ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1. Регистрационный номер ESF-060440002060-20200319-66134353
2. Дата выписки 19.03.2020
2.1 Дата выписки на бумажном носителе
4. Исправленный
4.1 Дата выписки
4.2 Номер учетной системы
4.3 Регистрационный номер

1.1. Номер учетной системы 00000000027
3. Дата совершения оборота 16.03.2020
5. Дополнительный
5.1 Дата выписки
5.2 Номер учетной системы
5.3 Регистрационный номер

Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 060440002060
6.0 БИН структурного подразделения юридического лица
6.1 БИН реорганизованного лица
7. Поставщик
Товарищество с ограниченной ответственностью "АС Курылыс"
7.1 Доля участия
8. Адрес места нахождения
РК, Мангистауская обл., г.Актау 13-17-21 тел 20-47-02
9. Свидетельство плательщика НДС
9.1. серия 43001
9.2. номер 0010563
9.3. Структурное подразделение юридического лица - нерезидента
11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика
- A Комитент
- B Комиссионер
- C Экспедитор
- D Лизингодатель
- E Участник СРП
- F Участник договора о совместной деятельности
- G Экспортер
- H Международный перевозчик
- I Доверитель

10.1. количество

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17
14. БИК IRTYKZKA
13. ИИК KZ459650000072168167
15. Наименование банка АО ForteBank

Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 020740003270
16.0 БИН структурного подразделения юридического лица
16.1 БИН реорганизованного лица
17. Получатель
ГУ "Городской отдел строительства"
17.1 Доля участия
18. Адрес места нахождения
Республика Казахстан, Атырауская обл. Атырау Г.А., г.Атырау, Смагулова, 52а
18.1. Код страны KZ - (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)
19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя
- A Комитент
- B Комиссионер
- C Лизингополучатель
- D Участник договора совместной деятельности
- E (v) Государственное учреждение
- F Нерезидент
- G Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- H Доверитель
- I Розничная реализация
- J Физическое лицо

20.1. количество

Раздел С1. Реквизиты Государственного учреждения

21. ИИК KZ31070103KSN1510000
22. Код товара, работ, услуг
23. Назначение платежа Оплата за услуги
24. БИК KKMFKZ2A

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель
25.1 ИИН/БИН 060440002060
25.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "АС Курылыс"
25.3 Адрес отправки РК, Мангистауская обл., г.Актау 13-17-21 тел 20-47-02

26. Грузополучатель
26.1 ИИН/БИН 020740003270
26.2 Наименование ГУ "Городской отдел строительства"
26.3 Адрес доставки Республика Казахстан, Атырауская обл. Атырау Г.А., г.Атырау, Смагулова, 52а
26.4 Код страны KZ (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел Е. Договор (контракт)

27.1 [v] Договор (контракт) на поставку товаров работ, услуг
27.3 номер Д/с №7 от 11.03.2020г. к дог.№223
27.2 [ ] Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг
27.4 дата 26.07.2018
28. Условия оплаты по договору безналичный расчет
29. Способ отправления *(выбор т/с: автодорожный; ж/д; авиа; водный; трубопровод и т.д.)

30. Поставка товаров осуществлена по доверенности
30.1 номер
30.2 дата
31. Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг)
31.1 Условия поставки (3-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

32 Документ, подтверждающий поставку товаров, работ, услуг
32.1 номер 00000000019
32.2 дата 16.03.2020

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33.
33.1 код валюты KZT
33.2 курс валюты 1

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Единица измерения	Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый, не облагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из Декларации на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Идентификатор товара, работы, услуг	Дополнительные данные
									Ставка	Сумма		Ставка	Сумма					
1	2	3	3/1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	6	"Строительство жилых домов в микрорайоне Нурсая, участок 5.0 га в городе Атырау, пятно №2 (240 квартирный жилой дом). Без благоустройства и наружных инженерных сетей."			м-ч	1	193 432 142,86	193 432 142,86	0	0	193 432 142,86	12%	23 211 857,14	216 644 000			1	
				Всего по счету				193 432 142,86			193 432 142,86		23 211 857,14	216 644 000				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя либо лица, занимающегося частной практикой
OS5S1gvofN4CifQ1VXtPW4sgAnPiFokMaSkG6IMURtYd9G1MruiSoyVfoJu3u2gwb+GNPIHY72Bt/THpLNHUA==
45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры
46. Ф. И. О. (при его наличии) лица, выписывающего ЭСФ
АДИЛБЕКОВ ЖУМАБАЙ ЗИНУЛЛАЕВИЧ

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "Городской отдел строительства",Республика Казахстан, Атырауская обл. Атырау Г.А., г.Атырау, Смагулова, 52а**	**020740003270**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "АС Құрылыс",РК, Мангистауская обл., г.Актау 13-17-21 тел 20-47-02**	**060440002060**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Д/с №7 от 11.03.2020г. к дог.№223 от 26.07.2018г

Номер документа	Дата составления
00000000019	16.03.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	"Строительство жилых домов в микрорайоне Нурсая, участок 5,0 га в городе Атырау, пятно №2 (240 квартирный жилой дом). Без благоустройства и наружных инженерных сетей."			м-ц	1	216 644 000,00	216 644 000,00
				Итого	1	x	216 644 000,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страницах

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Руководитель / _____ / Мусин Е.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 16.03.2020

М.П.

Заказчик: Государственное учреждение "Городской отдел строительства"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «АС Құрылыс»

Договор №: Дополнительное соглашение №7 от 11.03.2020г. к дог. №223 от 26.07.2018г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство жилых домов в микрорайоне Нурсая, участок 5,0 га в городе Атырау, пятно №2 (240 квартирный жилой дом). Без благоустройства и наружных инженерных сетей."

РЕЕСТР
выполненных работ за март месяц 2020 г.

№№ п/п	Наименование работ	Общая стоимость	2018 год		2019 год													2020 год	Выполнено с начала строительства (сумма)	Общее выполнение %	Остаток (сумма)
			август	декабрь	март	апрель	май	май 2	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	ноябрь	декабрь		март			
	Строительство жилых домов в микрорайоне Нурсая, участок 5,0 га в городе Атырау, пятно №2 (240 квартирный жилой дом). Без благоустройства и наружных инженерных сетей."	1 914 000 000,00	115 576 947,04	128 000 000,00	78 947 368,42	39 475 684,21	100 000 000,00	37 592 000,00	20 640 000,00	84 868 000,00	100 000 000,00	200 000 000,00	250 000 000,00	250 000 000,00	49 906 000,00	100 777 000,00	216 644 000,00	1 771 826 999,63	93	142 253 000,37
1	Разбивка основных осей	564 877,78			564 877,78														564 877,78	100	0,00
2	Подсыпочные путы	2 028 138,49			2 028 138,49														2 028 138,49	100	0,00
3	Земляные работы	3 967 491,05	3 967 491,05																3 967 491,05	100	0,00
4	Фундаменты	306 199 545,91	114 823 714,50	125 420 386,63	7 428 101,41	6 436 937,12	6 375 344,20		13 663 920,00	11 456 233,75		10 307 248,86	10 287 659,44						306 199 545,91	100	0,00
5	Перекрытия	223 862 942,50		2 379 613,37	46 836 452,39	2 697 626,91	6 985 559,58		6 336 080,00	40 726 445,21		68 431 175,01	22 316 211,49	18 087 701,85					215 276 863,81	96	8 586 076,69
6	Лестницы	10 313 023,80					1 291 712,35			2 356 873,96			4 503 262,11					1 954 215,32	10 306 163,74	99	6 863,06
7	Стены	438 202 620,04			5 245 531,95	30 339 126,18	63 330 934,82	37 592 000,00		30 128 447,08	69 858 354,18	99 694 902,08	73 136 012,00	19 784 537,06		6 951 982,00			438 061 822,25	99,97	140 797,79
8	Перемычки	40 985 183,23					7 481 104,33				8 896 658,89	10 130 144,02	13 300 892,60	870 877,08					40 959 076,92	98	26 106,31
9	Перегородки	51 441 414,83					8 639 311,81				19 949 170,40	11 436 529,13	11 416 403,49						51 441 414,83	100	0,00
10	Внутренняя отделка	226 005 737,35					3 896 032,91				1 296 436,53		50 410 080,84	61 581 178,65	49 906 000,00			35 107 278,59	202 196 989,52	89	23 808 747,83
11	Полы	125 664 240,20			16 804 266,40								14 830 981,61	16 104 851,25		18 651 600,00		52 824 759,57	119 216 458,83	95	6 447 781,37
12	Теплотное перекрытие	11 103 358,10												11 103 358,10					11 103 358,10	100	0,00
13	Кровля	27 513 740,66												27 513 740,66					27 513 740,66	100	0,00
14	Вентшахты	4 963 122,63												4 963 122,63					4 963 122,63	100	0,00
15	Проемы	101 858 176,13												48 615 324,09		46 550 381,00		6 692 471,04	101 858 176,13	100	0,00
16	Наружная отделка	3 663 138,61																	0,00	0	3 663 138,61
17	Шахта лифта и машинное отделение	2 277 306,11																2 277 306,11	2 277 306,11	100	0,00
18	Разные работы	10 465 472,84																	0,00	0	10 465 472,84
17	Электроснабжение	66 388 551,12											21 602 105,53	3 041 475,78				30 654 078,56	55 297 659,87	92	5 090 891,25
19	Лифты	35 069 653,78											27 716 288,89						27 716 288,89	78	7 353 364,90
14	Отопление и вентиляция	85 415 236,28												38 333 832,85		16 733 633,00		21 841 956,37	76 909 422,22	90	8 505 828,06
15	Водопровод и канализация	70 912 253,58														6 929 784,00		43 625 465,91	50 555 249,91	71	20 357 003,67
16	Телефонизация	28 637 432,11														4 959 626,00		21 666 468,53	26 626 094,53	93	2 011 343,58

