплата труда:				540,45	14592
46. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,0324	3678,17	119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0012	0,0324	944,68	31
46. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0189	3290,37	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0007	0,0189	1267,10	24
46. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,2349	1893,09	445
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0087	0,2349	944,68	222
46. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	4,979	17,05	85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				26,33	711
46. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,00216	27550,04	60
46. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,054	503,54	27
46. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,0864	4812,75	416
46.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,0945	296,29	28
46.11	23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	27	944,58	25504
46.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,7425	316,72	235
		Итого материалов:				972,94	26269
		НР первого уровня	%	60,4		326,43	8814
		НР второго уровня	%	4,24		78,69	2125
		Накладные расходы	%	--		405,12	10938
		Сметная прибыль	%	8		154,77	4179
		Сметная стоимость:				2089,37	56413
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				4991367

1	2	3	4	5	6	7	8
		В том числе:					
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				4991367
	Материалы -		Тенге				518206
	Всего заработная плата -		Тенге				4039630
		Накладные расходы -	Тенге				2755024
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2439936
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				315088
		Сметная прибыль -	Тенге				619711
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				8366102
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4187
		Сметная заработная плата -	Тенге				4039630
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				8366102
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4187
		Сметная заработная плата -	Тенге				4039630
		РАЗДЕЛ 10.Водопровод					
		Водоснабжение холодное					
47	11-160501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	184,0000		1788,21	329031
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4.2=973,61)	чел-ч	1,05	193,2	973,61	188101
47. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	9,09	845,25	7683
		Итого оплата труда:				1064,05	195784
47. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	8,538	2394,70	20445
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	8,538	836,74	7144
47. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,092	3678,17	338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,092	944,68	87
47. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0552	3290,37	182
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0552	1267,10	70
47. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,4048	1893,09	766
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,4048	944,68	382
		Итого эксплуатация машин:				118,11	21731
47. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0051	0,9384	941,46	883
47. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0006	0,1104	3716,90	410
47. 9	23-010601-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,938	172,592	428,68	73987

1	2	3	4	5	6	7	8
47.10	23-020101-2003	Спец соединения стальные: втулки бурговые, гайки накидные, муфтовые, d 25 мм	шт.	0,28	51,52	826,83	42598
47.11	23-020401-1102	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	0,736	28,26	21
47.12	23-020401-1203	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	1,472	42,86	63
47.13	23-020401-2504	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,017	3,128	67,37	211
47.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	2,226	316,72	705
47.15	23-021199-9929	Стопы стальные с муфтой и контргайкой, d 25 мм	шт.	0,03	5,52	57,86	319
		Итого материалов:				647,82	119198
		НР первого уровня	%	60,4		642,68	118254
		НР второго уровня	%	4,24		103,07	18965
		Накладные расходы	%	--		745,75	137219
		Сметная прибыль	%	8		202,72	37300
		Сметная стоимость:				2736,68	503549
		Водоснабжение горячее					
48	11-160501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	250,0000		1788,21	447053
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,05	262,5	973,61	255573
48. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	12,35	845,25	10439
		Итого оплата труда:				1064,05	266012
48. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	11,6	2394,70	27779
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	11,6	836,74	9706
48. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,125	3678,17	460
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,125	944,68	118
48. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,075	3290,37	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,075	1267,10	95
48. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,55	1893,09	1041
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,55	944,68	520
		Итого эксплуатация машин:				118,11	29526
48. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм x 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0051	1,275	941,46	1200
48. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0006	0,15	3716,90	558
48. 9	23-010601-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,938	234,5	428,68	100525

1	2	3	4	5	6	7	8
48.10	23-020101-2003	Спец соединения стальные: втулки бурговые, гайки накидные, муфтовые. d 25 мм	шт.	0,28	70	826,83	57878
48.11	23-020401-1102	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	1	28,26	28
48.12	23-020401-1203	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	2	42,86	86
48.13	23-020401-2504	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,017	4,25	67,37	286
48.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	3,025	316,72	958
48.15	23-021199-9929	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 25 мм	шт.	0,03	7,5	57,86	434
		Итого материалов:				647,82	161954
		НР первого уровня	%	60,4		642,68	160671
		НР второго уровня	%	4,24		103,07	25767
		Накладные расходы	%	--		745,75	186438
		Сметная прибыль	%	8		202,72	50679
		Сметная стоимость:				2736,68	684170
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			Тенге				776083
		В том числе:					
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				776083
Материалы -			Тенге				281152
Всего заработная плата -			Тенге				461796
		Накладные расходы -	Тенге				323657
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				278925
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				44732
		Сметная прибыль -	Тенге				87979
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				1187720
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				477
		Сметная заработная плата -	Тенге				461796
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1187720
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				477
		Сметная заработная плата -	Тенге				461796
		РАЗДЕЛ 11.Хозяйственно-бытовая канализация					
49	11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	100,0000		791,40	79140
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973.61)	чел-ч	0,584	58,4	973,61	56859
49. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,03	1052,15	32

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				568,90	56890
49. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,01	3678,17	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,01	944,68	9
49. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,01	3290,37	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,01	1267,10	13
49. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,01	1893,09	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,01	944,68	9
		Итого эксплуатация машин:				0,89	89
49. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,0012	179532,98	215
49. 7	23-010801-0102	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	0,998	99,8	219,85	21941
49. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0039	0,39	93,00	36
		Итого материалов:				221,93	22193
		НР первого уровня	%	60,4		343,62	34362
		НР второго уровня	%	4,24		48,12	4812
		Накладные расходы	%	–		391,74	39174
		Сметная прибыль	%	8		94,65	9465
		Сметная стоимость:				1277,80	127780
50	11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	105,0000		1346,70	141403
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,56	58,8	973,61	57248
50. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0735	1036,80	76
		Итого оплата труда:				545,95	57324
50. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0315	3678,17	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0315	944,68	30
50. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,021	3290,37	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,021	1267,10	27
50. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,021	1893,09	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,021	944,68	20
		Итого эксплуатация машин:				2,14	225
50. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,002793	179532,98	501
50. 7	23-010801-0108	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм	м	0,998	104,79	794,69	83276
50. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0157	1,648	93,00	153
		Итого материалов:				799,34	83930

