Акт выполненных работ № 2 от 24 августа 2016 г.

Исполнитель: **Товарищество с ограниченной ответственностью "СКФ Отделстрой"**

Заказчик: **ГУ" Зелёновский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"**

Основание: **Дополнительное соглашение №1 от 12.08.2016 г. к договору №46 от 20.07.2016г.**

№	Услуга	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма
1	"Строительство школы на 48 мест в с. Озёрное Переметнинского сельского округа Зелёновского района ЗКО". Август.	1	Тенге	32 875 969,00	32 875 969,00

Итого: 32 875 969,00

В том числе НДС 3 522 425,25

Всего оказано услуг 1, на сумму 32 875 969 ,00 KZT

Тридцать два миллиона восемьсот семьдесят пять тысяч девятьсот шестьдесят девять тенге

Вышеперечисленные услуги выполнены полностью и в срок. Заказчик претензий по объему, качеству и срокам оказания услуг не имеет.

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью "СКФ Отделстрой"

РНН: 271800003089
Адрес: г.Уральск, ул.С.Датова 13/1,
тел:87112237064

Расчетный счет: KZ588560000000498402 АО "Банк Центр Кредит" г.Уральск
БИК: KCJBKZKX

М.П.

Директор
(должность)

Михно В.П.
(ФИО, подпись)

Заказчик: ГУ" Зелёновский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

БИН: 101140012069
Адрес:ЗКО, Зеленовский район, Переметнинский с.о., с.Переметное, ул.Гагарина, 137. тел:87113023379

Расчетный счет: KZ560705034662001001 в РГУ " Комитет казначейства Министерства финансов РК" ,
БИК: KKMFKZ2A
ИИК KZ73070103 KSN 2707000

М.П.

Руководитель отдела
(должность)

Джумабеков А.А.
(ФИО, подпись)

форма № КС-3
Утверждена приказом Председателя Агенства РК
по делам строительства и жилищно-комунального
хозяйства №170 от 2 мая 2012г

Заказчик ГУ" Зелёновский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Подрядчик ТОО "СКФ Отделстрой"

Наименование строительства и его адрес "Строительство школы на 48 мест в с. Озёрное Переметнинского сельского округа Зелёновского района ЗКО"

СПРАВКА № 2

о стоимости выполненных работ и затрат за август 2016 г

код заказчика	Код Подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно правовая форма наименование	Организационно правовая форма код
		46 доп.согл. №1	20.07.2016 г, 12.08.2016 г.				

Центр затрат	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)									
		С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за август), без НДС	в том числе из графы 1						НДС-12%	Всего с НДС
				Строительно-монтажные работы,в базовом уровне 2001г	из них		Стоимость прочих работ, не входящих в состав СМР в уровне 2001г	дополнительные затраты			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приоб-е мат-в	др.доп.затраты и расходы		
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	"Строительство школы на 48 мест в с. Озёрное Переметнинского сельского округа Зелёновского района ЗКО"	53 142 655,00	29 353 543,75		32 875 969,00					3 522 425,25	32 875 969,00
	ИТОГО:	**53 142 655,00**	29 353 543,75		**32 875 969,00**					3 522 425,25	**32 875 969,00**

Заказчик:

Руководитель
ГУ" Зелёновский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"
Джумабеков А.А.

Подрядчик:

Директор
ТОО "СКФ Отделстрой"
Мазуб В.П.

Приложение Г
Унифицированная форма 2-В

Заказчик: ГУ" Зелёновский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства", ЗКО, Зелёновский район, Переметнинский с.о., с.Переметное, ул.Гагарина 137
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: ТОО" СКФ Отделстрой", ЗКО, г.Уральск, ул.Сырым-Датова 13/1, тел: 8(7112)23-70-64
(организация, адрес, телефон)

Стройка: "Строительство школы на 48 мест в с. Озёрное Переметнинского сельского округа Зелёновского района ЗКО"
(наименование, адрес)

Объект: "Строительство школы на 48 мест в с. Озёрное Переметнинского сельского округа Зелёновского района ЗКО"
(наименование,)

Договор подряда (контракт) № 46 от 20.07.2016 г., доп. соглашение №1 от 12.08.2016г.

Акт приемки выполненных работ № 2 за август 2016 года

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2015 г.

№ 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
		ШКОЛА					
		РАЗДЕЛ 1. Стены и перегородки (кирпичные)					
1	11-070503-0110 РСНБ РК 2015	**Укладка перемычек масса до 0,3 т**	шт	307,0000		251,86	77321
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=622,36)	чел-ч	0,148	45,436	622,36	28278
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	13,201	684,75	9039
		Итого оплата труда:				**121,55**	**37317**
1. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	12,648	3107,98	39311
1. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,5526	1507,60	833
		Итого эксплуатация машин:				**130,76**	**40144**
1. 5	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,7675	11595,00	8899
1. 6	21-049999-9901	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	1	307	–	–
		Итого материалов:				**28,99**	**8899**
		НР первого уровня	%	62,1		75,48	23174
		НР второго уровня	%	4,24		13,88	4261
		Накладные расходы	%	–		89,36	27435
		Сметная прибыль	%	8		27,30	8380
		Сметная стоимость:				**368,52**	**113136**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**12,4310**		**52883,00**	**657389**
		НР второго уровня	%	4,24		2242,24	27873
		Накладные расходы	%	--		2242,24	27873
		Сметная прибыль	%	8		4410,02	54821
		Сметная стоимость:				**59535,26**	**740083**
3	**11-080201-0101 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**220,0000**		**17207,68**	**3785690**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=591,17)	чел-ч	4,54	998,8	591,17	590461
3. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	88	684,75	60258
		Итого оплата труда:				**2957,81**	**650719**
3. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	88	3107,98	273502
		Итого эксплуатация машин:				**1243,19**	**273502**
3. 4	21-020401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	52,8	11484,00	606355
3. 5	21-030102-0101	Кирпич силикатный одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 379-95	1000 шт.	0,38	83,6	27641,00	2310788
3. 6	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	0,11	21436,00	2358
3. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,44	96,8	23,00	2226
		Итого материалов:				**13280,58**	**2921727**
		НР первого уровня	%	50,8		1502,57	330565
		НР второго уровня	%	4,24		793,31	174529
		Накладные расходы	%	--		2295,88	505094
		Сметная прибыль	%	8		1560,29	343263
		Сметная стоимость:				**21063,85**	**4634047**
4	**11-080201-0102 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен наружных простых при высоте этажа свыше 4 м**	**м3**	**81,0000**		**16981,34**	**1375489**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=591,17)	чел-ч	4,42	358,02	591,17	211651
4. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,35	28,35	684,75	19413
		Итого оплата труда:				**2852,63**	**231063**
4. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,35	28,35	3107,98	88111
		Итого эксплуатация машин:				**1087,79**	**88111**
4. 4	21-020401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	19,44	11484,00	223249
4. 5	21-030102-0101	Кирпич силикатный одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 379-95	1000 шт.	0,38	30,78	27641,00	850790
4. 6	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	0,0405	21436,00	868
4. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,44	35,64	23,00	820
		Итого материалов:				**13280,58**	**1075727**
		НР первого уровня	%	50,8		1449,14	117380

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		781,45	63298
		Накладные расходы	%	--		2230,59	180678
		Сметная прибыль	%	8		1536,95	124493
		Сметная стоимость:				**20748,89**	**1680660**
5	**11-080201-0107 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**124,7000**		**17243,89**	**2150314**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=591,17)	чел-ч	4,38	546,186	591,17	322889
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	49,88	684,75	34155
		Итого оплата труда:				**2863,22**	**357044**
5. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	49,88	3107,98	155026
		Итого эксплуатация машин:				**1243,19**	**155026**
5. 4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	29,928	12029,00	360004
5. 5	21-030102-0101	Кирпич силикатный одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 379-95	1000 шт.	0,38	47,386	27641,00	1309796
5. 6	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	0,06235	21436,00	1337
5. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,44	54,868	23,00	1262
		Итого материалов:				**13411,38**	**1672399**
		НР первого уровня	%	50,8		1454,52	181378
		НР второго уровня	%	4,24		792,81	98864
		Накладные расходы	%	--		2247,33	280242
		Сметная прибыль	%	8		1559,30	194444
		Сметная стоимость:				**21050,52**	**2625000**
6	**11-080201-0205 РСНБ РК 2015**	**Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м**	**м2**	**44,2018**		**2539,62**	**112256**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=606,51)	чел-ч	1,21	53,484	606,51	32439
6. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0411	1,817	684,75	1244
		Итого оплата труда:				**762,02**	**33683**
6. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0411	1,817	3107,98	5646
		Итого эксплуатация машин:				**127,74**	**5646**
6. 4	21-020401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,023	1,017	12029,00	12229
6. 5	21-030102-0101	Кирпич силикатный одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 379-95	1000 шт.	0,0504	2,228	27641,00	61578
6. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000023	0,001017	205871,00	209
6. 7	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	0,00016	0,007072	21436,00	152
6. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,003	0,132605	23,00	3
		Итого материалов:				**1678,01**	**74171**
		НР первого уровня	%	50,8		387,11	17111
		НР второго уровня	%	4,24		124,09	5485
		Накладные расходы	%	--		511,20	22596
		Сметная прибыль	%	8		244,07	10788
		Сметная стоимость:				**3294,89**	**145640**

1	2	3	4	5	6	7	8
7	**11-260201-0101 РСНБ РК 2015**	**Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме наружных стен**	**м3**	**31,8000**		**23845,14**	**758275**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=684,75)	чел-ч	20,04	637,272	684,75	436372
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,69	21,942	684,75	15025
		Итого оплата труда:				**14194,87**	**451397**
7. 3	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,72	22,896	69,27	1586
7. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,7	22,26	459,99	10239
7. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,69	21,942	1507,60	33080
		Итого эксплуатация машин:				**1412,11**	**44905**
7. 6	21-070201-0301	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, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,05	1,59	29616,00	47089
7. 7	21-130104-1101	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60	т	0,12	3,816	48847,00	186400
7. 8	21-130201-1204	Болты анкерные оцинкованные	кг	2	63,6	298,00	18953
7. 9	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	3,9	124,02	198,00	24556
7.10	21-110205-9913	Теплоизоляционные материалы	м3	0,97	30,846	--	--
		Итого материалов:				**8710,64**	**276998**
		НР первого уровня	%	55,3		7849,76	249622
		НР второго уровня	%	4,24		1343,86	42735
		Накладные расходы	%	--		9193,63	292357
		Сметная прибыль	%	8		2643,10	84051
		Сметная стоимость:				**35681,87**	**1134683**
8	**21-110101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-130 ГОСТ 9573-96**	**м3**	**31,8000**		**12928,00**	**411110**
		НР второго уровня	%	4,24		548,15	17431
		Накладные расходы	%	--		548,15	17431
		Сметная прибыль	%	8		1078,09	34283
		Сметная стоимость:				**14554,24**	**462825**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**9327844**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**9327844**
Материалы -			Тенге				**6029921**
Всего заработная плата -			Тенге				**1761222**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**411110**
Местные материалы -			Тенге				**657389**
		Накладные расходы -	Тенге				**1353707**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**919231**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**434476**
		Сметная прибыль -	Тенге				**854524**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**11536074**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2842**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1761222**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**11536074**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2842**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1761222**
		РАЗДЕЛ 2. Перекрытие и покрытие					
9	**11-070504-0102 РСНБ РК 2015**	**Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью до 15 м2**	**шт**	**39,0000**		**3286,67**	**128180**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=653,56)	чел-ч	2,91	113,49	653,56	74173
9. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2638	10,288	684,75	7045
		Итого оплата труда:				**2082,50**	**81217**
9. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,242	9,438	3107,98	29333
9. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0696	2,714	150,52	409
9. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0218	0,8502	1507,60	1282
		Итого эксплуатация машин:				**795,47**	**31023**
9. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0381	1,486	11595,00	17229
9. 7	21-049999-9901	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	1	39	–	–
9. 8	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00028	0,01092	416089,00	4544
9. 9	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42	т	0,0001	0,0039	197175,00	769
9.10	22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,05	1,95	227,00	443
		Итого материалов:				**589,34**	**22984**
		НР первого уровня	%	62,1		1293,23	50436
		НР второго уровня	%	4,24		194,19	7573
		Накладные расходы	%	–		1487,42	58009
		Сметная прибыль	%	8		381,93	14895
		Сметная стоимость:				**5156,02**	**201085**
10	**11-070504-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью до 20 м2**	**шт**	**53,0000**		**3818,05**	**202357**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=653,56)	чел-ч	3,27	173,31	653,56	113268
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,337	17,861	684,75	12230
		Итого оплата труда:				**2367,90**	**125499**
10. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,308	16,324	3107,98	50735
10. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1114	5,904	150,52	889
10. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,029	1,537	1507,60	2317
		Итого эксплуатация машин:				**1017,75**	**53941**
10. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0414	2,194	11595,00	25442
10. 7	21-049999-9901	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	1	53	–	–
10. 8	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00036	0,01908	416089,00	7939
10. 9	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42	т	0,0001	0,0053	197175,00	1045
10.10	22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,06	3,18	227,00	722
		Итого материалов:				**663,16**	**35148**
		НР первого уровня	%	62,1		1470,47	77935
		НР второго уровня	%	4,24		224,23	11884
		Накладные расходы	%	–		1694,70	89819
		Сметная прибыль	%	8		441,02	23374