Заказчик:
Руководитель Государственного учреждения
"Городской отдел строительства"

Е.М. Мусин

Подрядчик:
Директор Товарищества с ограниченной ответственностью "АС Құрылыс"

Ж.З. Адилбеков

Технадзор
Товарищество с ограниченной ответственностью "Технадзор № 1"

Н.З. Аширов

Авторский надзор
Товарищество с ограниченной ответственностью "АтырауГенплан"

Т.Х. Булекбаев

Типовая межведомственная форма № КС-3
Утверждена Постановлением Госкомстата
Республики Казахстан от 16.11.94 г. № 73

Заказчик: **Государственное учреждение "Городской отдел строительства"**
Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью «АС Құрылыс»**

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство жилых домов в микрорайоне Нурсая, участок 5,0 га в городе Атырау, пятно №2 (240 квартирный жилой дом). Без благоустройства и наружных инженерных сетей."**

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат МАРТ 2020 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком - генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	Наименование	Код
		д/с №7 от 11.03.2020г. к дог. №223	26.07.2018г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат									налог на добавленную стоимость 12%	Всего с НДС
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце СМР без НДС	Из гр. 1							
				Строительно-монтажные работы	Из них		Прочие затраты, не входящие в СМР	Дополнительные затраты			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы налог 2%		
А	1		2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**1 771 826 999,63**	**216 644 000,00**	**193 432 142,86**							**23 211 857,14**	**216 644 000,00**
Удержание 5% до завершения работ	11 699 999,63										
Итого к оплате	**1 760 127 000,00**	**216 644 000,00**	**193 432 142,86**							**23 211 857,14**	**216 644 000,00**

Заказчик:

Руководитель Государственного учреждения "Городской отдел строительства"

Е.М. Мусин

Подрядчик:

Директор Товарищества с ограниченной ответственностью «АС Құрылыс»

Ж.З. Адилбеков

Технический надзор
Товарищество с ограниченной ответственностью "Технадзор № 1"

Н.З. Акнуров

Авторский надзор
Товарищество с ограниченной ответственностью "АтырауГенплан"

Т.Х. Булекбаев

Заказчик **Государственное учреждение "Городской отдел строительства"**

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «АС Құрылыс»**

Договор № **Дополнительное соглашение №7 от 11.03.2020г. к дог. №223 от 26.07.2018г.**

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство жилых домов в микрорайоне Нурсая, участок 5,0 га в городе Атырау, пятно №2 (240 квартирный жилой дом). Без благоустройства и наружных инженерных сетей."**

А К Т № 17
приемки выполненных работ
за март 2020 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		ЛС 2-1-1 Общестроительные работы АС					
		РАЗДЕЛ 4.Лестницы					
313	**11-070519-0103 РСНБ РК 2015**	**Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка**	**м ограждения**	**148,8000**		**9384,92**	**1396476**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,571	84,965	922,81	78406
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0282	4,196	928,99	3898
		Итого оплата труда:				**553,12**	**82305**
1. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0041	0,61008	1495,22	912
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0041	0,61008	836,74	510
1. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,058	8,63	165,80	1431
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0241	3,586	1893,09	6789
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	3,586	944,68	3388
		Итого эксплуатация машин:				**61,37**	**9132**
1. 6	21-060510-0101	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,0209	3,11	397826,38	1237208
1. 7	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0015	0,2232	20351,42	4542
1. 8	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,02976	197175,18	5868

1. 9	21-130816-3512	Поручень поливинилхлоридный	м	1,02	151,776	403,92	61305
1.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,001	0,1488	93,00	14
		Итого материалов:				**8796,62**	**1308938**
		НР первого уровня	%	62,1		343,49	51111
		НР второго уровня	%	4,24		412,48	61378
		Накладные расходы	%	--		755,97	112489
		Сметная прибыль	%	8		811,27	120717
		Сметная стоимость:				**10952,16**	**1629682**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**1396476**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1396476**
Материалы -			Тенге				**1308938**
Всего заработная плата -			Тенге				**82305**
Накладные расходы -			Тенге				**112489**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**51111**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**61378**
Сметная прибыль -			Тенге				**120717**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1629682**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**89**
Сметная заработная плата -			Тенге				**82305**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**1629682**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**89**
Сметная заработная плата -			Тенге				**82305**
РАЗДЕЛ 11.Полы							
440	**11-110101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	**м2 покрытия**	**784,0000**		**3026,44**	**2372726**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=815,57)	чел-ч	0,382	299,488	815,57	244253
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	6,664	900,23	5999
		Итого оплата труда:				**319,20**	**250253**
2. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	2,744	1495,22	4103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	2,744	836,74	2296
2. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	3,92	1893,09	7421
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	3,92	944,68	3703
		Итого эксплуатация машин:				**14,70**	**11524**
2. 5	21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,5	392	547,74	214714
2. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	3,92	84,66	332

2. 7	22-060101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1,02	799,68	2378,33	1901903
		Итого материалов:				**2700,19**	**2116949**
		НР первого уровня	%	60,9		194,39	152404
		НР второго уровня	%	4,24		136,56	107066
		Накладные расходы	%	--		330,96	259469
		Сметная прибыль	%	8		268,59	210576
		Сметная стоимость:				**3625,98**	**2842771**
441	**11-110101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2**	**м плинтусов**	**799,6800**		**265,77**	**212535**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	0,0899	71,891	958,79	68929
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,239904	944,68	227
		Итого оплата труда:				**86,48**	**69155**
3. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,239904	1893,09	454
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,239904	944,68	227
		Итого эксплуатация машин:				**0,57**	**454**
3. 4	21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,0515	41,184	547,74	22558
3. 5	22-060401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	807,677	149,31	120594
		Итого материалов:				**179,01**	**143152**
		НР первого уровня	%	60,9		52,67	42116
		НР второго уровня	%	4,24		13,50	10797
		Накладные расходы	%	--		66,17	52913
		Сметная прибыль	%	8		26,56	21236
		Сметная стоимость:				**358,50**	**286683**
		Тип1а кухня,гостиная,прихожая-2-9эт					
446	**11-110101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	**м2 покрытия**	**7699,4000**		**3026,44**	**23301744**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=815,57)	чел-ч	0,382	2941,171	815,57	2398731
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0085	65,445	900,23	58916
		Итого оплата труда:				**319,20**	**2457646**
4. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0035	26,948	1495,22	40293
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	26,948	836,74	22548
4. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	38,497	1893,09	72878
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	38,497	944,68	36367
		Итого эксплуатация машин:				**14,70**	**113171**
4. 5	21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,5	3849,7	547,74	2108635