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,4		329,75	34624
		НР второго уровня	%	4,24		71,08	7464
		Накладные расходы	%	--		400,83	42088
		Сметная прибыль	%	8		139,80	14679
		Сметная стоимость:				1887,33	198170
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				220543
		В том числе:					
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				220543
Материалы -			Тенге				106123
Всего заработная плата -			Тенге				114215
		Накладные расходы -	Тенге				81262
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				68986
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				12276
		Сметная прибыль -	Тенге				24144
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				325950
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				117
		Сметная заработная плата -	Тенге				114215
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				325950
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				117
		Сметная заработная плата -	Тенге				114215
		РАЗДЕЛ 12.Электроснабжение					
51	13-080206-1303 РСНБ РК 2015	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	5212,0000		295,82	1541788
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,16	833,92	922,81	769550
51. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	3,127	1105,89	3458
		Итого оплата труда:				148,31	773008
51. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0003	1,564	3473,70	5431
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	1,564	1267,10	1982
51. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0003	1,564	2393,83	3743
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	1,564	944,68	1477
		Итого эксплуатация машин:				1,76	9174
51. 5	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,025	130,3	287,30	37435
51. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0001	0,5212	19922,50	10384
51. 7	21-130209-0304	Гвозди усиленные ГОСТ 283-75	кг	0,013	67,756	173,12	11730

1	2	3	4	5	6	7	8
51. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0031	16,157	2673,63	43198
51. 9	21-130816-3007	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,0083	43,26	357,88	15482
51.10	23-061702-0103	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,12	625,44	32,64	20414
51.11	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,28	1459,36	216,24	315572
51.12	24-040207-1302	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,03	156,36	1699,32	265706
51.13	24-040207-2502	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0012	6,254	905,76	5665
51.14	24-040207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,049	255,388	115,26	29436
51.15	22-040201-9902	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,003	15,636	514,34	8042
		Итого материалов:				146,41	763064
		НР первого уровня	%	42,8		63,48	330847
		НР второго уровня	%	4,24		15,23	79400
		Накладные расходы	%	--		78,71	410247
		Сметная прибыль	%	8		29,96	156163
		Сметная стоимость:				404,49	2108198
52	23-060128-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,8800		192474,43	361852
		НР второго уровня	%	4,24		8160,92	15343
		Накладные расходы	%	--		8160,92	15343
		Сметная прибыль	%	8		16050,83	30176
		Сметная стоимость:				216686,17	407370
53	23-060128-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,0960		122526,17	256815
		НР второго уровня	%	4,24		5195,11	10889
		Накладные расходы	%	--		5195,11	10889
		Сметная прибыль	%	8		10217,70	21416
		Сметная стоимость:				137938,98	289120
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12			Тенге				2160455
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				2160455
Материалы -			Тенге				763064
Всего заработная плата -			Тенге				773008
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				618667

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге				436479
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				330847
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				105632
		Сметная прибыль -	Тенге				207755
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				2804688
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				837
		Сметная заработная плата -	Тенге				773008
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				2804688
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				837
		Сметная заработная плата -	Тенге				773008
		РАЗДЕЛ 13.Вентиляция					
			Система ВЕ1				
54	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,9320		3746,84	52201
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	22,528	858,61	19343
54. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,190172	1073,65	204
		Итого оплата труда:				1403,03	19547
54. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,076069	3290,37	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,076069	1267,10	96
54. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,057052	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,261852	165,80	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,114103	1893,09	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,114103	944,68	108
		Итого эксплуатация машин:				36,88	514
54. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,697993	322,32	225
54. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00209	381819,66	798
54. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОП-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000124	1827218,54	227
54.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000063	195385,08	12
54.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,115	424,32	473
54.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,932	2197,08	30610

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				2321,59	32344
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11806
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2714
		Накладные расходы	%	--		1042,23	14520
		Сметная прибыль	%	8		383,13	5338
		Сметная стоимость:				5172,19	72059
55	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7700		3622,09	28144
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	1,481	11,503	858,61	9877
55. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083217	1074,28	89
		Итого оплата труда:				1282,68	9966
55. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу. 10 т	маш.-ч	0,004305	0,03345	3290,37	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,03345	1267,10	42
55. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19.62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,031818	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
55. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132168	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
55. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,049767	1893,09	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,049767	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	228
55. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,389277	322,32	125
55. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001166	381819,66	445
55. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000069	1827218,54	126
55.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
55.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,6216	424,32	264
55.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,77	2197,08	17071
		Итого материалов:				2321,51	18038
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6020
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1449
		Накладные расходы	%	--		961,16	7468
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2849
		Сметная стоимость:				4949,91	38461

1	2	3	4	5	6	7	8
56	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,5600		3601,47	27227
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,281	9,684	858,61	8315
56. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,080968	1074,28	87
		Итого оплата труда:				1111,38	8402
56. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,032546	3290,37	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,032546	1267,10	41
56. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,030958	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,128596	165,80	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,048422	1893,09	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,048422	944,68	46
		Итого эксплуатация машин:				29,41	222
56. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,387828	322,32	125
56. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,000832	381819,66	318
56. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000064	1827218,54	116
56.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000029	195385,08	6
56.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,573048	424,32	243
56.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	7,56	2365,38	17882
		Итого материалов:				2472,19	18690
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	5075
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	1370
		Накладные расходы	%	--		852,44	6444
		Сметная прибыль	%	8		356,31	2694
		Сметная стоимость:				4810,23	36365
				Система ВЕ2			
57	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,0380		3746,84	48851
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,617	21,082	858,61	18102

1	2	3	4	5	6	7	8
57. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,177969	1073,65	191
		Итого оплата труда:				1403,03	18293
57. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,071187	3290,37	234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00546	0,071187	1267,10	90
57. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,053391	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,245049	165,80	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
57. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,106781	1893,09	202
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,106781	944,68	101
		Итого эксплуатация машин:				36,88	481
57. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,653204	322,32	211
57. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001956	381819,66	747
57. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000116	1827218,54	212
57.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000059	195385,08	11
57.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,043	424,32	443
57.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,038	2197,08	28646
		Итого материалов:				2321,59	30269
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11049
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2540
		Накладные расходы	%	–		1042,23	13589
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4995
		Сметная стоимость:				5172,19	67435
58	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,8120		3622,09	28296
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,481	11,566	858,61	9930
58. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083667	1074,28	90
		Итого оплата труда:				1282,68	10020
58. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,033631	3290,37	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,033631	1267,10	43
58. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,03199	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
58. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132882	165,80	22

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
58. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,050036	1893,09	95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,050036	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	230
58. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,391381	322,32	126
58. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001172	381819,66	447
58. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,00007	1827218,54	127
58.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
58.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,62496	424,32	265
58.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,812	2197,08	17164
		Итого материалов:				2321,51	18136
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6052
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1456
		Накладные расходы	%	--		961,16	7509
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2864
		Сметная стоимость:				4949,91	38669
				Система ВЕЗ			
59	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,7440		3746,84	47750
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	20,607	858,61	17693
59. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,173956	1073,65	187
		Итого оплата труда:				1403,03	17880
59. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,069582	3290,37	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00546	0,069582	1267,10	88
59. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19.62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,052187	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
59. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,239523	165,80	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
59. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,104373	1893,09	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00819	0,104373	944,68	99
		Итого эксплуатация машин:				36,88	470
59. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,638474	322,32	206
59. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001912	381819,66	730