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**5953,77**	**315550**
11	**11-070504-0106 РСНБ РК 2015**	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 10 м2**	**шт**	**17,0000**		**3809,43**	**64760**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=677,08)	чел-ч	2,66	45,22	677,08	30618
11. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2202	3,743	684,75	2563
		Итого оплата труда:				**1951,81**	**33181**
11. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,198	3,366	3107,98	10461
11. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2812	4,78	150,52	720
11. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0222	0,3774	1507,60	569
		Итого эксплуатация машин:				**691,17**	**11750**
11. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0653	1,11	11595,00	12872
11. 7	21-049999-9901	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт	1	17	--	--
11. 8	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой ее более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00106	0,01802	416089,00	7498
11. 9	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42	т	0,0005	0,0085	197175,00	1676
11.10	22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,09	1,53	227,00	347
		Итого материалов:				**1317,23**	**22393**
		НР первого уровня	%	62,1		1212,08	20605
		НР второго уровня	%	4,24		212,91	3620
		Накладные расходы	%	--		1424,99	24225
		Сметная прибыль	%	8		418,75	7119
		Сметная стоимость:				**5653,18**	**96104**
12	**21-040108-0863 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 72.15-8т СТ РК 949-92**	**шт.**	**25,0000**		**56679,00**	**1416975**
		НР второго уровня	%	4,24		2403,19	60080
		Накладные расходы	%	--		2403,19	60080
		Сметная прибыль	%	8		4726,58	118164
		Сметная стоимость:				**63808,76**	**1595219**
13	**21-040108-0854 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК 63.15-8т СТ РК 949-92**	**шт.**	**17,0000**		**49574,00**	**842758**
		НР второго уровня	%	4,24		2101,94	35733
		Накладные расходы	%	--		2101,94	35733
		Сметная прибыль	%	8		4134,08	70279
		Сметная стоимость:				**55810,01**	**948770**
14	**21-040108-9906 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПК(1ПК 120-15 4к7т, 1ПК 120-10 4к7т,1ПК 119-15,1ПК 90-15 4к7т) высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 4 т СТ РК 949-92**	**м2**	**761,0000**		**4666,00**	**3550826**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		197,84	150555
		Накладные расходы	%	–		197,84	150555
		Сметная прибыль	%	8		389,11	296110
		Сметная стоимость:				**5252,95**	**3997492**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**6205856**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**6205856**
Материалы -			Тенге				**80525**
Всего заработная плата -			Тенге				**239897**
Местные материалы -			Тенге				**5810559**
		Накладные расходы -	Тенге				**418421**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**148976**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**269445**
		Сметная прибыль -	Тенге				**529942**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**7154219**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**364**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**239897**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**7154219**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**364**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**239897**
		РАЗДЕЛ 3.ЗДАНИЕ КОТЕЛЬНОЙ					
		Стены					
15	**11-080201-0101 РСНБ РК 2015**	**Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м**	**м3**	**36,9000**		**26520,34**	**978601**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=591,17)	чел-ч	4,54	167,526	591,17	99036
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	14,76	684,75	10107
		Итого оплата труда:				**2957,81**	**109143**
15. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4	14,76	3107,98	45874
		Итого эксплуатация машин:				**1243,19**	**45874**
15. 4	21-020401-2808	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	8,856	11484,00	101702
15. 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.	0,38	14,022	52148,00	731219
15. 6	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	0,01845	21436,00	395
15. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,44	16,236	23,00	373
		Итого материалов:				**22593,24**	**833690**
		НР первого уровня	%	50,8		1502,57	55445
		НР второго уровня	%	4,24		1188,17	43844
		Накладные расходы	%	–		2690,74	99288
		Сметная прибыль	%	8		2336,89	86231
		Сметная стоимость:				**31547,97**	**1164120**
16	**11-070503-0110 РСНБ РК 2015**	**Укладка перемычек масса до 0,3 т**	**шт**	**3,0000**		**251,86**	**756**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=622,36)	чел-ч	0,148	0,444	622,36	276

1	2	3	4	5	6	7	8
16. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	0,129	684,75	88
		Итого оплата труда:				**121,55**	**365**
16. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	0,1236	3107,98	384
16. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,0054	1507,60	8
		Итого эксплуатация машин:				**130,76**	**392**
16. 5	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,0075	11595,00	87
16. 6	21-049999-9901	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	1	3	--	--
		Итого материалов:				**28,99**	**87**
		НР первого уровня	%	62,1		75,48	226
		НР второго уровня	%	4,24		13,88	42
		Накладные расходы	%	--		89,36	268
		Сметная прибыль	%	8		27,30	82
		Сметная стоимость:				**368,52**	**1106**
17	**21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**0,1440**		**52883,00**	**7615**
		НР второго уровня	%	4,24		2242,24	323
		Накладные расходы	%	--		2242,24	323
		Сметная прибыль	%	8		4410,02	635
		Сметная стоимость:				**59535,26**	**8573**
		Перекрытие					
18	**11-100104-0104 РСНБ РК 2015**	**Устройство перекрытий с укладкой балок по стенам каменным с несущей подшивкой из досок с утеплением**	**м2**	**36,0000**		**2353,34**	**84720**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=601,39)	чел-ч	1,09	39,24	601,39	23599
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0359	1,292	824,72	1066
		Итого оплата труда:				**685,12**	**24664**
18. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0215	0,774	2534,07	1961
18. 4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0054	0,1944	14,55	3
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0144	0,5184	1507,60	782
		Итого эксплуатация машин:				**76,27**	**2746**
18. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00136	0,04896	205871,00	10079
18. 7	21-070201-0201	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,0612	32349,00	1980
18. 8	21-070203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0262	0,9432	34853,00	32873
18. 9	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,525	18,9	215,00	4064
18.10	21-100401-1404	Пергамин кровельный П-350 ГОСТ 2697-83	м2	1,11	39,96	75,00	2997
18.11	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные (ГОСТ 4029-63)	кг	0,0053	0,1908	227,00	43
18.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,158	5,688	198,00	1126
18.13	21-130805-0201	Войлок строительный	т	0,000115	0,00414	382843,00	1585
18.14	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,000175	0,0063	575927,00	3628
		Итого материалов:				**1621,55**	**58376**
		НР первого уровня	%	59,8		409,70	14749

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		117,15	4218
		Накладные расходы	%	--		526,85	18967
		Сметная прибыль	%	8		230,42	8295
		Сметная стоимость:				**3110,61**	**111982**
19	**21-070203-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Балка 50х150**	**м3**	**0,2700**		**33260,00**	**8980**
		НР второго уровня	%	4,24		1410,22	381
		Накладные расходы	%	--		1410,22	381
		Сметная прибыль	%	8		2773,62	749
		Сметная стоимость:				**37443,84**	**10110**
20	**21-110101-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-96**	**м3**	**4,3200**		**12928,00**	**55849**
		НР второго уровня	%	4,24		548,15	2368
		Накладные расходы	%	--		548,15	2368
		Сметная прибыль	%	8		1078,09	4657
		Сметная стоимость:				**14554,24**	**62874**
		Кровля					
21	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015 К=2**	**Устройство прокладной пароизоляции в 2 слоя**	**м2**	**36,0000**		**493,67**	**17772**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=622,36)	чел-ч	0,1388	4,997	622,36	3110
21. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,0756	1480,79	112
		Итого оплата труда:				**89,49**	**3222**
21. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0016	0,0576	3107,98	179
21. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	0,036	2534,07	91
21. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0082	0,2952	459,99	136
21. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0016	0,0576	1507,60	87
		Итого эксплуатация машин:				**13,69**	**493**
21. 7	21-100401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	2,2	79,2	153,00	12118
21. 8	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	1	36	57,00	2052
		Итого материалов:				**393,60**	**14170**
		НР первого уровня	%	56,4		50,47	1817
		НР второго уровня	%	4,24		23,07	831
		Накладные расходы	%	--		73,55	2648
		Сметная прибыль	%	8		45,38	1634
		Сметная стоимость:				**612,60**	**22054**
22	**11-100105-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка деревянных конструкций кровли (стропила, кобылки, мауэрлат)**	**м3**	**0,5000**		**60435,65**	**30218**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=591,17)	чел-ч	22,1	11,05	591,17	6532

1	2	3	4	5	6	7	8
22. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	0,185	779,50	144
		Итого оплата труда:				**13353,27**	**6677**
22. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,075	2534,07	190
22. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	0,22	66,09	15
22. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,11	1507,60	166
		Итого эксплуатация машин:				**740,86**	**370**
22. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок	т	0,038	0,019	205871,00	3912
22. 7	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	4,38	2,19	256,00	561
22. 8	21-070201-0201	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,16	0,08	32349,00	2588
22. 9	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,03	34157,00	1025
22.10	21-070203-0105	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83	0,415	32746,00	13590
22.11	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	1,69	215,00	363
22.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	7,2	3,6	198,00	713
22.13	21-130816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,00098	575927,00	564
		Итого материалов:				**46629,93**	**23315**
		НР первого уровня	%	59,8		7985,26	3993
		НР второго уровня	%	4,24		2901,05	1451
		Накладные расходы	%	--		10886,30	5443
		Сметная прибыль	%	8		5705,76	2853
		Сметная стоимость:				**77027,71**	**38514**
23	**11-100115-0101 РСНБ РК 2015**	**Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**	**м3**	**0,5000**		**5586,03**	**2793**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=614,18)	чел-ч	0,78	0,39	614,18	240
23. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,0085	753,49	6
		Итого оплата труда:				**491,87**	**246**
23. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,0025	2534,07	6
23. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,006	1507,60	9
		Итого эксплуатация машин:				**30,76**	**15**
23. 5	21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	0,0005	67004,00	34
23. 6	21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта	т	0,0017	0,00085	70909,00	60
23. 7	21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,0067	0,00335	729356,00	2443
23. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,0115	23,00	0
23. 9	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,012	0,006	120,00	1
		Итого материалов:				**5076,20**	**2538**
		НР первого уровня	%	59,8		294,14	147
		НР второго уровня	%	4,24		249,32	125
		Накладные расходы	%	--		543,46	272
		Сметная прибыль	%	8		490,36	245
		Сметная стоимость:				**6619,84**	**3310**

1	2	3	4	5	6	7	8
24	**11-120101-1503 РСНБ РК 2015**	**Устройство прокладной пароизоляции в один слой**	**м2**	**39,6000**		**78,54**	**3110**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=622,36)	чел-ч	0,0694	2,748	622,36	1710
24. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,08316	740,40	62
		Итого оплата труда:				**44,75**	**1772**
24. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,03168	3107,98	98
24. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0198	2534,07	50
24. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,16236	459,99	75
24. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,03168	1507,60	48
		Итого эксплуатация машин:				**6,85**	**271**
24. 7	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	0,5	19,8	57,00	1129
		Итого материалов:				**28,50**	**1129**
		НР первого уровня	%	56,4		25,24	999
		НР второго уровня	%	4,24		4,40	174
		Накладные расходы	%	--		29,64	1174
		Сметная прибыль	%	8		8,65	343
		Сметная стоимость:				**116,83**	**4626**
25	**21-130810-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/**	**м2**	**43,5600**		**98,00**	**4269**
		НР второго уровня	%	4,24		4,16	181
		Накладные расходы	%	--		4,16	181
		Сметная прибыль	%	8		8,17	356
		Сметная стоимость:				**110,33**	**4806**
26	**11-120101-0705 РСНБ РК 2015**	**Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м2**	**39,6000**		**1675,46**	**66348**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=614,18)	чел-ч	1,71	67,716	614,18	41590
26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0195	0,7722	719,51	556
		Итого оплата труда:				**1064,28**	**42145**
26. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	0,47916	3107,98	1489
26. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0029	0,11484	2534,07	291
26. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0045	0,1782	1507,60	269
		Итого эксплуатация машин:				**51,74**	**2049**
26. 6	21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,01584	148388,00	2350
26. 7	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00005	0,00198	205871,00	408
26. 8	21-050302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные	т	0,0001	0,00396	295124,00	1169
26. 9	21-070201-0201	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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0054	0,21384	32349,00	6918
26.10	21-070203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,005	0,198	34157,00	6763
26.11	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм	т	0,000106	0,004198	1215532,00	5102