4. 6	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	38,497	84,66	3259
4. 7	22-060101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1,02	7853,388	2378,33	18677948
		Итого материалов:				**2700,19**	**20789842**
		НР первого уровня	%	60,9		194,39	1496707
		НР второго уровня	%	4,24		136,56	1051454
		Накладные расходы	%	--		330,96	2548161
		Сметная прибыль	%	8		268,59	2067992
		Сметная стоимость:				**3625,98**	**27917897**
447	**11-110101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2**	**м плинтусов**	**7853,3880**		**265,77**	**2087233**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	0,0899	706,02	958,79	676925
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	2,356	944,68	2226
		Итого оплата труда:				**86,48**	**679150**
5. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	2,356	1893,09	4460
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	2,356	944,68	2226
		Итого эксплуатация машин:				**0,57**	**4460**
5. 4	21-100501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,0515	404,449	547,74	221533
5. 5	22-060401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	7931,922	149,31	1184315
		Итого материалов:				**179,01**	**1405848**
		НР первого уровня	%	60,9		52,67	413602
		НР второго уровня	%	4,24		13,50	106035
		Накладные расходы	%	--		66,17	519638
		Сметная прибыль	%	8		26,56	208550
		Сметная стоимость:				**358,50**	**2815421**
		Тип2 санузел-1 эт					
452	**11-110101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**95,2800**		**2951,03**	**281175**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,06	100,997	858,61	86717
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	2,801	860,24	2410
		Итого оплата труда:				**935,42**	**89127**
6. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,343008	3505,83	1203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,343008	944,68	324
6. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	2,191	1495,22	3277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	2,191	836,74	1833
6. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,266784	1893,09	505
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,266784	944,68	252

		Итого эксплуатация машин:				**52,31**	**4984**
6. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	1,239	27550,04	34125
6. 7	22-060301-1204	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	97,186	1525,30	148237
6. 8	21-070510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	2,916	2322,18	6770
6. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	3,668	93,00	341
		Итого материалов:				**1988,60**	**189473**
		НР первого уровня	%	60,9		569,67	54278
		НР второго уровня	%	4,24		149,28	14223
		Накладные расходы	%	--		718,95	68501
		Сметная прибыль	%	8		293,60	27974
		Сметная стоимость:				**3963,58**	**377650**
		Тип2а санузел-1-9эт					
457	**11-110101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**805,6800**		**2951,03**	**2377589**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,06	854,021	858,61	733271
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	23,687	860,24	20376
		Итого оплата труда:				**935,42**	**753647**
7. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	2,9	3505,83	10168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	2,9	944,68	2740
7. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	18,531	1495,22	27707
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	18,531	836,74	15506
7. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	2,256	1893,09	4271
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	2,256	944,68	2131
		Итого эксплуатация машин:				**52,31**	**42146**
7. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	10,474	27550,04	288555
7. 7	22-060301-1204	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	821,794	1525,30	1253482
7. 8	21-070510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	24,654	2322,18	57251
7. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	31,019	93,00	2885
		Итого материалов:				**1988,60**	**1602172**
		НР первого уровня	%	60,9		569,67	458971
		НР второго уровня	%	4,24		149,28	120270
		Накладные расходы	%	--		718,95	579241
		Сметная прибыль	%	8		293,60	236546
		Сметная стоимость:				**3963,58**	**3193377**

		Тип5 тамбур,лестничные площадки,лоджий					
468	**11-110101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**1677,5400**		**2951,03**	**4950478**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1,06	1778,192	858,61	1526774
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	49,32	860,24	42427
		Итого оплата труда:				**935,42**	**1569200**
8. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	6,039	3505,83	21172
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	6,039	944,68	5705
8. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	38,583	1495,22	57691
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	38,583	836,74	32284
8. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	4,697	1893,09	8892
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	4,697	944,68	4437
		Итого эксплуатация машин:				**52,31**	**87755**
8. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	21,808	27550,04	600812
8. 7	22-060301-1204	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком без красителей толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	1711,091	1525,30	2609927
8. 8	21-070510-0501	Опилки древесные	м3	0,0306	51,333	2322,18	119204
8. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	64,585	93,00	6006
		Итого материалов:				**1988,60**	**3335949**
		НР первого уровня	%	60,9		569,67	955643
		НР второго уровня	%	4,24		149,28	250420
		Накладные расходы	%	--		718,95	1206063
		Сметная прибыль	%	8		293,60	492523
		Сметная стоимость:				**3963,58**	**6649063**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				**35583479**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**35583479**
Материалы -			Тенге				**29583386**
Всего заработная плата -			Тенге				**5868179**
Накладные расходы -			Тенге				**5233986**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**3573721**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**1660265**
Сметная прибыль -			Тенге				**3265397**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**44082863**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**6902**
Сметная заработная плата -			Тенге				**5868179**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				**44082863**

		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**6902**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5868179**
		РАЗДЕЛ 12.Проемы					
487	**21-090402-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**17,2800**		**47249,07**	**816464**
		НР второго уровня	%	4,24		2003,36	34618
		Накладные расходы	%	--		2003,36	34618
		Сметная прибыль	%	8		3940,19	68087
		Сметная стоимость:				**53192,63**	**919169**
489	**11-100107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**1492,5900**		**1927,29**	**2876661**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	0,899	1341,838	901,65	1209869
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,101	150,752	982,67	148139
		Итого оплата труда:				**909,83**	**1358007**
10. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	103,287	3678,17	379908
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	103,287	944,68	97573
10. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0119	17,762	3290,37	58443
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	17,762	1267,10	22506
10. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	26,717	477,34	12753
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	29,703	1893,09	56230
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0199	29,703	944,68	28060
		Итого эксплуатация машин:				**339,90**	**507334**
10. 7	21-020402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105	1,567	33558,24	52593
10. 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	1,194	26060,52	31118
10. 9	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,89	1328,405	215,22	285899
10.10	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	644,799	982,77	633689
10.11	21-130209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,021	31,344	346,52	10861
10.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0413	61,644	196,58	12118
10.13	21-130814-0401	Ерши металлические	кг	0,375	559,721	190,46	106605
10.14	21-130816-2701	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,352251	75443,28	26575
		Итого материалов:				**776,81**	**1159459**
		НР первого уровня	%	59,8		544,08	812088

		НР второго уровня	%	4,24		104,79	156403
		Накладные расходы	%	--		648,87	968491
		Сметная прибыль	%	8		206,09	307612
		Сметная стоимость:				**2782,25**	**4152765**
492	**21-090102-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП; ДС 19-9ГТП**	**м2**	**13,7100**		**31527,99**	**432249**
		НР второго уровня	%	4,24		1336,79	18327
		Накладные расходы	%	--		1336,79	18327
		Сметная прибыль	%	8		2629,18	36046
		Сметная стоимость:				**35493,96**	**486622**
496	**11-100501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2**	**м2**	**7,5600**		**2781,67**	**21029**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=869,19)	чел-ч	0,8342	6,307	869,19	5482
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0678	0,512568	893,58	458
		Итого оплата труда:				**785,66**	**5940**
12. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	0,242676	1495,22	363
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0321	0,242676	836,74	203
12. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2091	1,581	18,64	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,269892	1893,09	511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,269892	944,68	255
12. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3221	2,435	14,34	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**124,10**	**938**
12. 7	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,235	9,337	982,77	9176
12. 8	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6,52	49,291	24,49	1207
12. 9	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,43	3,251	108,14	352
12.10	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,93	22,151	80,69	1787
12.11	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	60,48	9,91	599
12.12	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	4,02	30,391	48,98	1489
		Итого материалов:				**1932,50**	**14610**
		НР первого уровня	%	59,8		469,83	3552
		НР второго уровня	%	4,24		137,86	1042
		Накладные расходы	%	--		607,69	4594
		Сметная прибыль	%	8		271,15	2050
		Сметная стоимость:				**3660,51**	**27673**