1	2	3	4	5	6	7	8
59. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000113	1827218,54	207
59.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000057	195385,08	11
59.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,02	424,32	433
59.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	12,744	2197,08	28000
		Итого материалов:				2321,59	29586
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	10800
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2482
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13282
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4883
		Сметная стоимость:				5172,19	65914
60	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,3740		3622,09	15843
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,481	6,476	858,61	5560
60. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,046846	1074,28	50
		Итого оплата труда:				1282,68	5610
60. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,01883	3290,37	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,01883	1267,10	24
60. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,017912	72,16	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
60. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,074402	165,80	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,028015	1893,09	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,028015	944,68	26
		Итого эксплуатация машин:				29,41	129
60. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,219137	322,32	71
60. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000656	381819,66	251
60. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000039	1827218,54	71
60.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000018	195385,08	4
60.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,34992	424,32	148
60.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	4,374	2197,08	9610

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				2321,51	10154
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	3389
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	815
		Накладные расходы	%	--		961,16	4204
		Сметная прибыль	%	8		366,66	1604
		Сметная стоимость:				4949,91	21651
61	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,3700		3601,47	62558
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,281	22,251	858,61	19105
61. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,186033	1074,28	200
		Итого оплата труда:				1111,38	19305
61. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,074778	3290,37	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,074778	1267,10	95
61. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,07113	72,16	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
61. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,295464	165,80	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
61. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,111255	1893,09	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,111255	944,08	105
		Итого эксплуатация машин:				29,41	511
61. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,891081	322,32	287
61. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,001911	381819,66	730
61. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000146	1827218,54	267
61.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000068	195385,08	13
61.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	1,317	424,32	559
61.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	17,37	2365,38	41087
		Итого материалов:				2472,19	42942
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	11660
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	3147
		Накладные расходы	%	--		852,44	14807
		Сметная прибыль	%	8		356,31	6189
		Сметная стоимость:				4810,23	83554

1	2	3	4	5	6	7	8
62	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,9320		3746,84	52201
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	22,528	858,61	19343
62. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,190172	1073,65	204
		Итого оплата труда:				1403,03	19547
62. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,076069	3290,37	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,076069	1267,10	96
62. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,057052	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
62. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,261852	165,80	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
62. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,114103	1893,09	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,114103	944,68	108
		Итого эксплуатация машин:				36,88	514
62. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,697993	322,32	225
62. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00209	381819,66	798
62. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000124	1827218,54	227
62.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000063	195385,08	12
62.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,115	424,32	473
62.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,932	2197,08	30610
		Итого материалов:				2321,59	32344
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11806
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2714
		Накладные расходы	%	--		1042,23	14520
		Сметная прибыль	%	8		383,13	5338
		Сметная стоимость:				5172,19	72059
63	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7700		3622,09	28144
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,481	11,503	858,61	9877
63. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083217	1074,28	89

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				1282,68	9966
63. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,03345	3290,37	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,03345	1267,10	42
63. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,031818	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
63. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132168	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
63. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,049767	1893,09	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,049767	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	228
63. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,389277	322,32	125
63. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001166	381819,66	445
63. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОП-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000069	1827218,54	126
63.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
63.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,6216	424,32	264
63.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,77	2197,08	17071
		Итого материалов:				2321,51	18038
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6020
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1449
		Накладные расходы	%	--		961,16	7468
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2849
		Сметная стоимость:				4949,91	38461
64	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,5600		3601,47	27227
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,281	9,684	858,61	8315
64. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,080968	1074,28	87
		Итого оплата труда:				1111,38	8402
64. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,032546	3290,37	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,032546	1267,10	41
64. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,030958	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
64. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,128596	165,80	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
64. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,048422	1893,09	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,048422	944,68	46
		Итого эксплуатация машин:				29,41	222
64. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,387828	322,32	125
64. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,000832	381819,66	318
64. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000064	1827218,54	116
64.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000029	195385,08	6
64.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,573048	424,32	243
64.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	7,56	2365,38	17882
		Итого материалов:				2472,19	18690
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	5075
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	1370
		Накладные расходы	%	--		852,44	6444
		Сметная прибыль	%	8		356,31	2694
		Сметная стоимость:				4810,23	36365
				Система ВЕ5			
65	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,7440		3746,84	47750
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	20,607	858,61	17693
65. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,173956	1073,65	187
		Итого оплата труда:				1403,03	17880
65. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,069582	3290,37	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,069582	1207,10	88
65. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,052187	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
65. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,239523	165,80	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
65. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,104373	1893,09	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,104373	944,68	99
		Итого эксплуатация машин:				36,88	470
65. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,638474	322,32	206
65. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001912	381819,66	730

1	2	3	4	5	6	7	8
65. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000113	1827218,54	207
65.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000057	195385,08	11
65.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,02	424,32	433
65.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	12,744	2197,08	28000
		Итого материалов:				2321,59	29586
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	10800
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2482
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13282
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4883
		Сметная стоимость:				5172,19	65914
66	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,3740		3622,09	15843
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,481	6,476	858,61	5560
66. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,046846	1074,28	50
		Итого оплата труда:				1282,68	5610
66. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,01883	3290,37	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,01883	1267,10	24
66. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,017912	72,16	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
66. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,074402	165,80	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
66. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,028015	1893,09	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,028015	944,68	26
		Итого эксплуатация машин:				29,41	129
66. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,219137	322,32	71
66. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000656	381819,66	251
66. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000039	1827218,54	71
66.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000018	195385,08	4
66.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,34992	424,32	148
66.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	4,374	2197,08	9610

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				2321,51	10154
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	3389
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	815
		Накладные расходы	%	--		961,16	4204
		Сметная прибыль	%	8		366,66	1604
		Сметная стоимость:				4949,91	21651
67	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,3700		3601,47	62558
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,281	22,251	858,61	19105
67. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,186033	1074,28	200
		Итого оплата труда:				1111,38	19305
67. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,074778	3290,37	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,074778	1267,10	95
67. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,07113	72,16	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
67. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,295464	165,80	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
67. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,111255	1893,09	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,111255	944,05	105
		Итого эксплуатация машин:				29,41	511
67. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,891081	322,32	287
67. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,001911	381819,66	730
67. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000146	1827218,54	267
67.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000068	195385,08	13
67.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	1,317	424,32	559
67.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	17,37	2365,38	41087
		Итого материалов:				2472,19	42942
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	11660
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	3147
		Накладные расходы	%	--		852,44	14807
		Сметная прибыль	%	8		356,31	6189
		Сметная стоимость:				4810,23	83554
				Система ВЕ6			