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**573,48**	**22710**
		НР первого уровня	%	56,4		600,25	23770
		НР второго уровня	%	4,24		96,49	3821
		Накладные расходы	%	--		696,74	27591
		Сметная прибыль	%	8		189,78	7515
		Сметная стоимость:				**2561,98**	**101455**
27	**11-100115-0201 РСНБ РК 2015**	**Огнезащита обрешетки**	**м2**	**39,6000**		**194,23**	**7691**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=622,36)	чел-ч	0,029	1,148	622,36	715
27. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00079	0,031284	752,79	24
		Итого оплата труда:				**18,64**	**738**
27. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,009108	2534,07	23
27. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,022176	1507,60	33
		Итого эксплуатация машин:				**1,43**	**57**
27. 5	21-130703-0301	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00004	0,001584	67004,00	106
27. 6	21-130704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта	т	0,00006	0,002376	70909,00	168
27. 7	21-130704-2401	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,00023	0,009108	729356,00	6643
27. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,031284	23,00	1
27. 9	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,0004	0,01584	120,00	2
		Итого материалов:				**174,75**	**6920**
		НР первого уровня	%	59,8		11,15	441
		НР второго уровня	%	4,24		8,71	345
		Накладные расходы	%	--		19,86	786
		Сметная прибыль	%	8		17,13	678
		Сметная стоимость:				**231,21**	**9156**
28	**21-100104-0719 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010**	**м2**	**45,5400**		**1398,00**	**63665**
		НР второго уровня	%	4,24		59,28	2699
		Накладные расходы	%	--		59,28	2699
		Сметная прибыль	%	8		116,58	5309
		Сметная стоимость:				**1573,86**	**71673**
29	**11-100110-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка каркаса из брусьев**	**м3**	**0,0600**		**71901,05**	**4314**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=694,98)	чел-ч	39	2,34	694,98	1626
29. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,35	0,021	778,23	16
		Итого оплата труда:				**27376,60**	**1643**
29. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,14	0,0084	2534,07	21
29. 4	34-030102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,39	0,0234	66,09	2
29. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,0126	1507,60	19
		Итого эксплуатация машин:				**697,14**	**42**
29. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок	т	0,04	0,0024	205871,00	494

1	2	3	4	5	6	7	8
29. 7	21-070201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,56	0,0336	34157,60	1148
29. 8	21-070201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,49	0,0294	34157,00	1004
		Итого материалов:				**44099,69**	**2646**
		НР первого уровня	%	59,8		16371,21	982
		НР второго уровня	%	4,24		3742,74	225
		Накладные расходы	%	--		20113,95	1207
		Сметная прибыль	%	8		7361,20	442
		Сметная стоимость:				**99376,20**	**5963**
30	**11-100104-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство ветровой доски**	**м2**	**4,8000**		**3855,25**	**18505**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=614,18)	чел-ч	0,526	2,525	614,18	1551
30. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0064	0,03072	757,78	23
		Итого оплата труда:				**327,91**	**1574**
30. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,0096	2534,07	24
30. 4	34-030102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0053	0,02544	14,55	0
30. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,02112	1507,60	32
		Итого эксплуатация машин:				**11,78**	**57**
30. 6	21-070503-0103	Обшивка наружная и внутренняя из древесины тип 0-1; 0-2; 0-3 толщиной 13 мм, шириной без гребня от 70 до 90 мм	м3	0,0186	0,08928	188599,00	16838
30. 7	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,063	0,3024	198,00	60
		Итого материалов:				**3520,42**	**16898**
		НР первого уровня	%	59,8		196,09	941
		НР второго уровня	%	4,24		171,78	825
		Накладные расходы	%	--		367,87	1766
		Сметная прибыль	%	8		337,85	1622
		Сметная стоимость:				**4560,97**	**21893**
31	**11-120101-1001 РСНБ РК 2015**	**Устройство карниза из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**9,6000**		**1463,69**	**14051**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=606,51)	чел-ч	0,972	9,331	606,51	5659
31. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,02592	684,75	18
		Итого оплата труда:				**591,38**	**5677**
31. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,0192	3107,98	60
31. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,00672	1507,60	10
		Итого эксплуатация машин:				**7,27**	**70**
31. 5	21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,05472	148388,00	8120
31. 6	21-050307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	1,152	100,00	115
31. 7	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	0,384	227,00	87
		Итого материалов:				**866,89**	**8322**
		НР первого уровня	%	56,4		333,54	3202
		НР второго уровня	%	4,24		76,20	732

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	–		409,74	3933
		Сметная прибыль	%	8		149,87	1439
		Сметная стоимость:				**2023,30**	**19424**
				Отделочные работы			
				Стены			
32	**11-150203-0101 РСНБ РК 2015**	**Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен**	**м2**	**67,0000**		**686,80**	**46015**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=645,89)	чел-ч	0,566	37,922	645,89	24493
32. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0023	0,1541	606,51	93
		Итого оплата труда:				**366,97**	**24587**
32. 3	31-030205-0101	Насосы для строительных растворов, 4 м3/ч	маш.-ч	0,041	2,747	107,52	295
32. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0023	0,1541	1203,30	185
		Итого эксплуатации машин:				**7,18**	**481**
32. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0004	0,0268	19769,00	530
32. 6	21-020402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	0,938	19436,00	18231
32. 7	21-050308-1202	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки	м2	0,0264	1,769	1284,00	2271
32. 8	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,0007	0,0469	198,00	9
		Итого материалов:				**314,05**	**21041**
		НР первого уровня	%	54,8		201,10	13474
		НР второго уровня	%	4,24		37,65	2522
		Накладные расходы	%	–		238,75	15996
		Сметная прибыль	%	8		74,04	4961
		Сметная стоимость:				**999,59**	**66972**
33	**11-150401-0201 РСНБ РК 2015**	**Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке**	**м2**	**67,0000**		**65,23**	**4370**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=580,94)	чел-ч	0,092	6,164	580,94	3581
33. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0201	658,67	13
		Итого оплата труда:				**53,64**	**3594**
33. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0067	1203,30	8
33. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0134	1507,60	20
		Итого эксплуатации машин:				**0,42**	**28**
33. 5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	0,000268	4322,00	1
33. 6	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00017	0,01139	46196,00	526
33. 7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,0067	85,00	1
33. 8	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	0,008	0,536	162,00	87
33. 9	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,005	0,335	120,00	40
33.10	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,016	1,072	99,00	106
		Итого материалов:				**11,36**	**761**
		НР первого уровня	%	54,8		29,40	1970
		НР второго уровня	%	4,24		4,01	269
		Накладные расходы	%	–		33,41	2238
		Сметная прибыль	%	8		7,89	529

1	2	3	4	5	6	7	8
				15			40
		Сметная стоимость:					
34	**11-150403-0102 РСНБ РК 2015**	**Простая окраска деревянных потолков колером масляным разбеленным**	**м2**	**Потолок 31,0000**		**106,53**	**7137**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=622,36)	чел-ч	0,296	9,176	622,36	5711
34. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0186	671,71	12
		Итого оплата труда:				**184,62**	**5723**
34. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0031	1203,30	4
34. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0155	1507,60	23
		Итого эксплуатация машин:				**0,87**	**27**
34. 5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	0,000124	4322,00	1
34. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0033	0,1023	85,00	9
34. 7	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	0,008	0,248	162,00	40
34. 8	22-040603-0108	Олифа комбинированная "Оксоль"	кг	0,093	2,883	418,00	1205
34. 9	22-040201-0707	Краска масляная густотертая цветная МА-011	кг	0,009	0,279	468,00	131
34.10	22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,298	9,238	319,00	2947
34.11	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая	кг	0,055	1,705	99,00	169
		Итого материалов:				**145,19**	**4501**
		НР первого уровня	%	54,8		101,17	3136
		НР второго уровня	%	4,24		18,29	567
		Накладные расходы	%	–		119,47	3703
		Сметная прибыль	%	8		35,98	1115
		Сметная стоимость:				**485,73**	**15057**
35	**11-110101-0102 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**Полы бетонные-31 м2 31,0000**		**202,40**	**6275**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=596,28)	чел-ч	0,0681	2,111	596,28	1259
35. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,2728	684,75	187
		Итого оплата труда:				**46,63**	**1446**
35. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,1023	2944,70	301
35. 4	32-010101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0279	2118,61	59
35. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,1426	1478,76	211
35. 6	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,2883	12,07	3
		Итого эксплуатация машин:				**18,54**	**575**
35. 7	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,051	1,581	2808,00	4439
35. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,0682	23,00	2
		Итого материалов:				**143,26**	**4441**
		НР первого уровня	%	60,9		28,40	880
		НР второго уровня	%	4,24		9,79	303
		Накладные расходы	%	–		38,19	1184
		Сметная прибыль	%	8		19,25	597

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**259,84**	**8055**
36	**11-110101-0209 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**2,4800**		**19256,25**	**47756**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=580,94)	чел-ч	3,66	9,077	580,94	5273
		Итого оплата труда:				**2126,24**	**5273**
36. 2	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,19	10,64	13
		Итого эксплуатация машин:				**5,11**	**13**
36. 3	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	0,31	0,7688	2537,00	1950
36. 4	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,53	15322,00	38759
36. 5	21-070204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00248	15946,00	40
36. 6	21-100501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	4,96	343,00	1701
36. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,35	0,868	23,00	20
		Итого материалов:				**17124,91**	**42470**
		НР первого уровня	%	60,9		1294,81	3211
		НР второго уровня	%	4,24		871,37	2161
		Накладные расходы	%	--		2166,25	5372
		Сметная прибыль	%	8		1713,80	4250
		Сметная стоимость:				**23136,30**	**57378**
37	**11-110101-1501 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм**	**м2**	**31,0000**		**896,56**	**27793**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=565,09)	чел-ч	0,361	11,191	565,09	6324
37. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0284	0,8804	661,88	583
		Итого оплата труда:				**222,79**	**6907**
37. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,012	0,372	2944,70	1095
37. 4	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0396	1,228	10,64	13
37. 5	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0081	0,2511	1478,76	371
37. 6	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0083	0,2573	1203,30	310
		Итого эксплуатация машин:				**57,72**	**1789**
37. 7	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	0,0306	0,9486	2537,00	2407
37. 8	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0306	0,9486	18183,00	17248
37. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,035	1,085	23,00	25
		Итого материалов:				**634,84**	**19680**
		НР первого уровня	%	60,9		135,68	4206
		НР второго уровня	%	4,24		43,77	1357
		Накладные расходы	%	--		179,45	5563
		Сметная прибыль	%	8		86,08	2668
		Сметная стоимость:				**1162,09**	**36025**
38	**11-110101-1502 РСНБ РК 2015 К=2**	**Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий**	**м2**	**31,0000**		**-201,97**	**-6261**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=565,09)	чел-ч	0,0208	0,6448	-565,09	-364
38. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,0589	-1213,02	-71

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**-14,06**	**-436**
38. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0162	0,5022	-10,64	-5
38. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0038	0,1178	-1203,30	-142
		Итого эксплуатация машин:				**-4,74**	**-147**
38. 5	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0102	0,3162	-18183,00	-5749
		Итого материалов:				**-185,47**	**-5749**
		НР первого уровня	%	60,9		-8,56	-265
		НР второго уровня	%	4,24		-8,93	-277
		Накладные расходы	%	--		-17,49	-542
		Сметная прибыль	%	8		-17,56	-544
		Сметная стоимость:				**-237,01**	**-7347**
		Проемы					
		Окна					
39	**11-100501-0105 РСНБ РК 2015**	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2**	**м2**	**0,3200**		**2173,15**	**695**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=622,36)	чел-ч	1,112	0,355872	622,36	221
39. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	0,021408	648,26	14
		Итого оплата труда:				**735,50**	**235**
39. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,009984	1203,30	12
39. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	0,062784	8,46	1
39. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,011424	1507,60	17
39. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	0,096736	14,92	1
		Итого эксплуатация машин:				**97,53**	**31**
39. 7	21-099999-9902	Блоки оконные	м2	1	0,32	--	--
39. 8	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	0,2944	796,00	234
39. 9	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм	шт.	6,12	1,958	26,00	51
39.10	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	0,2272	108,00	25
39.11	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,14	0,6848	81,00	55
39.12	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	2,56	9,00	23
39.13	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	3,47	1,11	49,00	54
		Итого материалов:				**1383,49**	**443**
		НР первого уровня	%	59,8		439,83	141
		НР второго уровня	%	4,24		110,79	35
		Накладные расходы	%	--		550,62	176
		Сметная прибыль	%	8		217,90	70
		Сметная стоимость:				**2941,67**	**941**
40	**21-090201-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99**	**м2**	**0,3200**		**14965,00**	**4789**
		НР второго уровня	%	4,24		634,52	203
		Накладные расходы	%	--		634,52	203
		Сметная прибыль	%	8		1247,96	399
		Сметная стоимость:				**16847,48**	**5391**