500	**21-070503-0205 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Наличники тип Н-1, размером 13х74 мм**	**м**	**35,4600**		**285,60**	**10127**
		НР второго уровня	%	4,24		12,11	429
		Накладные расходы	%	--		12,11	429
		Сметная прибыль	%	8		23,82	845
		Сметная стоимость:				**321,53**	**11401**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12			Тенге				**4156530**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3340066**
Материалы -			Тенге				**1174068**
Всего заработная плата -			Тенге				**1363947**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**442376**
		Накладные расходы -	Тенге				**991842**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**815640**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**176202**
		Сметная прибыль -	Тенге				**346553**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4678461**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1499**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1363947**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**816464**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**816464**
		Накладные расходы -	Тенге				**34618**
		Сметная прибыль -	Тенге				**68087**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**919169**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**5597630**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1499**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1363947**
		РАЗДЕЛ 13.Внутренняя отделка					
502	**11-150203-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**1346,0080**		**1004,89**	**1352587**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	0,45	605,704	958,79	580743
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0218	29,343	839,22	24625
		Итого оплата труда:				**449,75**	**605368**
14. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0005	0,673004	3505,83	2359

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,673004	944,68	636
14. 4	31-030101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0195	26,247	891,78	23407
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0195	26,247	836,74	21962
14. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	2,423	1495,22	3623
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	2,423	836,74	2027
		Итого эксплуатация машин:				**21,83**	**29389**
14. 6	22-050104-0201	Смеси сухие - цементные штукатурки М25 СТ РК 1168-2006	кг	11,31	15223,35	48,71	741529
14. 7	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0074	9,96	93,00	926
		Итого материалов:				**551,60**	**742456**
		НР первого уровня	%	54,8		246,46	331741
		НР второго уровня	%	4,24		53,06	71416
		Накладные расходы	%	--		299,52	403157
		Сметная прибыль	%	8		104,35	140460
		Сметная стоимость:				**1408,76**	**1896204**
506	**11-150405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**12632,9400**		**290,90**	**3674882**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=879,78)	чел-ч	0,231	2918,209	879,78	2567382
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	13,896	934,87	12991
		Итого оплата труда:				**204,26**	**2580373**
15. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	1,263	1495,22	1889
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	1,263	836,74	1057
15. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	12,633	1893,09	23915
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	12,633	944,68	11934
		Итого эксплуатация машин:				**2,04**	**25804**
15. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	39,162	84,66	3315
15. 6	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	106,117	162,18	17210
15. 7	22-040802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	7,959	133333,69	1061170
		Итого материалов:				**85,62**	**1081695**
		НР первого уровня	%	54,8		111,93	1414044
		НР второго уровня	%	4,24		17,08	215770
		Накладные расходы	%	--		129,01	1629815
		Сметная прибыль	%	8		33,59	424376
		Сметная стоимость:				**453,50**	**5729072**
508	**11-080101-0301 РСНБ РК 2015**	**Стены в санузлах. Гидроизоляция с жидким стеклом**	**м2 поверхности**	**2418,4800**		**353,56**	**855068**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836,74)	чел-ч	0,382	923,859	836,74	773030
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	9,674	944,68	9139
		Итого оплата труда:				**323,41**	**782169**

16. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,004	9,674	1893,09	18314
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004	9,674	944,68	9139
		Итого эксплуатация машин:				**7,57**	**18314**
16. 4	21-130512-0301	Стекло жидкое калийное	т	0,0005	1,209	52278,93	63218
16. 5	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00225	5,442	93,00	506
		Итого материалов:				**26,35**	**63724**
		НР первого уровня	%	50,8		164,29	397342
		НР второго уровня	%	4,24		21,96	53102
		Накладные расходы	%	--		186,25	450444
		Сметная прибыль	%	8		43,18	104441
		Сметная стоимость:				**582,99**	**1409952**
509*	**11-150107-0101 РСНБ РК 2015**	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону**	**м2 поверхности облицовки**	**2905,3600**		**4452,51**	**12936156**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	2	5810,72	901,65	5239236
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	24,986	843,02	21064
		Итого оплата труда:				**1810,55**	**5260299**
17. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0005	1,453	3505,83	5093
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	1,453	944,68	1373
17. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0081	23,533	1495,22	35188
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	23,533	836,74	19691
		Итого эксплуатация машин:				**13,86**	**40280**
17. 5	21-020402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,015	43,58	31204,08	1359886
17. 6	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0004	1,162	20351,42	23651
17. 7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,005	14,527	84,66	1230
17. 8	22-020101-0405	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	2905,36	2155,97	6263869
17. 9	21-070510-0501	Опилки древесные	м3	0,001	2,905	2322,18	6747
17.10	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00465	13,51	93,00	1256
		Итого материалов:				**2635,35**	**7656640**
		НР первого уровня	%	54,8		992,18	2882644
		НР второго уровня	%	4,24		230,86	670717
		Накладные расходы	%	--		1223,04	3553361
		Сметная прибыль	%	8		454,04	1319161
		Сметная стоимость:				**6129,59**	**17808678**
511	**11-100501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Витражи из ПВХ профилей площадью более 2 м2. Установка.**	**м2 проемов**	**23,3100**		**2007,74**	**46800**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	0,934	21,772	858,61	18693
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	1,536	895,21	1375

		Итого оплата труда:				**860,94**	**20068**
18. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,703962	1495,22	1053
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,703962	836,74	589
18. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0962	2,242	18,64	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
18. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,832167	1893,09	1575
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,832167	944,68	786
18. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1482	3,455	14,34	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**116,66**	**2719**
18. 7	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,66	15,385	982,77	15120
18. 8	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	3	69,93	24,49	1713
18. 9	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,5	11,655	108,14	1260
18.10	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	1,5	34,965	80,69	2821
18.11	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	186,48	9,91	1848
18.12	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	2,3	53,613	48,98	2626
		Итого материалов:				**1089,14**	**25388**
		НР первого уровня	%	59,8		514,84	12001
		НР второго уровня	%	4,24		106,96	2493
		Накладные расходы	%	--		621,80	14494
		Сметная прибыль	%	8		210,36	4904
		Сметная стоимость:				**2839,90**	**66198**
512	**21-090201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Витражи из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным**	**м2**	**23,3100**		**11628,15**	**271052**
		НР второго уровня	%	4,24		493,03	11493
		Накладные расходы	%	--		493,03	11493
		Сметная прибыль	%	8		969,69	22604
		Сметная стоимость:				**13090,88**	**305148**
		Чердак					
513	**11-070516-0115 РСНБ РК 2015**	**Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором**	**м шва**	**1638,6000**		**294,43**	**482449**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,298	488,303	944,68	461290
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	1,639	944,68	1548
		Итого оплата труда:				**282,46**	**462838**
20. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	1,639	1893,09	3102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	1,639	944,68	1548
		Итого эксплуатация машин:				**1,89**	**3102**
20. 4	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0004	0,65544	27550,04	18057