1	2	3	4	5	6	7	8
68	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,7440		3746,84	47750
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858.61)	чел-ч	1.617	20,607	858.61	17693
68. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,173956	1073,65	187
		Итого оплата труда:				1403,03	17880
68. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,069582	3290,37	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, зкипаж 1 чел	чел-ч	0,00546	0,069582	1262,10	88
68. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,052187	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, зкипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
68. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,239523	165,80	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, зкипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
68. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,104373	1893,09	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, зкипаж 1 чел	чел-ч	0,00819	0,104373	944,68	99
		Итого эксплуатация машин:				36,88	470
68. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,638474	322,32	206
68. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001912	381819,66	730
68. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000113	1827218,54	207
68.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000057	195385,08	11
68.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,02	424,32	433
68.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	12,744	2197,08	28000
		Итого материалов:				2321,59	29586
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	10800
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2482
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13282
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4883
		Сметная стоимость:				5172,19	65914
69	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,3740		3622,09	15843
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	1,481	6,476	858,61	5560
69. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,046846	1074,28	50

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				1282,68	5610
69. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,01883	3290,37	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,01883	1267,10	24
69. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,017912	72,16	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
69. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,074402	165,80	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
69. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,028015	1893,09	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,028015	944,68	26
		Итого эксплуатация машин:				29,41	129
69. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,219137	322,32	71
69. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000656	381819,66	251
69. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000039	1827218,54	71
69.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000018	195385,08	4
69.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,34992	424,32	148
69.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	4,374	2197,08	9610
		Итого материалов:				2321,51	10154
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	3389
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	815
		Накладные расходы	%	--		961,16	4204
		Сметная прибыль	%	8		366,66	1604
		Сметная стоимость:				4949,91	21651
70	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,3700		3601,47	62558
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,281	22,251	858,61	19105
70. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,186033	1074,28	200
		Итого оплата труда:				1111,38	19305
70. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,074778	3290,37	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,074778	1267,10	95
70. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,07113	72,16	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
70. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,295464	165,80	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
70. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,111255	1893,09	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,111255	944,68	105
		Итого эксплуатация машин:				29,41	511
70. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,891081	322,32	287
70. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,001911	381819,66	730
70. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000146	1827218,54	267
70.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000068	195385,08	13
70.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	1,317	424,32	559
70.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	17,37	2365,38	41087
		Итого материалов:				2472,19	42942
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	11660
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	3147
		Накладные расходы	%	--		852,44	14807
		Сметная прибыль	%	8		356,31	6189
		Сметная стоимость:				4810,23	83554
			Система ВЕ7				
71	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,9320		3746,84	52201
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	1,617	22,528	858,61	19343
71. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,190172	1073,65	204
		Итого оплата труда:				1403,03	19547
71. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,076069	3290,37	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,076069	1267,10	96
71. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,057052	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
71. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,261852	165,80	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
71. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,114103	1893,09	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,114103	944,68	108
		Итого эксплуатация машин:				36,88	514
71. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,697993	322,32	225
71. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00209	381819,66	798

1	2	3	4	5	6	7	8
71. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000124	1827218,54	227
71.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000063	195385,08	12
71.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,115	424,32	473
71.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,932	2197,08	30610
		Итого материалов:				2321,59	32344
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11806
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2714
		Накладные расходы	%	--		1042,23	14520
		Сметная прибыль	%	8		383,13	5338
		Сметная стоимость:				5172,19	72059
72	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7700		3622,09	28144
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,481	11,503	858,61	9877
72. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083217	1074,28	89
		Итого оплата труда:				1282,68	9966
72. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,03345	3290,37	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,03345	1267,10	42
72. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,031818	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132168	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,049767	1893,09	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,049767	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	228
72. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,389277	322,32	125
72. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001166	381819,66	445
72. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000069	1827218,54	126
72.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
72.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,6216	424,32	264
72.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,77	2197,08	17071

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				2321,51	18038
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6020
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1449
		Накладные расходы	%	--		961,16	7468
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2849
		Сметная стоимость:				4949,91	38461
73	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,5600		3601,47	27227
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858.61)	чел-ч	1,281	9,684	858,61	8315
73. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,080968	1074,28	87
		Итого оплата труда:				1111,38	8402
73. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,032546	3290,37	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,032546	1267,10	41
73. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,030958	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
73. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,128596	165,80	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
73. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,048422	1893,09	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,048422	944,68	46
		Итого эксплуатация машин:				29,41	222
73. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,387828	322,32	125
73. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,000832	381819,66	318
73. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000064	1827218,54	116
73.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000029	195385,08	6
73.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,573048	424,32	243
73.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	7,56	2365,38	17882
		Итого материалов:				2472,19	18690
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	5075
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	1370
		Накладные расходы	%	--		852,44	6444
		Сметная прибыль	%	8		356,31	2694
		Сметная стоимость:				4810,23	36365
				Система ВЕ8			

1	2	3	4	5	6	7	8
74	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,0380		3746,84	48851
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	21,082	858,61	18102
74. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,177969	1073,65	191
		Итого оплата труда:				1403,03	18293
74. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,071187	3290,37	234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,071187	1267,10	90
74. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,053391	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,245049	165,80	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
74. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,106781	1893,09	202
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,106781	944,68	101
		Итого эксплуатация машин:				36,88	481
74. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,653204	322,32	211
74. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001956	381819,66	747
74. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000116	1827218,54	212
74.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000059	195385,08	11
74.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,043	424,32	443
74.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,038	2197,08	28646
		Итого материалов:				2321,59	30269
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11049
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2540
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13589
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4995
		Сметная стоимость:				5172,19	67435
75	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,8120		3622,09	28296
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,481	11,566	858,61	9930
75. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083667	1074,28	90

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				1282,68	10020
75. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,033631	3290,37	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,033631	1267,10	43
75. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,03199	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132882	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,050036	1893,09	95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,050036	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	230
75. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,391381	322,32	126
75. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001172	381819,66	447
75. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,00007	1827218,54	127
75.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
75.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,62496	424,32	265
75.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,812	2197,08	17164
		Итого материалов:				2321,51	18136
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6052
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1456
		Накладные расходы	%	--		961,16	7509
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2864
		Сметная стоимость:				4949,91	38669
				Система ВЕ9			
76	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,7440		3746,84	47750
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	20,607	858,61	17693
76. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,173956	1073,65	187
		Итого оплата труда:				1403,03	17880
76. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,069582	3290,37	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00546	0,069582	1267,10	88
76. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,052187	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
76. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,239523	165,80	40

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
76. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,104373	1893,09	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,104373	944,68	99
		Итого эксплуатация машин:				36,88	470
76. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,638474	322,32	206
76. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001912	381819,66	730
76. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000113	1827218,54	207
76.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000057	195385,08	11
76.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,02	424,32	433
76.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	12,744	2197,08	28000
		Итого материалов:				2321,59	29586
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	10800
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2482
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13282
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4883
		Сметная стоимость:				5172,19	65914
77	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,3740		3622,09	15843
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	1,481	6,476	858,61	5560
77. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,046846	1074,28	50
		Итого оплата труда:				1282.68	5610
77. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,01883	3290,37	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,01883	1267,10	24
77. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,017912	72,16	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,074402	165,80	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,028015	1893,09	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,028015	944,68	26
		Итого эксплуатация машин:				29,41	129
77. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,219137	322,32	71
77. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000656	381819,66	251