1	2	3	4	5	6	7	8
41	**11-100106-0802 РСНБ РК 2015**	**Установка пластиковых подоконных досок**	**м2**	**0,2400**		**677,32**	**163**
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=614,18)	чел-ч	0,586	0,14064	614,18	86
41.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,001128	684,75	1
		Итого оплата труда:				**363,13**	**87**
41.3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,00048	3107,98	1
41.4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01	0,0024	459,99	1
41.5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000648	1507,60	1
		Итого эксплуатация машин:				**14,89**	**4**
41.6	21-020402-0301	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,0034	0,000816	6419,00	5
41.7	21-090205-9900	Доски подоконные	м	0,74	0,1776	–	–
41.8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,0558	0,013392	215,00	3
41.9	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,003	0,00072	17518,00	13
41.10	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,056	0,01344	198,00	3
41.11	21-130704-3604	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта	т	0,000007	0,000002	187969,00	0
41.12	21-130805-0201	Войлок строительный	т	0,00052	0,000125	382843,00	48
41.13	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00006	0,000014	75443,00	1
41.14	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,006	0,00144	23,00	0
		Итого материалов:				**302,52**	**73**
		НР первого уровня	%	59,8		217,15	52
		НР второго уровня	%	4,24		37,93	9
		Накладные расходы	%	–		255,08	61
		Сметная прибыль	%	8		74,59	18
		Сметная стоимость:				**1006,99**	**242**
42	**21-090205-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 300 мм**	**м**	**0,8100**		**731,00**	**592**
		НР второго уровня	%	4,24		30,99	25
		Накладные расходы	%	–		30,99	25
		Сметная прибыль	%	8		60,96	49
		Сметная стоимость:				**822,95**	**667**
43	**12-080101-1804 РСНБ РК 2015**	**Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов из листовой стали**	**м**	**0,8000**		**478,48**	**383**
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=606,51)	чел-ч	0,2612	0,20896	606,51	127
43.2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,00072	632,64	0
		Итого оплата труда:				**158,99**	**127**
43.3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0006	0,00048	1203,30	1
43.4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00024	1507,60	0
		Итого эксплуатация машин:				**1,17**	**1**
43.5	21-050104-0110	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00211	0,001688	148388,00	250

1	2	3	4	5	6	7	8
43. 6	21-050307-1011	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	0,008	183,00	1
43. 7	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,02	0,016	198,00	3
		Итого материалов:				**318,89**	**255**
		НР первого уровня	%	59,1		93,96	75
		НР второго уровня	%	4,24		24,27	19
		Накладные расходы	%	--		118,23	95
		Сметная прибыль	%	8		47,74	38
		Сметная стоимость:				**644,46**	**516**
		Проемы					
44	**11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**1,8900**		**1561,65**	**2952**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=653,56)	чел-ч	0,899	1,699	653,56	1110
44. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,101	0,19089	712,29	136
		Итого оплата труда:				**659,49**	**1246**
44. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,130788	3107,98	406
44. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0119	0,022491	2534,07	57
44. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,033831	459,99	16
44. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,037611	1507,60	57
		Итого эксплуатация машин:				**283,46**	**536**
44. 7	21-020402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105	0,001984	21482,00	43
44. 8	21-070203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,001512	35068,00	53
44. 9	21-099999-9903	Блоки дверные	м2	1	1,89	--	--
44.10	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,89	1,682	215,00	362
44.11	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	0,81648	796,00	650
44.12	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00016	0,000302	17518,00	5
44.13	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные (ГОСТ 4029-63)	кг	0,021	0,03969	227,00	9
44.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,0413	0,078057	198,00	15
44.15	21-130814-0401	Ерши металлические	кг	0,375	0,70875	190,00	135
44.16	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,000446	75443,00	34
		Итого материалов:				**690,63**	**1305**
		НР первого уровня	%	59,8		394,38	745
		НР второго уровня	%	4,24		82,94	157
		Накладные расходы	%	--		477,31	902
		Сметная прибыль	%	8		163,12	308
		Сметная стоимость:				**2202,08**	**4162**
45	**21-090102-0217 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П**	**м2**	**1,8900**		**14395,00**	**27207**
		НР второго уровня	%	4,24		610,35	1154
		Накладные расходы	%	--		610,35	1154

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		1200,43	2269
		Сметная стоимость:				**16205,78**	**30629**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**1542225**
		В том числе					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**1542225**
		Материалы -	Тенге				**1080021**
		Всего заработная плата -	Тенге				**246656**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**165350**
		Местные материалы -	Тенге				**7615**
		Накладные расходы -	Тенге				**205425**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**134339**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**71086**
		Сметная прибыль -	Тенге				**139812**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**1887462**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**406**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**246656**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1887462**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**406**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**246656**
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ					
		РАЗДЕЛ 4. Водопровод					
46	**11-010101-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3**	**м3 грунта**	**62,0000**		**38,60**	**2393**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=630,03)	чел-ч	0,00517	0,32054	630,03	202
46. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01432	0,88784	924,85	821
		Итого оплата труда:				**16,50**	**1023**
46. 3	31-010201-0502	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 2,5 м3	маш.-ч	0,00716	0,44392	4935,58	2191
		Итого эксплуатация машин:				**35,34**	**2191**
		НР первого уровня	%	59,1		9,75	605
		НР второго уровня	%	4,24		2,05	127
		Накладные расходы	%	--		11,80	732
		Сметная прибыль	%	8		4,03	250
		Сметная стоимость:				**54,43**	**3375**
47	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**62,0000**		**16,82**	**1043**
47. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,49972	788,56	394
		Итого оплата труда:				**6,36**	**394**
47. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,49972	2087,10	1043
		Итого эксплуатация машин:				**16,82**	**1043**
		НР первого уровня	%	59,1		3,76	233
		НР второго уровня	%	4,24		0,87	54
		Накладные расходы	%	--		4,63	287
		Сметная прибыль	%	8		1,72	106
		Сметная стоимость:				**23,17**	**1436**

1	2	3	4	5	6	7	8
48	**11-220501-0102 РСНБ РК 2015**	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63 мм**	**км**	**0,0310**		**159526,44**	**4945**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=661,23)	чел-ч	179	5,549	661,23	3669
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	0,65255	611,90	399
		Итого оплата труда:				**131240,58**	**4068**
48. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	0,6138	1854,81	1138
48. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,00465	2302,98	11
48. 5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кго/см2)	маш.-ч	8	0,248	126,82	31
48. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,02883	1007,99	29
48. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,00527	1507,60	8
		Итого эксплуатация машин:				**39278,97**	**1218**
48. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,00682	215,00	1
48. 9	21-130703-1404	Вода питьевая	м3	8	0,248	230,00	57
48.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	31,31	–	--
		Итого материалов:				**1887,30**	**59**
		НР первого уровня	%	62,1		81500,40	2527
		НР второго уровня	%	4,24		10219,54	317
		Накладные расходы	%	–		91719,94	2843
		Сметная прибыль	%	8		20099,71	623
		Сметная стоимость:				**271346,08**	**8412**
49	**23-010501-1109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63x3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	**м**	**31,0000**		**249,00**	**7719**
		НР второго уровня	%	4,24		10,56	327
		Накладные расходы	%	–		10,56	327
		Сметная прибыль	%	8		20,76	644
		Сметная стоимость:				**280,32**	**8690**
50	**23-020301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 25x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**144,00**	**144**
		НР второго уровня	%	4,24		6,11	6
		Накладные расходы	%	–		6,11	6
		Сметная прибыль	%	8		12,01	12
		Сметная стоимость:				**162,11**	**162**
51	**23-020301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**518,00**	**518**
		НР второго уровня	%	4,24		21,96	22
		Накладные расходы	%	–		21,96	22

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		43,20	43
		Сметная стоимость:				**583,16**	**583**
52	**23-020301-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединением DN 63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**775,00**	**775**
		НР второго уровня	%	4,24		32,86	33
		Накладные расходы	%	–		32,86	33
		Сметная прибыль	%	8		64,63	65
		Сметная стоимость:				**872,49**	**872**
53	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм**	**1шт**	**1,0000**		**1315,02**	**1315**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=645,89)	чел-ч	1,47	1,47	645,89	949
53. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	684,75	14
		Итого оплата труда:				**963,15**	**963**
53. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	150,52	53
53. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	1507,60	30
		Итого эксплуатация машин:				**82,83**	**83**
53. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм	т	0,0011	0,0011	177262,00	195
53. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,00014	0,00014	195385,00	27
53. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм	1000 шт.	0,002	0,002	30195,00	60
53. 8	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	2	–	–
53. 9	51-010802-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	1	–	–
		Итого материалов:				**282,73**	**283**
		НР первого уровня	%	60,4		581,74	582
		НР второго уровня	%	4,24		80,42	80
		Накладные расходы	%	–		662,17	662
		Сметная прибыль	%	8		158,18	158
		Сметная стоимость:				**2135,37**	**2135**
54	**23-040905-0906 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1,0000**		**3189,00**	**3189**
		НР второго уровня	%	4,24		135,21	135
		Накладные расходы	%	–		135,21	135
		Сметная прибыль	%	8		265,94	266
		Сметная стоимость:				**3590,15**	**3590**
55	**11-181001-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм**	**1фильтр**	**1,0000**		**12599,46**	**12599**
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=668,9)	чел-ч	0,7725	0,7725	668,90	517
55. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03708	0,03708	691,24	26
		Итого оплата труда:				**542,36**	**542**

1	2	3	4	5	6	7	8
55. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,00103	2534,07	3
55. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28634	0,28634	150,52	43
55. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03605	0,03605	1507,60	54
		Итого эксплуатация машин:				**100,06**	**100**
55. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42	т	0,00007	0,00007	195385,00	14
55. 7	23-051208-0101	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм	шт.	1	1	11969,00	11969
		Итого материалов:				**11982,68**	**11983**
		НР первого уровня	%	60,4		327,58	328
		НР второго уровня	%	4,24		548,11	548
		Накладные расходы	%	–		875,69	876
		Сметная прибыль	%	8		1078,01	1078
		Сметная стоимость:				**14553,16**	**14553**
56	**11-221101-0101 РСНБ РК 2015**	**Врезка в существующую сеть трубопроводом ПНД диам.63 мм**	**врезка**	**1,0000**		**2152,28**	**2152**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=757,37)	чел-ч	1,3	1,3	757,37	985
56. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,48	0,48	764,77	367
		Итого оплата труда:				**1351,67**	**1352**
56. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,37	0,37	2320,68	859
56. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,11	1507,60	166
56. 5	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,09	0,09	23,38	2
		Итого эксплуатация машин:				**1026,59**	**1027**
56. 6	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,018	0,018	5987,00	108
56. 7	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,074	0,074	180,00	13
56. 8	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,0001	0,0001	200244,00	20
56. 9	23-011399-9901	Трубы стальные	м	0,4	0,4	–	–
		Итого материалов:				**141,11**	**141**
		НР первого уровня	%	62,1		839,39	839
		НР второго уровня	%	4,24		126,85	127
		Накладные расходы	%	–		966,23	966
		Сметная прибыль	%	8		249,48	249
		Сметная стоимость:				**3368,00**	**3368**
57	**21-050301-9910 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм**	**т**	**0,0010**		**123495,00**	**123**
		НР второго уровня	%	4,24		5236,19	5
		Накладные расходы	%	–		5236,19	5
		Сметная прибыль	%	8		10298,50	10
		Сметная стоимость:				**139029,68**	**139**
58	**11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм**	**1счетчик**	**1,0000**		**300,90**	**301**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=668,9)	чел-ч	0,41	0,41	668,90	274
58. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	684,75	7