		Итого материалов:				**11,02**	**18057**
		НР первого уровня	%	62,1		175,41	287422
		НР второго уровня	%	4,24		19,92	32643
		Накладные расходы	%	--		195,33	320065
		Сметная прибыль	%	8		39,18	64201
		Сметная стоимость:				**528,94**	**866715**
514	**11-150401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки.Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1246,5800**		**82,47**	**102805**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	0,092	114,685	801,46	91916
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,373974	908,70	340
		Итого оплата труда:				**74,01**	**92256**
21. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,124658	1495,22	186
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,124658	836,74	104
21. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,249316	1893,09	472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,249316	944,68	236
		Итого эксплуатация машин:				**0,53**	**658**
21. 5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	0,004986	1444,67	7
21. 6	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00017	0,211919	32714,52	6933
21. 7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,124658	84,66	11
21. 8	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	9,973	162,18	1617
21. 9	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	19,945	83,40	1663
		Итого материалов:				**8,21**	**10231**
		НР первого уровня	%	54,8		40,56	50556
		НР второго уровня	%	4,24		5,22	6503
		Накладные расходы	%	--		45,77	57059
		Сметная прибыль	%	8		10,26	12789
		Сметная стоимость:				**138,50**	**172653**
515	**11-150401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены.Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**588,1200**		**82,47**	**48502**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	0,092	54,107	801,46	43365
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,176436	908,70	160
		Итого оплата труда:				**74,01**	**43525**
22. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,058812	1495,22	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,058812	836,74	49
22. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,117624	1893,09	223

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,117624	944,68	111
		Итого эксплуатация машин:				**0,53**	**311**
22. 5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	0,002352	1444,67	3
22. 6	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00017	0,09998	32714,52	3271
22. 7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,058812	84,66	5
22. 8	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	4,705	162,18	763
22. 9	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	9,41	83,40	785
		Итого материалов:				**8,21**	**4827**
		НР первого уровня	%	54,8		40,56	23852
		НР второго уровня	%	4,24		5,22	3068
		Накладные расходы	%	--		45,77	26919
		Сметная прибыль	%	8		10,26	6034
		Сметная стоимость:				**138,50**	**81455**
516	**11-150203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**588,1200**		**1121,48**	**659564**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,65	382,278	891,06	340633
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0532	31,288	836,74	26180
		Итого оплата труда:				**623,70**	**366813**
23. 3	31-030205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	0,047	27,642	991,16	27397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,047	27,642	836,74	23129
23. 4	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0062	3,646	1495,22	5452
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0062	3,646	836,74	3051
		Итого эксплуатация машин:				**55,85**	**32849**
23. 5	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,0151	8,881	30934,80	274720
23. 6	21-050308-0375	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	0,0277	16,291	646,04	10525
23. 7	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00006	0,035287	19922,50	703
23. 8	21-130209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0007	0,411684	325,61	134
		Итого материалов:				**486,43**	**286082**
		НР первого уровня	%	54,8		341,79	201013
		НР второго уровня	%	4,24		62,04	36488
		Накладные расходы	%	--		403,83	237502
		Сметная прибыль	%	8		122,02	71765
		Сметная стоимость:				**1647,33**	**968831**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13			Тенге				**20429865**

		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**20429865**
		Материалы -	Тенге				**9889100**
		Всего заработная плата -	Тенге				**10213708**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**271052**
		Накладные расходы -	Тенге				**6704308**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**5600616**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**1103692**
		Сметная прибыль -	Тенге				**2170734**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**29304907**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**11433**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10213708**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**29304907**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**11433**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10213708**
		РАЗДЕЛ 15.Шахта лифта и машинное отделение					
523	**11-090301-0604 РСНБ РК 2015**	**Монтаж прямолинейных монорельсов**	**м**	**17,2500**		**3982,11**	**68691**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	1,47	25,358	901,65	22864
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,06	18,282	926,41	16936
		Итого оплата труда:				**2307,23**	**39800**
24. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,25	4,313	296,12	1277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 4	31-050202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,005	0,08625	4613,71	398
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,08625	1087,90	94
24. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0099	0,170775	3290,37	562
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0099	0,170775	1267,10	216
24. 6	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,35	6,037	4106,02	24790
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	6,037	1087,90	6568
24. 7	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0147	0,253575	23,35	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 8	31-050602-1301	Подмости самоходные, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,68	11,73	1306,25	15322
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	11,73	836,74	9815
24. 9	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,02	0,345	166,57	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0149	0,257025	1893,09	487
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0149	0,257025	944,68	243
24.11	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1456	2,512	17,05	43

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2489,39**	**42942**
24.12	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0016	0,0276	66,30	2
24.13	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	0,00067	0,011558	2742,30	32
24.14	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	0,00003	0,000517	327520,00	169
24.15	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	0,00007	0,001208	33053,57	40
24.16	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000029	0,000493	381819,66	188
24.17	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0006	0,01035	196,58	2
24.18	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,1285	2,217	296,29	657
24.19	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0388	0,6693	91,11	61
24.20	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000007	0,000114	1774323,66	202
24.21	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000026	0,000454	200244,36	91
24.22	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,00345	208172,82	718
24.23	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00002	0,00035	302271,47	106
24.24	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000004	0,000064	376950,05	24
24.25	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,000128	0,002205	269341,86	594
		Итого материалов:				**167,29**	**2886**
		НР первого уровня	%	60,9		1405,11	24238
		НР второго уровня	%	4,24		228,42	3940
		Накладные расходы	%	--		1633,52	28178
		Сметная прибыль	%	8		449,25	7750
		Сметная стоимость:				**6064,89**	**104619**
524	**11-090302-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Монтаж металлоконструкции**	**т**	**0,0613**		**54130,23**	**3319**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	50,1	3,072	858,61	2638
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,388	0,146432	1100,12	161
		Итого оплата труда:				**45643,44**	**2799**
25. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,07	0,004292	296,12	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,13	0,007972	3290,37	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,13	0,007972	1267,10	10
25. 5	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	1,98	0,121414	4106,02	499
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,98	0,121414	1087,90	132

25. 6	31-050102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,088	0,005396	5630,55	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,088	0,005396	1463,94	8
25. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,011651	1893,09	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,011651	944,68	11
25. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	0,068678	17,05	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**9452,67**	**580**
25. 9	21-050307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,00184	66,30	0
25.10	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,001147	2742,30	3
25.11	21-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001	0,000006	327520,00	2
25.12	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	0,000063	33053,57	2
25.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00044	0,000027	381819,66	10
25.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,000613	196,58	0
25.15	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,9	0,055188	296,29	16
25.16	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,27	0,016556	91,11	2
25.17	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000006	1774323,66	11
25.18	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,000018	200244,36	4
25.19	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000019	302271,47	6
25.20	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000037	376950,05	14
25.21	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000119	269341,86	32
		Итого материалов:				**1661,20**	**102**
		НР первого уровня	%	60,9		27796,86	1705
		НР второго уровня	%	4,24		3473,71	213
		Накладные расходы	%	--		31270,56	1918
		Сметная прибыль	%	8		6832,06	419
		Сметная стоимость:				**92232,85**	**5656**
525	**21-060408-1301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Монорельсы из прокатных двутавров типа "М"**	**т**	**0,4236**		**189145,92**	**80122**
		НР второго уровня	%	4,24		8019,79	3397
		Накладные расходы	%	--		8019,79	3397
		Сметная прибыль	%	8		15773,26	6682
		Сметная стоимость:				**212938,96**	**90201**