1	2	3	4	5	6	7	8
77. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000039	1827218,54	71
77.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000018	195385,08	4
77.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,34992	424,32	148
77.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	4,374	2197,08	9610
		Итого материалов:				2321,51	10154
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	3389
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	815
		Накладные расходы	%	--		961,16	4204
		Сметная прибыль	%	8		366,66	1604
		Сметная стоимость:				4949,91	21651
78	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,3700		3601,47	62558
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,281	22,251	858,61	19105
78. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,186033	1074,28	200
		Итого оплата труда:				1111,38	19305
78. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,074778	3290,37	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,074778	1267,10	95
78. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,07113	72,16	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
78. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,295464	165,80	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
78. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,111255	1893,09	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,111255	944,68	105
		Итого эксплуатация машин:				29,41	511
78. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,891081	322,32	287
78. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,001911	381819,66	730
78. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000146	1827218,54	267
78.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000068	195385,08	13
78.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	1,317	424,32	559
78.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	17,37	2365,38	41087

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				2472,19	42942
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	11660
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	3147
		Накладные расходы	%	–		852,44	14807
		Сметная прибыль	%	8		356,31	6189
		Сметная стоимость:				4810,23	83554
				Система ВЕ10			
79	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,9320		3746,84	52201
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	22,528	858,61	19343
79. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,190172	1073,65	204
		Итого оплата труда:				1403,03	19547
79. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,076069	3290,37	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,076069	1267,10	96
79. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,057052	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
79. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,261852	165,80	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
79. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,114103	1893,09	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,114103	944,68	108
		Итого эксплуатация машин:				36,88	514
79. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,697993	322,32	225
79. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00209	381819,66	798
79. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000124	1827218,54	227
79.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000063	195385,08	12
79.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,115	424,32	473
79.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,932	2197,08	30610
		Итого материалов:				2321,59	32344
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11806
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2714
		Накладные расходы	%	--		1042,23	14520
		Сметная прибыль	%	8		383,13	5338
		Сметная стоимость:				5172,19	72059

1	2	3	4	5	6	7	8
80	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7700		3622,09	28144
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,481	11,503	858,61	9877
80. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083217	1074,28	89
		Итого оплата труда:				1282,68	9966
80. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,03345	3290,37	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,03345	1267,10	42
80. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,031818	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
80. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132168	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
80. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,049767	1893,09	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,049767	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	228
80. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,389277	322,32	125
80. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001166	381819,66	445
80. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000069	1827218,54	126
80.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
80.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,6216	424,32	264
80.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,77	2197,08	17071
		Итого материалов:				2321,51	18038
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6020
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1449
		Накладные расходы	%	--		961,16	7468
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2849
		Сметная стоимость:				4949,91	38461
81	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,5600		3601,47	27227
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,281	9,684	858,61	8315
81. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,080968	1074,28	87

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				1111,38	8402
81. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,032546	3290,37	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,032546	1267,10	41
81. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,030958	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
81. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,128596	165,80	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
81. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,048422	1893,09	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,048422	944,68	46
		Итого эксплуатация машин:				29,41	222
81. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,387828	322,32	125
81. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,000832	381819,66	318
81. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000064	1827218,54	116
81.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000029	195385,08	6
81.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,573048	424,32	243
81.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	7,56	2365,38	17882
		Итого материалов:				2472,19	18690
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	5075
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	1370
		Накладные расходы	%	--		852,44	6444
		Сметная прибыль	%	8		356,31	2694
		Сметная стоимость:				4810,23	36365
				Система ВЕ11			
82	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,9320		3746,84	52201
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	22,528	858,61	19343
82. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,190172	1073,65	204
		Итого оплата труда:				1403,03	19547
82. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,076069	3290,37	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,076069	1267,10	96
82. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,057052	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
82. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,261852	165,80	43

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,114103	1893,09	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00819	0,114103	944,68	108
		Итого эксплуатация машин:				36,88	514
82. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,697993	322,32	225
82. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00209	381819,66	798
82. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000124	1827218,54	227
82.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000063	195385,08	12
82.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,115	424,32	473
82.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,932	2197,08	30610
		Итого материалов:				2321,59	32344
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11806
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2714
		Накладные расходы	%	--		1042,23	14520
		Сметная прибыль	%	8		383,13	5338
		Сметная стоимость:				5172,19	72059
83	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7700		3622,09	28144
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858.61)	чел-ч	1,481	11,503	858,61	9877
83. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083217	1074,28	89
		Итого оплата труда:				1282,68	9966
83. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,03345	3290,37	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,03345	1267,10	42
83. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,031818	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
83. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132168	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
83. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,049767	1893,09	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,049767	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	228
83. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,389277	322,32	125
83. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001166	381819,66	445

1	2	3	4	5	6	7	8
83. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000069	1827218,54	126
83.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
83.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,6216	424,32	264
83.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,77	2197,08	17071
		Итого материалов:				2321,51	18038
		ПР первого уровня	%	60,4		774,74	6020
		ПР второго уровня	%	4,24		186,43	1449
		Накладные расходы	%	--		961,16	7468
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2849
		Сметная стоимость:				4949,91	38461
84	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,5600		3601,47	27227
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,281	9,684	858,61	8315
84. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,080968	1074,28	87
		Итого оплата труда:				1111,38	8402
84. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,032546	3290,37	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,032546	1267,10	41
84. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,030958	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
84. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,128596	165,80	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
84. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,048422	1893,09	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,048422	944,68	46
		Итого эксплуатация машин:				29,41	222
84. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,387828	322,32	125
84. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,000832	381819,66	318
84. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000064	1827218,54	116
84.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000029	195385,08	6
84.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,573048	424,32	243
84.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	7,56	2365,38	17882

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				2472,19	18690
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	5075
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	1370
		Накладные расходы	%	--		852,44	6444
		Сметная прибыль	%	8		356,31	2694
		Сметная стоимость:				4810,23	36365
				Система ВЕ12			
85	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,7440		3746,84	47750
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	20,607	858,61	17693
85. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,173956	1073,65	187
		Итого оплата труда:				1403,03	17880
85. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,069582	3290,37	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,069582	1267,10	88
85. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,052187	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
85. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,239523	165,80	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
85. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,104373	1893,09	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,104373	944,68	99
		Итого эксплуатация машин:				36,88	470
85. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,638474	322,32	206
85. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001912	381819,66	730
85. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000113	1827218,54	207
85.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000057	195385,08	11
85.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,02	424,32	433
85.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	12,744	2197,08	28000
		Итого материалов:				2321,59	29586
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	10800
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2482
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13282
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4883
		Сметная стоимость:				5172,19	65914