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**281,10**	**281**
58. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1507,60	15
		Итого эксплуатация машин:				**15,08**	**15**
58. 4	21-130803-0901	Очес льняной	кг	0,01	0,01	304,00	3
58. 5	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3	кг	0,01	0,01	418,00	4
58. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный	кг	0,02	0,02	218,00	4
58. 7	23-030301-9900	Водомеры	шт.	1	1	--	--
		Итого материалов:				**11,58**	**12**
		НР первого уровня	%	60,4		169,78	170
		НР второго уровня	%	4,24		19,96	20
		Накладные расходы	%	--		189,74	190
		Сметная прибыль	%	8		39,25	39
		Сметная стоимость:				**529,90**	**530**
59	**23-030301-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 25**	**шт.**	**1,0000**		**14482,00**	**14482**
		НР второго уровня	%	4,24		614,04	614
		Накладные расходы	%	--		614,04	614
		Сметная прибыль	%	8		1207,68	1208
		Сметная стоимость:				**16303,72**	**16304**
60	**11-220701-0101 РСНБ РК 2015**	**Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм**	**км**	**0,0310**		**34000,11**	**1054**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=606,51)	чел-ч	51,5	1,597	606,51	968
		Итого оплата труда:				**31235,26**	**968**
60. 2	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0,000018	86184,00	2
60. 3	21-130703-1404	Вода питьевая	м3	11,8	0,3658	230,00	84
		Итого материалов:				**2764,85**	**86**
		НР первого уровня	%	62,1		19397,10	601
		НР второго уровня	%	4,24		2264,04	70
		Накладные расходы	%	--		21661,14	671
		Сметная прибыль	%	8		4452,90	138
		Сметная стоимость:				**60114,16**	**1864**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**52753**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**11711**
Материалы -			Тенге				**285**
Всего заработная плата -			Тенге				**7806**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**123**
Накладные расходы -			Тенге				**5505**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**4805**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**700**
Сметная прибыль -			Тенге				**1377**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**18593**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**11**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				7806
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				41042
		Материалы -	Тенге				12277
		Всего заработная плата -	Тенге				1787
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				26827
		Сдача и испытание -	Тенге				18
		Накладные расходы -	Тенге				2865
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1079
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				1786
		Сметная прибыль -	Тенге				3513
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				47420
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3
		Сметная заработная плата -	Тенге				1787
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				66013
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				14
		Сметная заработная плата -	Тенге				9592
		РАЗДЕЛ 5. Канализация					
61	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3**	**44,2250**		**918,27**	**40611**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=596,28)	чел-ч	1,54	68,106	596,28	40611
		Итого оплата труда:				**918,27**	**40611**
		НР первого уровня	%	59,1		542,70	24001
		НР второго уровня	%	4,24		61,95	2740
		Накладные расходы	%	–		604,64	26740
		Сметная прибыль	%	8		121,83	5388
		Сметная стоимость:				**1644,75**	**72739**
62	**11-220501-0103 РСНБ РК 2015**	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм**	**км**	**0,0230**		**182585,40**	**4199**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=661,23)	чел-ч	194	4,462	661,23	2950
62. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,61709	614,25	379
		Итого оплата труда:				**144758,98**	**3329**
62. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,5658	1854,81	1049
62. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,00736	2302,98	17
62. 5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,276	126,82	35
62. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,03197	1007,99	32
62. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,01196	1507,60	18
		Итого эксплуатация машин:				**50072,18**	**1152**
62. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,01012	215,00	2
62. 9	21-130703-1404	Вода питьевая	м3	18	0,414	230,00	95
62.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	23,23	–	–
		Итого материалов:				**4234,60**	**97**
		НР первого уровня	%	62,1		89895,33	2068
		НР второго уровня	%	4,24		11553,18	266

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	–		101448,51	2333
		Сметная прибыль	%	8		22722,71	523
		Сметная стоимость:				**306756,62**	**7055**
63	**23-010503-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**23,2300**		**502,00**	**11661**
		НР второго уровня	%	4,24		21,28	494
		Накладные расходы	%	–		21,28	494
		Сметная прибыль	%	8		41,86	972
		Сметная стоимость:				**565,15**	**13128**
64	**11-220501-0105 РСНБ РК 2015**	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 160 мм**	**км**	**0,0380**		**243914,75**	**9269**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=653,56)	чел-ч	247	9,386	653,56	6134
64. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	1,453	615,98	895
		Итого оплата труда:				**184984,51**	**7029**
64. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	1,303	1854,81	2418
64. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,01976	2302,98	46
64. 5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	20	0,76	126,82	96
64. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,08816	1007,99	89
64. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,0418	1507,60	63
		Итого эксплуатация машин:				**71350,83**	**2711**
64. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,01672	215,00	4
64. 9	21-130703-1404	Вода питьевая	м3	48	1,824	230,00	420
64.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	38,38	–	–
		Итого материалов:				**11134,60**	**423**
		НР первого уровня	%	62,1		114875,38	4365
		НР второго уровня	%	4,24		15212,70	578
		Накладные расходы	%	–		130088,08	4943
		Сметная прибыль	%	8		29920,23	1137
		Сметная стоимость:				**403923,06**	**15349**
65	**23-010503-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Трубы полиэтиленовые безнапорные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**38,3800**		**1476,00**	**56649**
		НР второго уровня	%	4,24		62,58	2402
		Накладные расходы	%	–		62,58	2402
		Сметная прибыль	%	8		123,09	4724
		Сметная стоимость:				**1661,67**	**63775**
				Канализационные колодцы			
66	**11-010101-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3**	**м3 грунта**	**35,0000**		**38,60**	**1351**

1	2	3	4	5	6	7	8
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=630,03)	чел-ч	0,00517	0,18095	630,03	114
66. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01432	0,5012	924,84	464
		Итого оплата труда:				**16,50**	**578**
66. 3	31-010201-0502	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 2,5 м3	маш.-ч	0,00716	0,2506	4935,58	1237
		Итого эксплуатация машин:				**35,34**	**1237**
		НР первого уровня	%	59,1		9,75	341
		НР второго уровня	%	4,24		2,05	72
		Накладные расходы	%	–		11,80	413
		Сметная прибыль	%	8		4,03	141
		Сметная стоимость:				**54,43**	**1905**
67	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**м3**	**5,0000**		**1267,21**	**6336**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=596,28)	чел-ч	2,125	10,626	596,28	6336
		Итого оплата труда:				**1267,21**	**6336**
		НР первого уровня	%	59,1		748,92	3745
		НР второго уровня	%	4,24		85,48	427
		Накладные расходы	%	–		834,41	4172
		Сметная прибыль	%	8		168,13	841
		Сметная стоимость:				**2269,75**	**11349**
68	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**25,0000**		**16,82**	**421**
68. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,2015	788,56	159
		Итого оплата труда:				**6,36**	**159**
68. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,2015	2087,10	421
		Итого эксплуатация машин:				**16,82**	**421**
		НР первого уровня	%	59,1		3,76	94
		НР второго уровня	%	4,24		0,87	22
		Накладные расходы	%	–		4,63	116
		Сметная прибыль	%	8		1,72	43
		Сметная стоимость:				**23,17**	**579**
69	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**5,0000**		**526,89**	**2634**
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=542,07)	чел-ч	0,972	4,86	542,07	2634
		Итого оплата труда:				**526,89**	**2634**
		НР первого уровня	%	59,1		311,39	1557
		НР второго уровня	%	4,24		35,54	178
		Накладные расходы	%	–		346,94	1735
		Сметная прибыль	%	8		69,91	350
		Сметная стоимость:				**943,73**	**4719**
70	**11-230601-0103 РСНБ РК 2015**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие**	**м3 конструкций колодца**	**4,3600**		**24230,68**	**105646**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=645,89)	чел-ч	13,869	60,469	645,89	39056
70. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,382	10,386	869,99	9035

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**11030,17**	**48092**
70. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,018	0,07848	2944,70	231
70. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,888	8,232	2534,07	20860
70. 5	31-010105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,03	0,1308	186,74	24
70. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,015	0,0654	1007,99	66
70. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,461	2,01	1507,60	3030
		Итого эксплуатация машин:				**5553,05**	**24211**
70. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	0,16	0,6976	2537,00	1770
70. 9	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,41	1,788	18183,00	32504
70.10	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,077	0,33572	11595,00	3893
70.11	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,012	0,05232	4621,00	242
70.12	21-060804-0101	Опалубка стальная	т	0,0017	0,007412	528359,00	3916
70.13	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0008	0,003488	15441,00	54
		Итого материалов:				**9719,78**	**42378**
		НР первого уровня	%	62,1		6849,73	29865
		НР второго уровня	%	4,24		1317,81	5746
		Накладные расходы	%	--		8167,54	35610
		Сметная прибыль	%	8		2591,86	11301
		Сметная стоимость:				**34990,08**	**152557**
71	**11-230601-0105 РСНБ РК 2015**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие**	**м3 конструкций колодца**	**4,7000**		**21805,80**	**102487**
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=645,89)	чел-ч	9,655	45,379	645,89	29310
71. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,73	8,131	829,03	6741
		Итого оплата труда:				**7670,29**	**36050**
71. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,016	0,0752	2944,70	221
71. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,068	5,02	2534,07	12720
71. 5	31-010105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,026	0,1222	186,74	23
71. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,013	0,0611	1007,99	62
71. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,633	2,975	1507,60	4485
		Итого эксплуатация машин:				**3725,77**	**17511**
71. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	0,145	0,6815	2537,00	1729
71. 9	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,52	2,444	18183,00	44439
71.10	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,082	0,3854	11595,00	4469
71.11	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,012	0,0564	4621,00	261
71.12	21-060804-0101	Опалубка стальная	т	0,0019	0,00893	528359,00	4718
71.13	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0007	0,00329	15441,00	51
		Итого материалов:				**11843,96**	**55667**
		НР первого уровня	%	62,1		4763,25	22387
		НР второго уровня	%	4,24		1126,53	5295
		Накладные расходы	%	--		5889,78	27682
		Сметная прибыль	%	8		2215,65	10414
		Сметная стоимость:				**29911,22**	**140583**

1	2	3	4	5	6	7	8
72	21-040302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10**	**шт.**	**3,0000**		**9509,00**	**28527**
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		403,18	1210
		Сметная прибыль	%	–		403,18	1210
		Сметная стоимость:	%	8		792,97	2379
						10705,16	**32115**
73	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15**	**шт.**	**1,0000**		**19911,00**	**19911**
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		844,23	844
		Сметная прибыль	%	–		844,23	844
		Сметная стоимость:	%	8		1660,42	1660
						22415,64	**22416**
74	21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9**	**шт.**	**4,0000**		**10299,00**	**41196**
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		436,68	1747
		Сметная прибыль	%	–		436,68	1747
		Сметная стоимость:	%	8		858,85	3435
						11594,53	**46378**
75	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9**	**шт.**	**2,0000**		**16497,00**	**32994**
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		699,47	1399
		Сметная прибыль	%	–		699,47	1399
		Сметная стоимость:	%	8		1375,72	2751
						18572,19	**37144**
76	21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1**	**шт.**	**3,0000**		**6955,00**	**20865**
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		294,89	885
		Сметная прибыль	%	–		294,89	885
		Сметная стоимость:	%	8		579,99	1740
						7829,88	**23490**

1	2	3	4	5	6	7	8
77	**21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1,0000**		**12845,00**	**12845**
		НР второго уровня	%	4,24		544,63	545
		Накладные расходы	%	--		544,63	545
		Сметная прибыль	%	8		1071,17	1071
		Сметная стоимость:				**14460,80**	**14461**
78	**21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**5,0000**		**2304,00**	**11520**
		НР второго уровня	%	4,24		97,69	488
		Накладные расходы	%	--		97,69	488
		Сметная прибыль	%	8		192,14	961
		Сметная стоимость:				**2593,82**	**12969**
79	**21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3**	**шт.**	**1,0000**		**2689,00**	**2689**
		НР второго уровня	%	4,24		114,01	114
		Накладные расходы	%	--		114,01	114
		Сметная прибыль	%	8		224,24	224
		Сметная стоимость:				**3027,25**	**3027**
80	**23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**4,0000**		**7283,00**	**29132**
		НР второго уровня	%	4,24		308,80	1235
		Накладные расходы	%	--		308,80	1235
		Сметная прибыль	%	8		607,34	2429
		Сметная стоимость:				**8199,14**	**32797**
81	**11-080201-0109 РСНБ РК 2015**	**Кирпичная кладка**	**м3**	**0,5000**		**28170,82**	**14085**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=591,17)	чел-ч	5,95	2,975	591,17	1759
81. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,18	684,75	123
		Итого оплата труда:				**3763,97**	**1882**
81. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,36	0,18	3107,98	559
		Итого эксплуатация машин:				**1118,87**	**559**
81. 4	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,12	9130,00	1096
81. 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	0,2	52144,00	10430