526	**21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Стоимость металлоконструкции шахты лифта**	**т**	**0,0613**		**329982,33**	**20235**
		НР второго уровня	%	4,24		13991,25	858
		Накладные расходы	%	--		13991,25	858
		Сметная прибыль	%	8		27517,89	1687
		Сметная стоимость:				**371491,47**	**22780**
527	**11-070105-0211 РСНБ РК 2015**	**Установка опорных подушек**	**шт**	**12,0000**		**2659,91**	**31919**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	1,8	21,6	934,10	20177
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,14	1,68	1086,88	1826
		Итого оплата труда:				**1833,54**	**22003**
28. 3	31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,139	1,668	4106,02	6849
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,139	1,668	1087,90	1815
28. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2117	2,54	165,80	421
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,012	1893,09	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,012	944,68	11
		Итого эксплуатация машин:				**607,73**	**7293**
28. 6	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 ГОСТ 23118-2012	т	0,0008	0,0096	364912,36	3503
28. 7	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0004	0,0048	197175,18	946
		Итого материалов:				**370,80**	**4450**
		НР первого уровня	%	62,1		1138,63	13664
		НР второго уровня	%	4,24		161,06	1933
		Накладные расходы	%	--		1299,69	15596
		Сметная прибыль	%	8		316,77	3801
		Сметная стоимость:				**4276,37**	**51316**
528	**21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Опорные подушки ОП4.4-Т**	**м3**	**0,2400**		**43572,99**	**10458**
		НР второго уровня	%	4,24		1847,49	443
		Накладные расходы	%	--		1847,49	443
		Сметная прибыль	%	8		3633,64	872
		Сметная стоимость:				**49054,12**	**11773**
529	**11-070503-0110 РСНБ РК 2015**	**Укладка перемычек масса до 0,3 т**	**шт**	**81,0000**		**350,90**	**28423**

30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	0,148	11,988	858,61	10293
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,043	3,483	944,68	3290
		Итого оплата труда:				**167,70**	**13583**
30. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0412	3,337	3678,17	12275
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0412	3,337	944,68	3152
30. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0018	0,1458	1893,09	276
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,1458	944,68	138
		Итого эксплуатация машин:				**154,95**	**12551**
30. 5	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025	0,2025	27550,04	5579
		Итого материалов:				**68,88**	**5579**
		НР первого уровня	%	62,1		104,14	8435
		НР второго уровня	%	4,24		19,29	1563
		Накладные расходы	%	--		123,43	9998
		Сметная прибыль	%	8		37,95	3074
		Сметная стоимость:				**512,28**	**41494**
530	**21-040105-9901 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/**	**м3**	**4,2120**		**66414,96**	**279740**
		НР второго уровня	%	4,24		2815,99	11861
		Накладные расходы	%	--		2815,99	11861
		Сметная прибыль	%	8		5538,48	23328
		Сметная стоимость:				**74769,43**	**314929**
531	**21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0272**		**158234,72**	**4307**
		НР второго уровня	%	4,24		6709,15	183
		Накладные расходы	%	--		6709,15	183
		Сметная прибыль	%	8		13195,51	359
		Сметная стоимость:				**178139,38**	**4848**
532	**11-060301-0407 РСНБ РК 2015**	**Установка закладных деталей весом до 4 кг**	**1т**	**1,6132**		**331531,72**	**534814**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	198	319,406	891,06	284610
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,580738	1079,02	627
		Итого оплата труда:				**176818,33**	**285236**
33. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,241974	3290,37	796
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,241974	1267,10	307
33. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,338764	1893,09	641

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,338764	944,68	320
		Итого эксплуатация машин:				**891,10**	**1437**
33. 5	21-130210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1	1,613	154210,74	248767
		Итого материалов:				**154210,74**	**248767**
		НР первого уровня	%	48,5		85756,89	138340
		НР второго уровня	%	4,24		17693,04	28542
		Накладные расходы	%	--		103449,93	166881
		Сметная прибыль	%	8		34798,53	56136
		Сметная стоимость:				**469780,18**	**757831**
533	**21-050301-9918 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	**т**	**1,6132**		**103478,16**	**166927**
		НР второго уровня	%	4,24		4387,47	7078
		Накладные расходы	%	--		4387,47	7078
		Сметная прибыль	%	8		8629,25	13920
		Сметная стоимость:				**116494,88**	**187925**
534	**11-060801-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м**	**м3**	**3,0000**		**43834,49**	**131503**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=847,32)	чел-ч	8,06	24,18	847,32	20488
35. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3117	0,9351	954,40	892
		Итого оплата труда:				**7126,89**	**21381**
35. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,0081	3505,83	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,0081	944,68	8
35. 4	31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,4796	1,439	11,78	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2856	0,8568	3678,17	3151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2856	0,8568	944,68	809
35. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0094	0,0282	3290,37	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0094	0,0282	1267,10	36
35. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,046	0,138	57,12	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,042	1893,09	80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,042	944,68	40
		Итого эксплуатация машин:				**1125,66**	**3377**
35. 9	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	3,045	29614,37	90176
35.10	21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,116	0,348	107,10	37

35.11	21-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,005	0,015	346328,01	5195
35.12	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	0,0099	0,0297	39493,92	1173
35.13	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	0,0622	0,1866	24465,24	4565
35.14	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	0,0053	0,0159	26060,52	414
35.15	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	0,0261	0,0783	26060,52	2041
35.16	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00086	0,00258	32714,52	84
35.17	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,79	2,37	196,58	466
35.18	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00429	0,01287	6598,38	85
35.19	21-070510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,028	0,084	19717,62	1656
35.20	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00257	0,00771	93,00	1
35.21	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,861	2,583	675,59	1745
		Итого материалов:				**35879,43**	**107638**
		НР первого уровня	%	48,5		3456,54	10370
		НР второго уровня	%	4,24		2005,14	6015
		Накладные расходы	%	--		5461,68	16385
		Сметная прибыль	%	8		3943,69	11831
		Сметная стоимость:				**53239,87**	**159720**
535	**21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,1208**		**154591,86**	**18681**
		НР второго уровня	%	4,24		6554,69	792
		Накладные расходы	%	--		6554,69	792
		Сметная прибыль	%	8		12891,72	1558
		Сметная стоимость:				**174038,28**	**21031**
536	**21-050301-3002 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0038**		**153074,00**	**579**
		НР второго уровня	%	4,24		6490,34	25
		Накладные расходы	%	--		6490,34	25
		Сметная прибыль	%	8		12765,15	48
		Сметная стоимость:				**172329,48**	**651**
537	**11-070504-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка панелей с опиранием по контуру площадью до 5 м2**	**шт**	**3,0000**		**3047,74**	**9143**

38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	1,89	5,67	901,65	5112
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,162	0,486	944,68	459
		Итого оплата труда:				**1857,16**	**5571**
38. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,154	0,462	3678,17	1699
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,154	0,462	944,68	436
38. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1114	0,3342	165,80	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,008	0,024	1893,09	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,024	944,68	23
		Итого эксплуатация машин:				**600,05**	**1800**
38. 6	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0209	0,0627	27550,04	1727
38. 7	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 ГОСТ 23118-2012	т	0,00036	0,00108	364912,36	394
38. 8	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0003	197175,18	59
38. 9	22-040201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,05	0,15	333,80	50
		Итого материалов:				**743,57**	**2231**
		НР первого уровня	%	62,1		1153,29	3460
		НР второго уровня	%	4,24		178,12	534
		Накладные расходы	%	--		1331,42	3994
		Сметная прибыль	%	8		350,33	1051
		Сметная стоимость:				**4729,49**	**14188**
538	**21-040108-9903 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	**м2**	**14,5350**		**6839,23**	**99408**
		НР второго уровня	%	4,24		289,98	4215
		Накладные расходы	%	--		289,98	4215
		Сметная прибыль	%	8		570,34	8290
		Сметная стоимость:				**7699,55**	**111913**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15			Тенге				**1488268**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1315900**
Материалы -			Тенге				**368664**
Всего заработная плата -			Тенге				**347774**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**190493**
Местные материалы -			Тенге				**389606**
Накладные расходы -			Тенге				**237451**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**174268**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**63183**