1	2	3	4	5	6	7	8
86	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,3740		3622,09	15843
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	1,481	6,476	858,61	5560
86. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,046846	1074,28	50
		Итого оплата труда:				1282,68	5610
86. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,01883	3290,37	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,01883	1263,10	24
86. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,017912	72,16	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
86. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,074402	165,80	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
86. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,028015	1893,09	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,028015	944,68	26
		Итого эксплуатация машин:				29,41	129
86. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,219137	322,32	71
86. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000656	381819,66	251
86. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000039	1827218,54	71
86.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000018	195385,08	4
86.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,34992	424,32	148
86.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	4,374	2197,08	9610
		Итого материалов:				2321,51	10154
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	3389
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	815
		Накладные расходы	%	--		961,16	4204
		Сметная прибыль	%	8		366,66	1604
		Сметная стоимость:				4949,91	21651
87	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,3700		3601,47	62558
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	1,281	22,251	858,61	19105
87. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,186033	1074,28	200

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				1111,38	19305
87. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,074778	3290,37	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,074778	1267,10	95
87. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,07113	72,16	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
87. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,295464	165,80	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
87. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,111255	1893,09	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,111255	944,68	105
		Итого эксплуатация машин:				29,41	511
87. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,891081	322,32	287
87. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,001911	381819,66	730
87. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОП-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000146	1827218,54	267
87.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000068	195385,08	13
87.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	1,317	424,32	559
87.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	17,37	2365,38	41087
		Итого материалов:				2472,19	42942
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	11660
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	3147
		Накладные расходы	%	--		852,44	14807
		Сметная прибыль	%	8		356,31	6189
		Сметная стоимость:				4810,23	83554
				Система ВЕ13			
88	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,0380		3746,84	48851
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,617	21,082	858,61	18102
88. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,177969	1073,65	191
		Итого оплата труда:				1403,03	18293
88. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,071187	3290,37	234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00546	0,071187	1267,10	90
88. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,053391	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
88. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,245049	165,80	41

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
88. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,106781	1893,09	202
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00819	0,106781	944,68	101
		Итого эксплуатация машин:				36,88	481
88. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,653204	322,32	211
88. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001956	381819,66	747
88. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000116	1827218,54	212
88.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000059	195385,08	11
88.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,043	424,32	443
88.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,038	2197,08	28646
		Итого материалов:				2321,59	30269
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11049
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2540
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13589
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4995
		Сметная стоимость:				5172,19	67435
89	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,8120		3622,09	28296
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	1,481	11,566	858,61	9930
89. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083667	1074,28	90
		Итого оплата труда:				1282,68	10020
89. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,033631	3290,37	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,033631	1267,10	43
89. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,03199	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
89. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132882	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
89. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,050036	1893,09	95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,050036	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	230
89. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,391381	322,32	126
89. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001172	381819,66	447

1	2	3	4	5	6	7	8
89. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,00007	1827218,54	127
89.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
89.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,62496	424,32	265
89.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,812	2197,08	17164
		Итого материалов:				2321,51	18136
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6052
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1456
		Накладные расходы	%	--		961,16	7509
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2864
		Сметная стоимость:				4949,91	38669
			Система ВЕ14				
90	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,9320		3746,84	52201
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	22,528	858,61	19343
90. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,190172	1073,65	204
		Итого оплата труда:				1403,03	19547
90. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,076069	3290,37	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,076069	1267,10	96
90. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,057052	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
90. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,261852	165,80	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
90. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,114103	1893,09	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,114103	944,68	108
		Итого эксплуатация машин:				36,88	514
90. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,697993	322,32	225
90. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00209	381819,66	798
90. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000124	1827218,54	227
90.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000063	195385,08	12
90.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,115	424,32	473

1	2	3	4	5	6	7	8
90.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,932	2197,08	30610
		Итого материалов:				2321,59	32344
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11806
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2714
		Накладные расходы	%	--		1042,23	14520
		Сметная прибыль	%	8		383,13	5338
		Сметная стоимость:				5172,19	72059
91	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7700		3622,09	28144
91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	1,481	11,503	858,61	9877
91.2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083217	1074,28	89
		Итого оплата труда:				1282,68	9966
91.3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,03345	3290,37	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,03345	1267,10	42
91.4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,031818	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
91.5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132168	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
91.6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,049767	1893,09	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,049767	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	228
91.7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,389277	322,32	125
91.8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001166	381819,66	445
91.9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000069	1827218,54	126
91.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
91.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,6216	424,32	264
91.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,77	2197,08	17071
		Итого материалов:				2321,51	18038
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6020
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1449
		Накладные расходы	%	--		961,16	7468

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2849
		Сметная стоимость:				4949,91	38461
92	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,5600		3601,47	27227
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,281	9,684	858,61	8315
92. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,080968	1074,28	87
		Итого оплата труда:				1111,38	8402
92. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,032546	3290,37	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,032546	1267,10	41
92. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,030958	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
92. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,128596	165,80	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
92. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,048422	1893,09	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,048422	944,68	46
		Итого эксплуатация машин:				29,41	222
92. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,387828	322,32	125
92. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,000832	381819,66	318
92. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000064	1827218,54	116
92.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000029	195385,08	6
92.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,573048	424,32	243
92.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	7,56	2365,38	17882
		Итого материалов:				2472,19	18690
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	5075
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	1370
		Накладные расходы	%	--		852,44	6444
		Сметная прибыль	%	8		356,31	2694
		Сметная стоимость:				4810,23	36365
				Система ВЕ15			

1	2	3	4	5	6	7	8
93	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,7440		3746,84	47750
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	20,607	858,61	17693
93. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,173956	1073,65	187
		Итого оплата труда:				1403,03	17880
93. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,069582	3290,37	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,069582	1267,10	88
93. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,052187	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
93. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,239523	165,80	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
93. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,104373	1893,09	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00819	0,104373	944,68	99
		Итого эксплуатация машин:				36,88	470
93. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,638474	322,32	206
93. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001912	381819,66	730
93. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000113	1827218,54	207
93.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000057	195385,08	11
93.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,02	424,32	433
93.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	12,744	2197,08	28000
		Итого материалов:				2321,59	29586
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	10800
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2482
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13282
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4883
		Сметная стоимость:				5172,19	65914
94	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,3740		3622,09	15843
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,481	6,476	858,61	5560
94. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,046846	1074,28	50