1	2	3	4	5	6	7	8
81. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0023	0,00115	205871,00	237
81. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,46	0,23	23,00	5
		Итого материалов:				**23534,48**	**11767**
		НР первого уровня	%	50,8		1912,10	956
		НР второго уровня	%	4,24		1275,52	638
		Накладные расходы	%	--		3187,61	1594
		Сметная прибыль	%	8		2508,67	1254
		Сметная стоимость:				**33867,11**	**16934**
82	**11-090304-0101 РСНБ РК 2015**	**Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением**	**т**	**0,1400**		**41249,33**	**5775**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=668,9)	чел-ч	28,9	4,046	668,90	2706
82. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,24	0,7336	787,77	578
		Итого оплата труда:				**23459,13**	**3284**
82. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	1,203	279,50	336
82. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,1204	19,16	2
82. 5	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,06	0,0084	4252,36	36
82. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,0168	2534,07	43
82. 7	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,6818	2302,98	1570
82. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,0406	21,41	1
82. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,0546	158,25	9
82.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0266	1507,60	40
82.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,2352	23,38	5
		Итого эксплуатация машин:				**14585,77**	**2042**
82.12	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40	т	0,00194	0,000272	118942,00	32
82.13	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	0,03	0,0042	256,00	1
82.14	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	0,002618	2399,00	6
82.15	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	0,001	0,00014	373380,00	52
82.16	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	0,000144	25961,00	4
82.17	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,001876	381820,00	716
82.18	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	0,0014	198,00	0
82.19	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,1918	180,00	35
82.20	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,41	0,0574	91,00	5
82.21	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0001	0,000014	1774324,00	25
82.22	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46	т	0,004	0,00056	208173,00	117
82.23	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	т	0,00031	0,000043	267437,00	12
82.24	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0,0006	0,000084	256053,00	22
82.25	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,14	--	--
		Итого материалов:				**7332,35**	**1027**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,9		14286,61	2000
		НР второго уровня	%	4,24		2354,72	330
		Накладные расходы	%	--		16641,33	2330
		Сметная прибыль	%	8		4631,25	648
		Сметная стоимость:				**62521,92**	**8753**
83	**21-060304-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Лестницы шахтные для негабаритных емкостей**	**т**	**0,1400**		**443709,00**	**62119**
		НР второго уровня	%	4,24		18813,26	2634
		Накладные расходы	%	--		18813,26	2634
		Сметная прибыль	%	8		37001,78	5180
		Сметная стоимость:				**499524,04**	**69933**
84	**11-130301-0101 РСНБ РК 2015**	**Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей**	**м2**	**56,0000**		**59,31**	**3321**
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=747,14)	чел-ч	0,0413	2,313	747,14	1728
84. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0112	684,75	8
		Итого оплата труда:				**30,99**	**1736**
84. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0056	2944,70	16
84. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0056	29,36	0
84. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0056	1507,60	8
84. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,6272	51,40	32
		Итого эксплуатация машин:				**1,02**	**57**
84. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000165	0,00924	150362,00	1389
84. 8	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,000055	0,00308	47568,00	147
		Итого материалов:				**27,43**	**1536**
		НР первого уровня	%	54,2		16,80	941
		НР второго уровня	%	4,24		3,23	181
		Накладные расходы	%	--		20,03	1121
		Сметная прибыль	%	8		6,35	355
		Сметная стоимость:				**85,68**	**4798**
85	**11-130301-0102 РСНБ РК 2015**	**Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей**	**м2**	**56,0000**		**49,00**	**2744**
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=747,14)	чел-ч	0,0413	2,313	747,14	1728
85. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0112	684,75	8
		Итого оплата труда:				**30,99**	**1736**
85. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0056	2944,70	16
85. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0056	29,36	0
85. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0056	1507,60	8
85. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,6272	51,40	32
		Итого эксплуатация машин:				**1,02**	**57**
85. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000087	0,004844	150362,00	728

1	2	3	4	5	6	7	8
85. 8	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,000087	0,004844	47568,00	230
		Итого материалов:				**17,12**	**959**
		НР первого уровня	%	54,2		16,80	941
		НР второго уровня	%	4,24		2,79	156
		Накладные расходы	%	--		19,59	1097
		Сметная прибыль	%	8		5,49	307
		Сметная стоимость:				**74,08**	**4148**
		Отмостка					
86	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной отмостки**	**м3**	**1,5700**		**15794,67**	**24798**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=554,86)	чел-ч	1,35	2,119	554,86	1176
86. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,284641	684,75	195
		Итого оплата труда:				**873,21**	**1371**
86. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,7536	10,64	8
86. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,2826	3107,98	878
86. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,002041	1507,60	3
		Итого эксплуатация машин:				**566,50**	**889**
86. 6	21-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,601	12578,00	20142
86. 7	21-130803-1101	Ткань мешочная	10 м2	0,25	0,3925	6598,00	2590
86. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,00314	23,00	0
		Итого материалов:				**14479,11**	**22732**
		НР первого уровня	%	48,5		423,50	665
		НР второго уровня	%	4,24		687,65	1080
		Накладные расходы	%	--		1111,16	1745
		Сметная прибыль	%	8		1352,47	2123
		Сметная стоимость:				**18258,29**	**28666**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**653786**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**488449**
Материалы -			Тенге				**135559**
Всего заработная плата -			Тенге				**151542**
Местные материалы -			Тенге				**170547**
		Накладные расходы -	Тенге				**116533**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**91925**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**24608**
		Сметная прибыль -	Тенге				**48399**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**653380**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**235**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**151542**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**67894**
Материалы -			Тенге				**1027**
Всего заработная плата -			Тенге				**3284**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**62119**
		Накладные расходы -	Тенге				**4964**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**2000**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**2964**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				5829
		ВСЕГО, Стоимость металлоконтажных работ -	Тенге				78686
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				5
		Сметная заработная плата -	Тенге				3284
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				97442
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				97442
		Накладные расходы -	Тенге				4132
		Сметная прибыль -	Тенге				8126
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				109700
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				841767
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				240
		Сметная заработная плата -	Тенге				154827
		РАЗДЕЛ 6. Пожарный водопровод					
87	**11-010101-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3**	**м3 грунта**	**50,0000**		**38,60**	**1930**
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=630,03)	чел-ч	0,00517	0,2585	630,03	163
87. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01432	0,716	924,84	662
		Итого оплата труда:				**16,50**	**825**
87. 3	31-010201-0502	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 2,5 м3	маш.-ч	0,00716	0,358	4935,58	1767
		Итого эксплуатация машин:				**35,34**	**1767**
		НР первого уровня	%	59,1		9,75	488
		НР второго уровня	%	4,24		2,05	102
		Накладные расходы	%	–		11,80	590
		Сметная прибыль	%	8		4,03	202
		Сметная стоимость:				**54,43**	**2721**
88	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**50,0000**		**16,82**	**841**
88. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,403	788,56	318
		Итого оплата труда:				**6,36**	**318**
88. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,403	2087,10	841
		Итого эксплуатация машин:				**16,82**	**841**
		НР первого уровня	%	59,1		3,76	188
		НР второго уровня	%	4,24		0,87	44
		Накладные расходы	%	–		4,63	231
		Сметная прибыль	%	8		1,72	86
		Сметная стоимость:				**23,17**	**1158**
89	**11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 219 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,0250**		**565594,33**	**14140**
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=736,91)	чел-ч	376	9,4	736,91	6927
89. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	2,684	782,04	2099
		Итого оплата труда:				**361022,07**	**9026**

1	2	3	4	5	6	7	8
89. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,64	1,741	2320,68	4040
89. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,04125	2986,68	123
89. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	0,3025	2911,19	881
89. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	0,825	21,41	18
89. 7	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	30	0,75	126,82	95
89. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	7,8	0,195	158,25	31
89. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	0,588	1007,99	593
89.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,01075	1507,60	16
		Итого эксплуатация машин:				**231867,25**	**5797**
89.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	1,25	205,00	256
89.12	21-070201-0301	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, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2	0,005	29616,00	148
89.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42	т	0,13	0,00325	200244,00	651
89.14	21-130703-1404	Вода питьевая	м3	62,8	1,57	230,00	361
89.15	23-011399-9909	Трубы стальные электросварные прямошовные	м	1004	25,1	--	--
		Итого материалов:				**56648,92**	**1416**
		НР первого уровня	%	62,1		224194,70	5605
		НР второго уровня	%	4,24		33487,05	837
		Накладные расходы	%	--		257681,76	6442
		Сметная прибыль	%	8		65862,09	1647
		Сметная стоимость:				**889138,17**	**22228**
90	**23-010201-0231 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**25,0000**		**3133,00**	**78325**
		НР второго уровня	%	4,24		132,84	3321
		Накладные расходы	%	--		132,84	3321
		Сметная прибыль	%	8		261,27	6532
		Сметная стоимость:				**3527,11**	**88178**
91	**11-220901-0106 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**2,0000**		**3411,53**	**6823**
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=653,56)	чел-ч	3,04	6,08	653,56	3974
91. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,72	847,05	610
		Итого оплата труда:				**2291,76**	**4584**
91. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03	0,06	2534,07	152
91. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,22	0,44	2911,19	1281
91. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,22	1507,60	332
		Итого эксплуатация машин:				**882,32**	**1765**
91. 6	21-130201-0511	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм	т	0,0025	0,005	183035,00	915
91. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,4	424,00	170

1	2	3	4	5	6	7	8
91. 8	51-019999-9910	Задвижки чугунные	шт.	1	2	--	--
		Итого материалов:				**542,39**	**1085**
		НР первого уровня	%	62,1		1423,18	2846
		НР второго уровня	%	4,24		204,99	410
		Накладные расходы	%	--		1628,17	3256
		Сметная прибыль	%	8		403,18	806
		Сметная стоимость:				**5442,88**	**10886**
92	**23-040101-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 200 мм ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2,0000**		**31773,00**	**63546**
		НР второго уровня	%	4,24		1347,18	2694
		Накладные расходы	%	--		1347,18	2694
		Сметная прибыль	%	8		2649,61	5299
		Сметная стоимость:				**35769,79**	**71540**
				Водопроводный колодец			
93	**11-010101-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3**	**м3 грунта**	**17,0000**		**38,60**	**656**
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=630,03)	чел-ч	0,00517	0,08789	630,03	55
93. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01432	0,24344	924,85	225
		Итого оплата труда:				**16,50**	**281**
93. 3	31-010201-0502	Экскаваторы одноковшовые электрические на гусеничном ходу, 2,5 м3	маш.-ч	0,00716	0,12172	4935,58	601
		Итого эксплуатация машин:				**35,34**	**601**
		НР первого уровня	%	59,1		9,75	166
		НР второго уровня	%	4,24		2,05	35
		Накладные расходы	%	--		11,80	201
		Сметная прибыль	%	8		4,03	69
		Сметная стоимость:				**54,43**	**925**
94	**11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**м3**	**3,0000**		**1267,21**	**3802**
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=596,28)	чел-ч	2,125	6,376	596,28	3802
		Итого оплата труда:				**1267,21**	**3802**
		НР первого уровня	%	59,1		748,92	2247
		НР второго уровня	%	4,24		85,48	256
		Накладные расходы	%	--		834,41	2503
		Сметная прибыль	%	8		168,13	504
		Сметная стоимость:				**2269,75**	**6809**
95	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	**м3**	**8,2000**		**16,82**	**138**
95. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,066092	788,56	52
		Итого оплата труда:				**6,36**	**52**
95. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,066092	2087,10	138
		Итого эксплуатация машин:				**16,82**	**138**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		3,76	31
		НР второго уровня	%	4,24		0,87	7
		Накладные расходы	%	--		4,63	38
		Сметная прибыль	%	8		1,72	14
		Сметная стоимость:				**23,17**	**190**
96	**11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	**м3**	**5,0000**		**526,89**	**2634**
96. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=542,07)	чел-ч	0,972	4,86	542,07	2634
		Итого оплата труда:				**526,89**	**2634**
		НР первого уровня	%	59,1		311,39	1557
		НР второго уровня	%	4,24		35,54	178
		Накладные расходы	%	--		346,94	1735
		Сметная прибыль	%	8		69,91	350
		Сметная стоимость:				**943,73**	**4719**
97	**11-230601-0105 РСНБ РК 2015**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие**	**м3 конструкций колодца**	**8,8000**		**21805,80**	**191891**
97. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=645,89)	чел-ч	9,655	84,964	645,89	54877
97. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,73	15,224	829,03	12621
		Итого оплата труда:				**7670,29**	**67499**
97. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,016	0,1408	2944,70	415
97. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,068	9,398	2534,07	23816
97. 5	31-010105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,026	0,2288	186,74	43
97. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,013	0,1144	1007,99	115
97. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,633	5,57	1507,60	8398
		Итого эксплуатация машин:				**3725,77**	**32787**
97. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	0,145	1,276	2537,00	3237
97. 9	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,52	4,576	18183,00	83205
97.10	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,082	0,7216	11595,00	8367
97.11	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,012	0,1056	4621,00	488
97.12	21-060804-0101	Опалубка стальная	т	0,0019	0,01672	528359,00	8834
97.13	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0007	0,00616	15441,00	95
		Итого материалов:				**11843,96**	**104227**
		НР первого уровня	%	62,1		4763,25	41917
		НР второго уровня	%	4,24		1126,53	9913
		Накладные расходы	%	--		5889,78	51830
		Сметная прибыль	%	8		2215,65	19498
		Сметная стоимость:				**29911,22**	**263219**
98	**21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15**	**шт.**	**2,0000**		**19911,00**	**39822**
		НР второго уровня	%	4,24		844,23	1688
		Накладные расходы	%	--		844,23	1688