		Сметная прибыль -	Тенге			**124268**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1677620**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**390**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**347774**
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**172367**
		Материалы -	Тенге			**2988**
		Всего заработная плата -	Тенге			**42599**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**100357**
		Накладные расходы -	Тенге			**34351**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			**25943**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			**8408**
		Сметная прибыль -	Тенге			**16537**
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**223256**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**47**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**42599**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			**1900875**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**437**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**390373**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:						
		Итого прямые затраты:	Тенге			**63054619**
		в том числе:				
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге			**17511823**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге			**1005306**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге			**406689**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге			**44537490**
		- перевозка грузов	Тенге			**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге			**0**
		Накладные расходы I уровня	Тенге			**10241299**
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге			**73295917**
		Накладные расходы II уровня	Тенге			**3107747**
		ИТОГО:	Тенге			**76403664**
		Сметная прибыль	Тенге			**6112293**
		ИТОГО по смете:	Тенге			**82515957**
		ЛС 2-1-2 Отопление и вентиляция				
		РАЗДЕЛ 1.Отопление				
6	**11-160501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из металлопластиковых труб диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**410,0000**	**2069,66**	**848561**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,05	430,5	973,61	419139
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	20,254	845,25	17120

		Итого оплата труда:				**1064,05**	**436259**
1. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	19,024	2394,70	45557
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	19,024	836,74	15918
1. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,205	3678,17	754
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,205	944,68	194
1. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,123	3290,37	405
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,123	1267,10	156
1. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,902	1893,09	1708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,902	944,68	852
		Итого эксплуатация машин:				**118,11**	**48423**
1. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0051	2,091	941,46	1969
1. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0006	0,246	3716,90	914
1. 9	23-010701-0109	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	0,938	384,58	701,60	269821
1.10	23-020101-2003	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 25 мм	шт.	0,28	114,8	826,83	94920
1.11	23-020302-2604	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	3,28	670,20	2198
1.12	23-020302-3304	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32х32х32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,017	6,97	1118,01	7793
1.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	4,961	316,72	1571
1.14	23-021199-9929	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 25 мм	шт.	0,03	12,3	57,86	712
1.15	23-020302-6102	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 32х20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	1,64	671,19	1101
		Итого материалов:				**929,27**	**380999**
		НР первого уровня	%	60,4		642,68	263500
		НР второго уровня	%	4,24		115,00	47151
		Накладные расходы	%	--		757,69	310652
		Сметная прибыль	%	8		226,19	92737
		Сметная стоимость:				**3053,54**	**1251950**
7	**11-160501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из металлопластиковых труб диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2034,0000**		**2146,13**	**4365233**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,29	2623,86	973,61	2554616
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0842	171,263	841,73	144158
		Итого оплата труда:				**1326,83**	**2698774**
2. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0812	165,161	2394,70	395511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0812	165,161	836,74	138197
2. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	1,017	3678,17	3741

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	1,017	944,68	961
2. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,6102	3290,37	2008
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,6102	1267,10	773
2. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	4,475	1893,09	8471
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	4,475	944,68	4227
		Итого эксплуатация машин:				**201,44**	**409730**
2. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0059	12,001	941,46	11298
2. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00069	1,403	3716,90	5217
2. 9	23-010701-0107	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	0,929	1889,586	501,12	946909
2.10	23-020101-2002	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 20 мм	шт.	0,32	650,88	560,31	364695
2.11	23-020302-3303	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 25х25х25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,023	46,782	1045,57	48914
2.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0074	15,052	316,72	4767
2.13	23-021199-9928	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	0,04	81,36	36,19	2944
2.14	23-020302-2603	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	16,272	671,21	10922
2.15	23-020302-6101	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 25х20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	8,136	641,61	5220
		Итого материалов:				**688,73**	**1400886**
		НР первого уровня	%	60,4		801,41	1630060
		НР второго уровня	%	4,24		124,98	254200
		Накладные расходы	%	--		926,38	1884260
		Сметная прибыль	%	8		245,80	499959
		Сметная стоимость:				**3318,31**	**6749452**
8	**11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения металлопластиковых труб диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**117,0000**		**2599,06**	**304090**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,64	191,88	973,61	186816
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1364	15,959	839,82	13403
		Итого оплата труда:				**1711,27**	**200219**
3. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	15,608	2394,70	37376
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	15,608	836,74	13060
3. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,0585	3678,17	215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0585	944,68	55
3. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0351	3290,37	115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0351	1267,10	44
3. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,2574	1893,09	487

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,2574	944,68	243
		Итого эксплуатация машин:				**326,44**	**38194**
3. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0085	0,9945	941,46	936
3. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,001	0,117	3716,90	435
3. 9	23-010701-0106	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,25 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	0,899	105,183	410,20	43146
3.10	23-020101-2001	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 15 мм	шт.	0,56	65,52	470,49	30827
3.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0047	0,5499	316,72	174
3.12	23-021199-9927	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 15 мм	шт.	0,07	8,19	25,91	212
3.13	23-020302-2602	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	0,936	641,61	601
3.14	23-020302-3302	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 20х20х20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,023	2,691	909,89	2449
3.15	23-020302-6101	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 25х20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	0,468	641,61	300
		Итого материалов:				**675,89**	**79079**
		НР первого уровня	%	60,4		1033,61	120932
		НР второго уровня	%	4,24		154,03	18021
		Накладные расходы	%	--		1187,63	138953
		Сметная прибыль	%	8		302,94	35443
		Сметная стоимость:				**4089,63**	**478486**
16	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**326,0000**		**1670,41**	**544554**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	479,22	891,06	427014
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	3,26	944,68	3080
		Итого оплата труда:				**1319,31**	**430093**
4. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	114,1	165,80	18918
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	3,26	1893,09	6171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	3,26	944,68	3080
		Итого эксплуатация машин:				**76,96**	**25089**
4. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,3586	178042,76	63846
4. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,04564	195385,08	8917
4. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,652	30195,06	19687
		Итого материалов:				**283,59**	**92451**
		НР первого уровня	%	60,4		796,86	259776
		НР второго уровня	%	4,24		104,61	34104

		Накладные расходы	%	--		901,47	293880
		Сметная прибыль	%	8		205,75	67075
		Сметная стоимость:				**2777,63**	**905508**
17	**23-040602-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили радиаторные типа Herz, Герц-GP, угловой, T 120°C, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**164,0000**		**2617,57**	**429281**
		НР второго уровня	%	4,24		110,98	18202
		Накладные расходы	%	--		110,98	18202
		Сметная прибыль	%	8		218,28	35799
		Сметная стоимость:				**2946,84**	**483282**
18	**23-040905-1807 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Краны регулирующие с термостатической головкой Danfoss, Dy 15 мм**	**шт**	**162,0000**		**2106,65**	**341277**
		НР второго уровня	%	4,24		89,32	14470
		Накладные расходы	%	--		89,32	14470
		Сметная прибыль	%	8		175,68	28460
		Сметная стоимость:				**2371,65**	**384207**
19	**21-060510-1004 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Опоры неподвижные**	**т**	**0,0384**		**242210,95**	**9311**
		НР второго уровня	%	4,24		10269,74	395
		Накладные расходы	%	--		10269,74	395
		Сметная прибыль	%	8		20198,46	776
		Сметная стоимость:				**272679,15**	**10482**
20	**11-260101-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция из минеральной ваты на синтетическом вязующем**	**м3 изоляции**	**6,6000**		**41148,24**	**271578**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	18,8	124,08	901,65	111877
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	2,64	944,68	2494
		Итого оплата труда:				**17328,89**	**114371**
8. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	7,788	8,04	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	2,64	1893,09	4998
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	2,64	944,68	2494
		Итого эксплуатация машин:				**766,72**	**5060**
8. 5	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0109	0,07194	125970,09	9062