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				1282,68	5610
94. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,01883	3290,37	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,01883	1267,10	24
94. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,017912	72,16	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
94. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,074402	165,80	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
94. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,028015	1893,09	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,028015	944,68	26
		Итого эксплуатация машин:				29,41	129
94. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,219137	322,32	71
94. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000656	381819,66	251
94. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОП-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000039	1827218,54	71
94.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000018	195385,08	4
94.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,34992	424,32	148
94.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	4,374	2197,08	9610
		Итого материалов:				2321,51	10154
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	3389
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	815
		Накладные расходы	%	--		961,16	4204
		Сметная прибыль	%	8		366,66	1604
		Сметная стоимость:				4949,91	21651
95	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,3700		3601,47	62558
95. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,281	22,251	858,61	19105
95. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,186033	1074,28	200
		Итого оплата труда:				1111,38	19305
95. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,074778	3290,37	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,074778	1267,10	95
95. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,07113	72,16	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
95. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,295464	165,80	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
95. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,111255	1893,09	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,111255	944,68	105
		Итого эксплуатация машин:				29,41	511
95. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,891081	322,32	287
95. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,001911	381819,66	730
95. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000146	1827218,54	267
95.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000068	195385,08	13
95.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	1,317	424,32	559
95.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	17,37	2365,38	41087
		Итого материалов:				2472,19	42942
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	11660
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	3147
		Накладные расходы	%	--		852,44	14807
		Сметная прибыль	%	8		356,31	6189
		Сметная стоимость:				4810,23	83554
			Система ВЕ16				
96	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,7440		3746,84	47750
96. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858.61)	чел-ч	1,617	20,607	858,61	17693
96. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,173956	1073,65	187
		Итого оплата труда:				1403,03	17880
96. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,069582	3290,37	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00546	0,069582	1267,10	88
96. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19.62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,052187	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
96. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,239523	165,80	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
96. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,104373	1893,09	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00819	0,104373	944,68	99
		Итого эксплуатация машин:				36,88	470
96. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,638474	322,32	206
96. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001912	381819,66	730

1	2	3	4	5	6	7	8
96. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000113	1827218,54	207
96.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000057	195385,08	11
96.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,02	424,32	433
96.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	12,744	2197,08	28000
		Итого материалов:				2321,59	29586
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	10800
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2482
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13282
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4883
		Сметная стоимость:				5172,19	65914
97	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,3740		3622,09	15843
97. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,481	6,476	858,61	5560
97. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,046846	1074,28	50
		Итого оплата труда:				1282,68	5610
97. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,01883	3290,37	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,01883	1267,10	24
97. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,017912	72,16	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
97. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,074402	165,80	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
97. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,028015	1893,09	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,028015	944,68	26
		Итого эксплуатация машин:				29,41	129
97. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,219137	322,32	71
97. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000656	381819,66	251
97. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000039	1827218,54	71
97.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000018	195385,08	4
97.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,34992	424,32	148
97.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	4,374	2197,08	9610

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				2321,51	10154
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	3389
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	815
		Накладные расходы	%	--		961,16	4204
		Сметная прибыль	%	8		366,66	1604
		Сметная стоимость:				4949,91	21651
98	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,3700		3601,47	62558
98. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,281	22,251	858,61	19105
98. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,186033	1074,28	200
		Итого оплата труда:				1111,38	19305
98. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,074778	3290,37	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,074778	1267,10	95
98. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,07113	72,16	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
98. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,295464	165,80	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
98. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,111255	1893,09	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,111255	944,68	105
		Итого эксплуатация машин:				29,41	511
98. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,891081	322,32	287
98. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,001911	381819,66	730
98. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000146	1827218,54	267
98.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000068	195385,08	13
98.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	1,317	424,32	559
98.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	17,37	2365,38	41087
		Итого материалов:				2472,19	42942
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	11660
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	3147
		Накладные расходы	%	--		852,44	14807
		Сметная прибыль	%	8		356,31	6189
		Сметная стоимость:				4810,23	83554

1	2	3	4	5	6	7	8
99	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,9320		3746,84	52201
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,617	22,528	858,61	19343
99. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,190172	1073,65	204
		Итого оплата труда:				1403,03	19547
99. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,076069	3290,37	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00546	0,076069	1267,10	96
99. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,057052	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
99. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,261852	165,80	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
99. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,114103	1893,09	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00819	0,114103	944,68	108
		Итого эксплуатация машин:				36,88	514
99. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,697993	322,32	225
99. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00209	381819,66	798
99. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000124	1827218,54	227
99.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000063	195385,08	12
99.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,115	424,32	473
99.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,932	2197,08	30610
		Итого материалов:				2321,59	32344
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11806
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2714
		Накладные расходы	%	--		1042,23	14520
		Сметная прибыль	%	8		383,13	5338
		Сметная стоимость:				5172,19	72059
100	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7700		3622,09	28144
100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,481	11,503	858,61	9877
100. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083217	1074,28	89

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				1282,68	9966
100. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,03345	3290,37	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,03345	1267,10	42
100. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,031818	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
100. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132168	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
100. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,049767	1893,09	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,049767	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	228
100. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,389277	322,32	125
100. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001166	381819,66	445
100. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОП-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000069	1827218,54	126
100.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
100.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,6216	424,32	264
100.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,77	2197,08	17071
		Итого материалов:				2321,51	18038
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6020
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1449
		Накладные расходы	%	--		961,16	7468
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2849
		Сметная стоимость:				4949,91	38461
101	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,5600		3601,47	27227
101. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,281	9,684	858,61	8315
101. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,080968	1074,28	87
		Итого оплата труда:				1111,38	8402
101. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,032546	3290,37	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,032546	1267,10	41
101. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,030958	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
101. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,128596	165,80	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
101. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,048422	1893,09	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,048422	944,68	46
		Итого эксплуатация машин:				29,41	222
101. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,387828	322,32	125
101. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,000832	381819,66	318
101. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000064	1827218,54	116
101.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000029	195385,08	6
101.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,573048	424,32	243
101.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	7,56	2365,38	17882
		Итого материалов:				2472,19	18690
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	5075
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	1370
		Накладные расходы	%	--		852,44	6444
		Сметная прибыль	%	8		356,31	2694
		Сметная стоимость:				4810,23	36365
				Система ВЕ18			
102	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,7440		3746,84	47750
102. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,617	20,607	858,61	17693
102. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,173956	1073,65	187
		Итого оплата труда:				1403,03	17880
102. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,069582	3290,37	229
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,069582	1267,10	88
102. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,052187	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
102. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,239523	165,80	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
102. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,104373	1893,09	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,104373	944,68	99

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				36,88	470
102. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,638474	322,32	206
102. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001912	381819,66	730
102. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000113	1827218,54	207
102.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000005	0,000057	195385,08	11
102.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,02	424,32	433
102.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	12,744	2197,08	28000
		Итого материалов:				2321,59	29586
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	10800
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2482
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13282
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4883
		Сметная стоимость:				5172,19	65914
103	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,3740		3622,09	15843
103. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,481	6,476	858,61	5560
103. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,046846	1074,28	50
		Итого оплата труда:				1282,68	5610
103. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,01883	3290,37	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,004305	0,01883	1267,10	24
103. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,017912	72,16	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
103. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,074402	165,80	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
103. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,028015	1893,09	53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,006405	0,028015	944,68	26
		Итого эксплуатация машин:				29,41	129
103. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,219137	322,32	71
103. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,000656	381819,66	251
103. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000039	1827218,54	71