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		1660,42	3321
		Сметная стоимость:				**22415,64**	**44831**
99	**21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6**	**шт.**	**1,0000**		**11145,00**	**11145**
		НР второго уровня	%	4,24		472,55	473
		Накладные расходы	%	--		472,55	473
		Сметная прибыль	%	8		929,40	929
		Сметная стоимость:				**12546,95**	**12547**
100	**21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9**	**шт.**	**1,0000**		**16497,00**	**16497**
		НР второго уровня	%	4,24		699,47	699
		Накладные расходы	%	--		699,47	699
		Сметная прибыль	%	8		1375,72	1376
		Сметная стоимость:				**18572,19**	**18572**
101	**21-040301-0305 РСНБ РК 2015**	**Кольцо стеновое железобетонное с отверстиями КС15.9, с муфтами под гофрированную канализационную трубу DN 225 ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2,0000**		**--**	**--**
102	**21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1**	**шт.**	**1,0000**		**6955,00**	**6955**
		НР второго уровня	%	4,24		294,89	295
		Накладные расходы	%	--		294,89	295
		Сметная прибыль	%	8		579,99	580
		Сметная стоимость:				**7829,88**	**7830**
103	**21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**2,0000**		**12845,00**	**25690**
		НР второго уровня	%	4,24		544,63	1089
		Накладные расходы	%	--		544,63	1089
		Сметная прибыль	%	8		1071,17	2142
		Сметная стоимость:				**14460,80**	**28922**
104	**21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2,0000**		**2304,00**	**4608**
		НР второго уровня	%	4,24		97,69	195

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	–		97,69	195
		Сметная прибыль	%	8		192,14	384
		Сметная стоимость:				**2593,82**	**5188**
105	**21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3**	**шт.**	**2,0000**		**2689,00**	**5378**
		НР второго уровня	%	4,24		114,01	228
		Накладные расходы	%	–		114,01	228
		Сметная прибыль	%	8		224,24	448
		Сметная стоимость:				**3027,25**	**6055**
106	**23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**2,0000**		**7283,00**	**14566**
		НР второго уровня	%	4,24		308,80	618
		Накладные расходы	%	–		308,80	618
		Сметная прибыль	%	8		607,34	1215
		Сметная стоимость:				**8199,14**	**16398**
107	**11-080201-0109 РСНБ РК 2015**	**Кирпичная кладка**	**м3**	**0,2500**		**28170,82**	**7043**
107. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=591,17)	чел-ч	5,95	1,488	591,17	879
107. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,09	684,75	62
		Итого оплата труда:				**3763,97**	**941**
107. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,36	0,09	3107,98	280
		Итого эксплуатация машин:				**1118,87**	**280**
107. 4	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,24	0,06	9130,00	548
107. 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	0,1	52148,00	5215
107. 6	21-050302-0101	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0023	0,000575	205871,00	118
107. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,46	0,115	23,00	3
		Итого материалов:				**23534,48**	**5884**
		НР первого уровня	%	50,8		1912,10	478
		НР второго уровня	%	4,24		1275,52	319
		Накладные расходы	%	--		3187,61	797
		Сметная прибыль	%	8		2508,67	627
		Сметная стоимость:				**33867,11**	**8467**
108	**11-090304-0101 РСНБ РК 2015**	**Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением**	**т**	**0,0700**		**41249,33**	**2887**
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=668,9)	чел-ч	28,9	2,023	668,90	1353
108. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,24	0,3668	787,77	289
		Итого оплата труда:				**23459,13**	**1642**

1	2	3	4	5	6	7	8
108. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	8,59	0,6013	279,50	168
108. 4	31-050401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,86	0,0602	19,16	1
108. 5	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,06	0,0042	4252,36	18
108. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,0084	2534,07	21
108. 7	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,87	0,3409	2302,98	785
108. 8	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,29	0,0203	21,41	0
108. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39	0,0273	158,25	4
108.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,0133	1507,60	20
108.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,68	0,1176	23,38	3
		Итого эксплуатация машин:				**14585,77**	**1021**
108.12	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40	т	0,00194	0,000136	118942,00	16
108.13	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	0,03	0,0021	256,00	1
108.14	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкция 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	0,001309	2399,00	3
108.15	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	0,001	0,00007	373380,00	26
108.16	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	0,000072	25961,00	2
108.17	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0134	0,000938	381820,00	358
108.18	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	0,0007	198,00	0
108.19	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,37	0,0959	180,00	17
108.20	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,41	0,0287	91,00	3
108.21	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0001	0,000007	1774324,00	12
108.22	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46	т	0,004	0,00028	208173,00	58
108.23	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	т	0,00031	0,000022	267437,00	6
108.24	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0,0006	0,000042	256053,00	11
108.25	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,07	--	--
		Итого материалов:				**7332,35**	**513**
		НР первого уровня	%	60,9		14286,61	1000
		НР второго уровня	%	4,24		2354,72	165
		Накладные расходы	%	--		16641,33	1165
		Сметная прибыль	%	8		4631,25	324

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**62521,92**	**4377**
109	**21-060304-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Лестницы шахтные для негабаритных емкостей**	**т**	**0,0700**		**443709,00**	**31060**
		НР второго уровня	%	4,24		18813,26	1317
		Накладные расходы	%	--		18813,26	1317
		Сметная прибыль	%	8		37001,78	2590
		Сметная стоимость:				**499524,04**	**34967**
110	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**4,0000**		**51,54**	**206**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=757,37)	чел-ч	0,0295	0,118	757,37	89
110. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0008	684,75	1
		Итого оплата труда:				**22,48**	**90**
110. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	2944,70	1
110. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0004	29,36	0
110. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	1507,60	1
110. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,0448	51,40	2
		Итого эксплуатация машин:				**1,02**	**4**
110. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,00006	273898,00	16
110. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	т	0,00009	0,00036	267437,00	96
		Итого материалов:				**28,18**	**113**
		НР первого уровня	%	54,2		12,18	49
		НР второго уровня	%	4,24		2,70	11
		Накладные расходы	%	--		14,89	60
		Сметная прибыль	%	8		5,31	21
		Сметная стоимость:				**71,74**	**287**
111	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**м2**	**4,0000**		**48,24**	**193**
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=645,89)	чел-ч	0,0213	0,0852	645,89	55
111. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0008	684,75	1
		Итого оплата труда:				**13,89**	**56**
111. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	2944,70	1
111. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0004	29,36	0
111. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0004	1507,60	1
111. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,026	51,40	1
		Итого эксплуатация машин:				**0,78**	**3**
111. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000014	0,000056	150362,00	8
111. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,00036	351041,00	126
		Итого материалов:				**33,70**	**135**
		НР первого уровня	%	54,2		7,53	30
		НР второго уровня	%	4,24		2,36	9

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		9,90	40
		Сметная прибыль	%	8		4,65	19
		Сметная стоимость:				**62,78**	**251**
112	**11-130301-0101 РСНБ РК 2015**	**Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей**	**м2**	**28,0000**		**59,31**	**1661**
112. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=747,14)	чел-ч	0,0413	1,156	747,14	864
112. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0056	684,75	4
		Итого оплата труда:				**30,99**	**868**
112. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0028	2944,70	8
112. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0028	29,36	0
112. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0028	1507,60	4
112. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,3136	51,40	16
		Итого эксплуатация машин:				**1,02**	**29**
112. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000165	0,00462	150362,00	695
112. 8	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,000055	0,00154	47568,00	73
		Итого материалов:				**27,43**	**768**
		НР первого уровня	%	54,2		16,80	470
		НР второго уровня	%	4,24		3,23	90
		Накладные расходы	%	--		20,03	561
		Сметная прибыль	%	8		6,35	178
		Сметная стоимость:				**85,68**	**2399**
113	**11-130301-0102 РСНБ РК 2015**	**Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей**	**м2**	**28,0000**		**49,00**	**1372**
113. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,6=747,14)	чел-ч	0,0413	1,156	747,14	864
113. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0056	684,75	4
		Итого оплата труда:				**30,99**	**868**
113. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0028	2944,70	8
113. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0028	29,36	0
113. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0028	1507,60	4
113. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,3136	51,40	16
		Итого эксплуатация машин:				**1,02**	**29**
113. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000087	0,002422	150362,00	364
113. 8	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,000087	0,002422	47568,00	115
		Итого материалов:				**17,12**	**479**
		НР первого уровня	%	54,2		16,80	470
		НР второго уровня	%	4,24		2,79	78
		Накладные расходы	%	--		19,59	548
		Сметная прибыль	%	8		5,49	154
		Сметная стоимость:				**74,08**	**2074**
				Отмостка			
114	**11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонной отмостки**	**м3**	**0,9700**		**15794,67**	**15321**

1	2	3	4	5	6	7	8
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=554,86)	чел-ч	1,35	1,309	554,86	727
114. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,175861	684,75	120
		Итого оплата труда:				**873,21**	**847**
114. 3	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,4656	10,64	5
114. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,1746	3107,98	543
114. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,001261	1507,60	2
		Итого эксплуатация машин:				**566,50**	**550**
114. 6	21-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,9894	12578,00	12445
114. 7	21-130803-1101	Ткань мешочная	10 м2	0,25	0,2425	6598,00	1600
114. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,002	0,00194	23,00	0
		Итого материалов:				**14479,11**	**14045**
		НР первого уровня	%	48,5		423,50	411
		НР второго уровня	%	4,24		687,65	667
		Накладные расходы	%	–		1111,16	1078
		Сметная прибыль	%	8		1352,47	1312
		Сметная стоимость:				**18258,29**	**17711**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**549129**
		В том числе					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**358745**
Материалы -			Тенге				**128151**
Всего заработная плата -			Тенге				**92688**
Местные материалы -			Тенге				**110095**
Накладные расходы -			Тенге				**74578**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**56952**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**17626**
Сметная прибыль -			Тенге				**34666**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**467989**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**138**
Сметная заработная плата -			Тенге				**92688**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**33947**
Материалы -			Тенге				**513**
Всего заработная плата -			Тенге				**1642**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**31060**
Накладные расходы -			Тенге				**2482**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**1000**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**1482**
Сметная прибыль -			Тенге				**2914**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**39343**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1642**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**156437**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**156437**
Накладные расходы -			Тенге				**6633**
Сметная прибыль -			Тенге				**13046**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**176116**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**683447**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**140**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				94330
		РАЗДЕЛ 7.ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА					
115	**11-010203-0102 РСНБ РК 2015**	**Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом**	**м2**	**12000,0000**		**3,61**	**43261**
115. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00099	11,88	918,46	10911
		Итого оплата труда:				**0,91**	**10911**
115. 2	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	4,56	5380,56	24535
115. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	7,32	2558,21	18726
		Итого эксплуатация машин:				**3,61**	**43261**
		НР первого уровня	%	59,1		0,54	6449
		НР второго уровня	%	4,24		0,18	2108
		Накладные расходы	%	--		0,71	8556
		Сметная прибыль	%	8		0,35	4145
		Сметная стоимость:				**4,66**	**55963**
116	**11-010104-0102 РСНБ РК 2015**	**Снятие плодородного слоя в местах дорожек, площадок и строений с перемещением растительного грунта на места озеленения**	**м3**	**1427,3100**		**24,00**	**34258**
116. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	16,414	788,56	12943
		Итого оплата труда:				**9,07**	**12943**
116. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	16,414	2087,10	34258
		Итого эксплуатация машин:				**24,00**	**34258**
		НР первого уровня	%	59,1		5,36	7650
		НР второго уровня	%	4,24		1,24	1777
		Накладные расходы	%	--		6,60	9426
		Сметная прибыль	%	8		2,45	3495
		Сметная стоимость:				**33,05**	**47179**
117	**11-010203-0102 РСНБ РК 2015**	**Планировка площадей озеленения**	**м2**	**615,0000**		**3,61**	**2217**
117. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00099	0,60885	918,46	559
		Итого оплата труда:				**0,91**	**559**
117. 2	31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	0,2337	5380,56	1257
117. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	0,37515	2558,21	960
		Итого эксплуатация машин:				**3,61**	**2217**
		НР первого уровня	%	59,1		0,54	330
		НР второго уровня	%	4,24		0,18	108
		Накладные расходы	%	--		0,71	439
		Сметная прибыль	%	8		0,35	212
		Сметная стоимость:				**4,66**	**2868**
118	**11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**Планировка грунта**	**м3**	**823,1200**		**16,82**	**13847**
118. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	6,634	788,56	5232
		Итого оплата труда:				**6,36**	**5232**
118. 2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	6,634	2087,10	13847

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**16,82**	**13847**
		НР первого уровня	%	59,1		3,76	3092
		НР второго уровня	%	4,24		0,87	718
		Накладные расходы	%	--		4,63	3810
		Сметная прибыль	%	8		1,72	1413
		Сметная стоимость:				**23,17**	**19069**
119	**11-010201-0203 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 20 см**	**м3**	**823,1200**		**52,68**	**43364**
119. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02069	17,03	899,25	15315
		Итого оплата труда:				**18,61**	**15315**
119. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01763	14,512	2558,21	37124
119. 3	32-010102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00613	5,046	97,98	494
119. 4	33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00306	2,519	2281,38	5746
		Итого эксплуатация машин:				**52,68**	**43364**
		НР первого уровня	%	59,1		11,00	9051
		НР второго уровня	%	4,24		2,70	2222
		Накладные расходы	%	--		13,70	11273
		Сметная прибыль	%	8		5,31	4371
		Сметная стоимость:				**71,69**	**59009**
120	**11-010201-0206 РСНБ РК 2015 К=7**	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 20 см**	**м3**	**823,1200**		**10,59**	**8713**
120. 1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00061	0,502103	5519,92	2772
		Итого оплата труда:				**3,37**	**2772**
120. 2	32-010102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	0,00861	7,087	97,98	694
120. 3	33-040101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00427	3,515	2281,38	8018
		Итого эксплуатация машин:				**10,59**	**8713**
		НР первого уровня	%	59,1		1,99	1638
		НР второго уровня	%	4,24		0,53	439
		Накладные расходы	%	--		2,52	2077
		Сметная прибыль	%	8		1,05	863
		Сметная стоимость:				**14,16**	**11653**
121	**11-010201-0601 РСНБ РК 2015**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	**м3**	**823,1200**		**43,95**	**36176**
121. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=511,39)	чел-ч	0,0122	10,042	511,39	5135
121. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0122	10,042	684,75	6876
		Итого оплата труда:				**14,59**	**12012**
121. 3	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	10,042	2902,54	29147
		Итого эксплуатация машин:				**35,41**	**29147**
121. 4	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,1	82,312	23,00	1893
		Итого материалов:				**2,30**	**1893**
		НР первого уровня	%	59,1		8,62	7099
		НР второго уровня	%	4,24		2,23	1835
		Накладные расходы	%	--		10,85	8934
		Сметная прибыль	%	8		4,38	3609

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**59,19**	**48719**
122	**11-010102-0314 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (лишний грунт)**	**м3**	**1401,9700**		**106,19**	**148878**
122. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=511,39)	чел-ч	0,013	18,226	511,39	9320
122. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0376	52,714	918,46	48416
		Итого оплата труда:				**41,18**	**57736**
122. 3	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0094	13,179	2558,21	33713
122. 4	31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,0282	39,536	2673,20	105686
		Итого эксплуатация машин:				**99,43**	**139400**
122. 5	21-010201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,056079	2808,00	157
		Итого материалов:				**0,11**	**157**
		НР первого уровня	%	59,1		24,34	34122
		НР второго уровня	%	4,24		5,53	7759
		Накладные расходы	%	--		29,87	41881
		Сметная прибыль	%	8		10,89	15261
		Сметная стоимость:				**146,95**	**206020**
123	**41-020102-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**Тенге за 1 тонну**	**2523,5460**		**114,75**	**289577**
		НР второго уровня	%	4,24		4,87	12278
		Накладные расходы	%	--		4,87	12278
		Сметная прибыль	%	8		9,57	24148
		Сметная стоимость:				**129,18**	**326003**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**620291**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**620291**
Материалы -			Тенге				**2051**
Всего заработная плата -			Тенге				**117480**
Транспортные расходы -			Тенге				**289577**
		Накладные расходы -	Тенге				**98675**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**69430**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**29245**
		Сметная прибыль -	Тенге				**57517**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**776483**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**144**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**117480**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**776483**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**144**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**117480**

РАЗДЕЛ 8.ОГРАЖДЕНИЕ

Монтажные работы

тип-I

1	2	3	4	5	6	7	8
124	**11-010205-0406 РСНБ РК 2015**	**Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы**	**м3**	**7,2000**		**854,48**	**6152**
124. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=554,86)	чел-ч	1,54	11,088	554,86	6152
		Итого оплата труда:				**854,48**	**6152**
		НР первого уровня	%	59,1		505,00	3636
		НР второго уровня	%	4,24		57,64	415
		Накладные расходы	%	--		562,64	4051
		Сметная прибыль	%	8		113,37	816
		Сметная стоимость:				**1530,50**	**11020**
125	**11-060101-0113 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонных фундаментов-столбов**	**м3**	**8,6000**		**22309,27**	**191860**
125. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=606,51)	чел-ч	4,9	42,14	606,51	25558
125. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	1,694	693,53	1175
		Итого оплата труда:				**3108,52**	**26733**
125. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,02322	2944,70	68
125. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	2,508	36,05	90
125. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	1,514	3107,98	4707
125. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,06364	2534,07	161
125. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,0086	0,07396	54,70	4
125. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,09288	1507,60	140
		Итого эксплуатация машин:				**601,28**	**5171**
125. 9	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	8,772	15322,00	134405
125.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	0,762	6,553	256,00	1678
125.11	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	0,007	0,0602	34157,00	2056
125.12	21-070602-0107	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	5,599	3197,00	17899
125.13	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,007052	46196,00	326
125.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,3	2,58	198,00	511
125.15	21-130803-1101	Ткань мешочная	10 м2	0,075	0,645	6598,00	4256
125.16	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00424	0,036464	23,00	1
		Итого материалов:				**18736,09**	**161130**
		НР первого уровня	%	48,5		1507,63	12966
		НР второго уровня	%	4,24		1009,84	8685
		Накладные расходы	%	--		2517,47	21650
		Сметная прибыль	%	8		1986,14	17081
		Сметная стоимость:				**26812,88**	**230591**
126	**11-090305-0301 РСНБ РК 2015**	**Монтаж опорных конструкций стоек**	**т**	**4,0000**		**59167,86**	**236671**
126. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=645,89)	чел-ч	73,6	294,4	645,89	190150

1	2	3	4	5	6	7	8
126. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	1,08	779,97	842
		Итого оплата труда:				**47748,09**	**190992**
126. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	65,2	279,50	18223
126. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,44	2534,07	1115
126. 5	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	14,8	96,70	1431
126. 6	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	4,76	158,25	753
126. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,64	1507,60	965
126. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	9,28	23,38	217
		Итого эксплуатация машин:				**5676,16**	**22705**
126. 9	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40	т	0,00194	0,00776	118942,00	923
126.10	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	0,03	0,12	256,00	31
126.11	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	0,0748	2399,00	179
126.12	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	0,00412	25961,00	107
126.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,02	381820,00	7636
126.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	0,04	198,00	8
126.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	7,8	180,00	1404
126.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,59	2,36	91,00	215
126.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0001	0,0004	1774324,00	710
126.18	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46	т	0,014	0,056	208173,00	11658
126.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	т	0,00031	0,00124	267437,00	332
126.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0,0006	0,0024	256053,00	615
126.21	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	4	--	--
		Итого материалов:				**5954,19**	**23817**
		НР первого уровня	%	60,9		29078,59	116314
		НР второго уровня	%	4,24		3741,65	14967
		Накладные расходы	%	--		32820,24	131281
		Сметная прибыль	%	8		7359,05	29436
		Сметная стоимость:				**99347,14**	**397389**
127	**23-010201-0158 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм**	**м**	**206,0000**		**598,00**	**123188**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		25,36	5223
		Накладные расходы	%	–		25,36	5223
		Сметная прибыль	%	8		49,87	10273
		Сметная стоимость:				**673,22**	**138684**
128	**11-090604-0105 РСНБ РК 2015**	**Монтаж ограждений, ворот, калиток**	т	**5,0000**		**73076,90**	**365384**
128. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=715,95)	чел-ч	54,3	271,5	715,95	194380
128. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,24	36,2	787,95	28524
		Итого оплата труда:				**44580,88**	**222904**
128. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	26,9	134,5	279,50	37593
128. 4	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,08	0,4	4252,36	1701
128. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	1,15	2534,07	2914
128. 6	33-050104-0102	Плетевозы на автомобильном ходу, до 19 т	маш.-ч	0,4	2	3825,04	7650
128. 7	31-050201-0105	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т	маш.-ч	6,2	31	2593,53	80399
128. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,52	12,6	158,25	1994
128. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,33	1,65	1507,60	2488
128.10	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,95	4,75	23,38	111
		Итого эксплуатация машин:				**26969,99**	**134850**
128.11	21-050204-9903	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40	т	0,00194	0,0097	118942,00	1154
128.12	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм	кг	0,03	0,15	256,00	38
128.13	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	0,0935	2399,00	224
128.14	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	0,00515	25961,00	134
128.15	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	0,0015	381820,00	573
128.16	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	0,01	0,05	198,00	10
128.17	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7	3,5	180,00	630
128.18	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0,21	1,05	91,00	96
128.19	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,0001	0,0005	1774324,00	887
128.20	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46	т	0,03	0,15	208173,00	31226
128.21	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	т	0,00031	0,00155	267437,00	415
128.22	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0,0006	0,003	256053,00	768

1	2	3	4	5	6	7	8
128.23	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	5	--	--
		Итого материалов:				**7230,82**	**36154**
		НР первого уровня	%	60,9		27149,76	135749
		НР второго уровня	%	4,24		4249,61	21248
		Накладные расходы	%	--		31399,37	156997
		Сметная прибыль	%	8		8358,10	41791
		Сметная стоимость:				**112834,36**	**564172**
129	**21-130814-1901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2015 года**	**Сварные секции ограждения, ворота, калитки**	**т**	**5,0348**		**342691,00**	**1725367**
		НР второго уровня	%	4,24		14530,10	73156
		Накладные расходы	%	--		14530,10	73156
		Сметная прибыль	%	8		28577,69	143882
		Сметная стоимость:				**385798,79**	**1942404**
130	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз трубопроводов**	**м2**	**440,0000**		**51,54**	**22679**
130. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=757,37)	чел-ч	0,0295	12,98	757,37	9831
130. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,088	684,75	60
		Итого оплата труда:				**22,48**	**9891**
130. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,044	2944,70	130
130. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,044	29,36	1
130. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,044	1507,60	66
130. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	4,928	51,40	253
		Итого эксплуатация машин:				**1,02**	**450**
130. 7	21-130704-3101	Керосин нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,0066	273898,00	1808
130. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021	т	0,00009	0,0396	267437,00	10591
		Итого материалов:				**28,18**	**12398**
		НР первого уровня	%	54,2		12,18	5361
		НР второго уровня	%	4,24		2,70	1189
		Накладные расходы	%	--		14,89	6550
		Сметная прибыль	%	8		5,31	2338
		Сметная стоимость:				**71,74**	**31568**
131	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**м2**	**440,0000**		**48,24**	**21225**
131. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=645,89)	чел-ч	0,0213	9,372	645,89	6053
131. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,088	684,75	60
		Итого оплата труда:				**13,89**	**6114**
131. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,044	2944,70	130
131. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,044	29,36	1
131. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,044	1507,60	66

1	2	3	4	5	6	7	8
131. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	2,86	51,40	147
		Итого эксплуатация машин:				**0,78**	**344**
131. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит	т	0,000014	0,00616	150362,00	926
131. 8	22-040705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,0396	351041,00	13901
		Итого материалов:				**33,70**	**14827**
		НР первого уровня	%	54,2		7,53	3314
		НР второго уровня	%	4,24		2,36	1040
		Накладные расходы	%	–		9,90	4354
		Сметная прибыль	%	8		4,65	2046
		Сметная стоимость:				**62,78**	**27625**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				**2692527**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1967283**
Материалы -			Тенге				**188356**
Всего заработная плата -			Тенге				**48890**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1725367**
		Накладные расходы -	Тенге				**109761**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**25276**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**84485**
		Сметная прибыль -	Тенге				**166164**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2243207**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**77**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**48890**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**602056**
Материалы -			Тенге				**59971**
Всего заработная плата -			Тенге				**413897**
		Накладные расходы -	Тенге				**288278**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**252063**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**36215**
		Сметная прибыль -	Тенге				**71227**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**961560**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**603**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**413897**
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**123188**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**123188**
		Накладные расходы -	Тенге				**5223**
		Сметная прибыль -	Тенге				**10273**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**138684**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**3343452**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**681**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**462787**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**21644411**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**2741265**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**1339683**

1	2	3	4	5	6	7	8
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				345527
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				17273886
		- перевозка грузов	Тенге				289577
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
		Накладные расходы I уровня	Тенге				1707076
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				23351487
		Накладные расходы II уровня	Тенге				990103
		ИТОГО:	Тенге				24341590
		Сметная прибыль	Тенге				1947327
		ИТОГО по смете:	Тенге				26288917
		ИТОГО по смете:	**Тенге**				26 288 916,93
		Временные здания и сооружения 2,9%	**Тенге**				672 107,04
		Итого:	**Тенге**				26 961 023,97
		Зимнее удорожания 1,98%	**Тенге**				472 194,49
		Итого по сметному расчету в ценах 4 квартала 2015г	**Тенге**				27 433 218,45
		В том числе в текущих ценах на 2015 год -100%	**Тенге**				27 433 218,45
		В том числе в текущих ценах на 2016 год -100%, к=1,07	**Тенге**				29 353 543,75
		НДС 12%	**Тенге**				3 522 425,25
		Итого к оплате:	**Тенге**				32 875 969,00

Заказчик

ГУ" Зелёновский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

(наименование организации)

Руководитель _____ Джумабеков А.А.

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

М.П.

Подрядчик

ТОО "СКФ Отделстрой"

(наименование организации)

Директор _____ Михно В.П.

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора: _____

(должность, фамилия, имя, отчество)

(подпись)

Гл. специалист отдела

Куршанин А.В.