1	2	3	4	5	6	7	8
103.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000018	195385,08	4
103.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,34992	424,32	148
103.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0.5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	4,374	2197,08	9610
		Итого материалов:				2321,51	10154
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	3389
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	815
		Накладные расходы	%	--		961,16	4204
		Сметная прибыль	%	8		366,66	1604
		Сметная стоимость:				4949,91	21651
104	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,3700		3601,47	62558
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,281	22,251	858,61	19105
104. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,186033	1074,28	200
		Итого оплата труда:				1111,38	19305
104. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,074778	3290,37	246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,074778	1267,10	95
104. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,07113	72,16	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
104. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,295464	165,80	49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
104. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,111255	1893,09	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,111255	944,68	105
		Итого эксплуатация машин:				29,41	511
104. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,891081	322,32	287
104. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,001911	381819,66	730
104. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОП-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000146	1827218,54	267
104.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000068	195385,08	13
104.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	1,317	424,32	559

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11049
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2540
		Накладные расходы	%	--		1042,23	13589
		Сметная прибыль	%	8		383,13	4995
		Сметная стоимость:				5172,19	67435
106	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,8120		3622,09	28296
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,481	11,566	858,61	9930
106. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083667	1074,28	90
		Итого оплата труда:				1282,68	10020
106. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,033631	3290,37	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,033631	1267,10	43
106. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,03199	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
106. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132882	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
106. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,050036	1893,09	95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,050036	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	230
106. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,391381	322,32	126
106. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001172	381819,66	447
106. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,00007	1827218,54	127
106.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
106.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,62496	424,32	265
106.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,812	2197,08	17164
		Итого материалов:				2321,51	18136
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6052
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1456
		Накладные расходы	%	--		961,16	7509
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2864
		Сметная стоимость:				4949,91	38669

1	2	3	4	5	6	7	8
				Система ВЕ20			
107	11-200101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодо	13,9320		3746,84	52201
107. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858,61)	чел-ч	1,617	22,528	858,61	19343
107. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01365	0,190172	1073,65	204
		Итого оплата труда:				1403,03	19547
107. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00546	0,076069	3290,37	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00546	0,076069	1267,10	96
107. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,057052	72,16	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
107. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018795	0,261852	165,80	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
107. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00819	0,114103	1893,09	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00819	0,114103	944,66	108
		Итого эксплуатация машин:				36,88	514
107. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,697993	322,32	225
107. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,00209	381819,66	798
107. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000124	1827218,54	227
107.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000063	195385,08	12
107.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	1,115	424,32	473
107.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	13,932	2197,08	30610
		Итого материалов:				2321,59	32344
		НР первого уровня	%	60,4		847,43	11806
		НР второго уровня	%	4,24		194,80	2714
		Накладные расходы	%	--		1042,23	14520
		Сметная прибыль	%	8		383,13	5338
		Сметная стоимость:				5172,19	72059
108	11-200101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности	7,7700		3622,09	28144
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3.2=858.61)	чел-ч	1,481	11,503	858,61	9877
108. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,083217	1074,28	89
		Итого оплата труда:				1282,68	9966
108. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,03345	3290,37	110

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,03345	1267,10	42
108. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,031818	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
108. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,132168	165,80	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
108. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,049767	1893,09	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,049767	944,68	47
		Итого эксплуатация машин:				29,41	228
108. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,389277	322,32	125
108. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00015	0,001166	381819,66	445
108. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000009	0,000069	1827218,54	126
108.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000032	195385,08	6
108.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,6216	424,32	264
108.12	23-050104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	7,77	2197,08	17071
		Итого материалов:				2321,51	18038
		НР первого уровня	%	60,4		774,74	6020
		НР второго уровня	%	4,24		186,43	1449
		Накладные расходы	%	--		961,16	7468
		Сметная прибыль	%	8		366,66	2849
		Сметная стоимость:				4949,91	38461
109	11-200101-0310 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности	7,5600		3601,47	27227
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,281	9,684	858,61	8315
109. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01071	0,080968	1074,28	87
		Итого оплата труда:				1111,38	8402
109. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,004305	0,032546	3290,37	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004305	0,032546	1267,10	41
109. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004095	0,030958	72,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
109. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01701	0,128596	165,80	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
109. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,006405	0,048422	1893,09	92
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006405	0,048422	944,68	46
		Итого эксплуатация машин:				29,41	222

1	2	3	4	5	6	7	8
109. 7	21-100501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,387828	322,32	125
109. 8	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00011	0,000832	381819,66	318
109. 9	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,000008	0,000064	1827218,54	116
109.10	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000004	0,000029	195385,08	6
109.11	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0758	0,573048	424,32	243
109.12	23-050104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	7,56	2365,38	17882
		Итого материалов:				2472,19	18690
		НР первого уровня	%	60,4		671,28	5075
		НР второго уровня	%	4,24		181,16	1370
		Накладные расходы	%	–		852,44	6444
		Сметная прибыль	%	8		356,31	2694
		Сметная стоимость:				4810,23	36365
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13			Тенге				2178366
В том числе:							
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				2178366
Материалы -			Тенге				1407656
Всего заработная плата -			Тенге				758938
Сдача и испытание -			Тенге				36700
		Накладные расходы -	Тенге				570198
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				458399
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				111799
		Сметная прибыль -	Тенге				219885
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				2968448
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				882
		Сметная заработная плата -	Тенге				758938
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				2968448
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				882
		Сметная заработная плата -	Тенге				758938
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				28898023
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				9719806
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1215814
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				483088

1	2	3	4	5	6	7	8
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				17962402
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
	Накладные расходы I уровня		Тенге				5846725
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				34744748
	Накладные расходы II уровня		Тенге				1473177
	ИТОГО:		Тенге				36217925
	Сметная прибыль		Тенге				2897434
	ИТОГО по акту:		Тенге				39115359
	Врем.зд. И соор.0,9%						352038,23
	ИТОГО:						39467397
	Доп.затраты при производстве СМР в зимнее время 1,08%						426247,89
	ИТОГО:						39893645
	Средний коэф. На 2017-2018гг. К=1,04735125429						41782659,26
	С понижающим коэф-том К=0,99993021836						41779743,59
	Налог НДС-12%						5013569,23
	Всего по акту						**46 793 312,82**

Заказчик : ГУ "Городской отдел строительства"

Руководитель _____ Басаров Т.К.

ТОО "Инженеринговый центр "Sheber"

Технадзор _____ Сарбалин М.К.

Подрядчик: ТОО "Каспийская Кадровая Ассоциация"

Директор _____ Нусупов Е.А.