8. 6	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1	7,26	150,96	1096
8. 7	21-050307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4	26,4	125,46	3312
8. 8	21-110101-0101	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-35 ГОСТ 9573-2012	м3	1,032	6,811	10672,64	72693
8. 9	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000264	1215531,96	321
8.10	21-050104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,2574	264788,29	68157
		Итого материалов:				**23430,50**	**154641**
		НР первого уровня	%	55,3		9582,88	63247
		НР второго уровня	%	4,24		2151,00	14197
		Накладные расходы	%	--		11733,88	77444
		Сметная прибыль	%	8		4230,57	27922
		Сметная стоимость:				**57112,69**	**376944**
21	**11-260301-0701 РСНБ РК 2015**	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**240,0000**		**416,55**	**99971**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=847,32)	чел-ч	0,3198	76,752	847,32	65034
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	1,128	944,68	1066
		Итого оплата труда:				**275,41**	**66099**
9. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,552	477,34	263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 4	32-040106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	3,024	78,84	238
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	1,128	1893,09	2135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	1,128	944,68	1066
		Итого эксплуатация машин:				**10,99**	**2637**
9. 6	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,11352	125970,09	14300
9. 7	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	72	212,16	15276
9. 8	21-130104-9906	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	0,000126	0,03024	60098,40	1817
9. 9	22-040501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0126	3,024	300,00	907
		Итого материалов:				**134,58**	**32300**
		НР первого уровня	%	55,3		152,30	36553
		НР второго уровня	%	4,24		24,12	5789
		Накладные расходы	%	--		176,42	42341

		Сметная прибыль	%	8		47,44	11385
		Сметная стоимость:				**640,41**	**153697**
22	**21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-АВТ**	**1000 м2**	**0,2400**		**314129,42**	**75391**
		НР второго уровня	%	4,24		13319,09	3197
		Накладные расходы	%	--		13319,09	3197
		Сметная прибыль	%	8		26195,88	6287
		Сметная стоимость:				**353644,39**	**84875**
28	**11-180301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Радиаторы стальные. Установка**	**кВт**	**167,4050**		**616,17**	**103150**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=879,78)	чел-ч	0,60873	101,904	879,78	89653
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,032239	5,397	912,91	4927
		Итого оплата труда:				**564,98**	**94580**
11. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,002163	0,362097	10,77	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000927	0,155184	3290,37	511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000927	0,155184	1267,10	197
11. 5	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,012257	2,052	1495,22	3068
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012257	2,052	836,74	1717
11. 6	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	0,00824	1,379	128,75	178
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
11. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,019055	3,19	1893,09	6039
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019055	3,19	944,68	3014
		Итого эксплуатация машин:				**58,53**	**9799**
11. 8	21-130211-0609	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,000045	0,007533	180808,26	1362
11. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,15	25,111	93,00	2335
		Итого материалов:				**22,09**	**3697**
		НР первого уровня	%	60,4		341,25	57127
		НР второго уровня	%	4,24		40,59	6796
		Накладные расходы	%	--		381,84	63922
		Сметная прибыль	%	8		79,84	13366
		Сметная стоимость:				**1077,85**	**180438**
		Индивидуальный тепловой узел для отопления квартиры ф25-243шт					

57	**11-160301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Патрубок с фланцами диаметр 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**338,9850**		**1151,82**	**390450**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,297	100,679	944,68	95109
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	1,695	989,82	1678
		Итого оплата труда:				**285,52**	**96787**
12. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,271188	3678,17	997
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,271188	944,68	256
12. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,23729	3290,37	781
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,23729	1267,10	301
12. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	1,186	1893,09	2246
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	1,186	944,68	1120
12. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	3,898	17,05	66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**12,07**	**4091**
12. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,576275	503,54	290
12. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000441	592802,95	261
12. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,952548	296,29	282
12.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,203391	304,84	62
12.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	1,797	371,54	668
12.12	23-011306-0103	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	338,985	851,30	288578
12.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	2,339	316,72	741
12.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	1,492	247,10	369
		Итого материалов:				**859,18**	**291250**
		НР первого уровня	%	60,4		172,45	58459
		НР второго уровня	%	4,24		56,15	19034
		Накладные расходы	%	--		228,60	77493
		Сметная прибыль	%	8		110,43	37435
		Сметная стоимость:				**1490,86**	**505379**
58	**11-181001-0101 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм (ГРЯЗЕВИК). Установка**	**фильтр**	**243,0000**		**12814,34**	**3113884**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,7725	187,718	922,81	173228
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03708	9,01	953,64	8593
		Итого оплата труда:				**748,23**	**181820**
13. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00103	0,25029	3290,37	824
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00103	0,25029	1267,10	317
13. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,28634	69,581	165,80	11536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

13. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03605	8,76	1893,09	16584
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03605	8,76	944,68	8275
		Итого эксплуатация машин:				**119,11**	**28944**
13. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,01701	195385,08	3324
13. 7	23-051208-0101	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=25 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	243	11968,68	2908389
		Итого материалов:				**11982,36**	**2911713**
		НР первого уровня	%	60,4		451,93	109819
		НР второго уровня	%	4,24		562,49	136685
		Накладные расходы	%	--		1014,42	246504
		Сметная прибыль	%	8		1106,30	268831
		Сметная стоимость:				**14935,06**	**3629220**
59	**13-110203-0101 РСНБ РК 2015**	**Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях**	**шт.**	**243,0000**		**858,61**	**208642**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	1	243	858,61	208642
		Итого оплата труда:				**858,61**	**208642**
		НР первого уровня	%	44		377,79	91803
		НР второго уровня	%	4,24		52,42	12739
		Накладные расходы	%	--		430,21	104541
		Сметная прибыль	%	8		103,11	25055
		Сметная стоимость:				**1391,93**	**338238**
61	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**729,0000**		**1670,41**	**1217729**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	1071,63	891,06	954887
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	7,29	944,68	6887
		Итого оплата труда:				**1319,31**	**961773**
15. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	255,15	165,80	42304
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
15. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	7,29	1893,09	13801
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	7,29	944,68	6887
		Итого эксплуатация машин:				**76,96**	**56104**
15. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,8019	178042,76	142772
15. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,10206	195385,08	19941
15. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	1,458	30195,06	44024
		Итого материалов:				**283,59**	**206738**
		НР первого уровня	%	60,4		796,86	580911
		НР второго уровня	%	4,24		104,61	76262
		Накладные расходы	%	--		901,47	657173

		Сметная прибыль	%	8		205,75	149992
		Сметная стоимость:				**2777,63**	**2024895**
63	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**243,0000**		**1670,41**	**405910**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	357,21	891,06	318296
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	2,43	944,68	2296
		Итого оплата труда:				**1319,31**	**320591**
16. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	85,05	165,80	14101
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	2,43	1893,09	4600
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	2,43	944,68	2296
		Итого эксплуатация машин:				**76,96**	**18701**
16. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,2673	178042,76	47591
16. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,03402	195385,08	6647
16. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,486	30195,06	14675
		Итого материалов:				**283,59**	**68913**
		НР первого уровня	%	60,4		796,86	193637
		НР второго уровня	%	4,24		104,61	25421
		Накладные расходы	%	--		901,47	219058
		Сметная прибыль	%	8		205,75	49997
		Сметная стоимость:				**2777,63**	**674965**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**12729012**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**208642**
Всего заработная плата -			Тенге				**208642**
Накладные расходы -			Тенге				**104541**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**91803**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**12738**
Сметная прибыль -			Тенге				**25055**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**338238**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**243**
Сметная заработная плата -			Тенге				**208642**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**446940**
Материалы -			Тенге				**186942**
Всего заработная плата -			Тенге				**180470**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**75391**
Накладные расходы -			Тенге				**122982**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**99800**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**23182**

Сметная прибыль -	Тенге				**45594**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**615516**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**205**
Сметная заработная плата -	Тенге				**180470**
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**9311**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**9311**
Накладные расходы -	Тенге				**395**
Сметная прибыль -	Тенге				**776**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**10482**
Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**12064119**
Материалы -	Тенге				**5435726**
Всего заработная плата -	Тенге				**5420897**
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**770559**
Сдача и испытание -	Тенге				**8785**
Накладные расходы -	Тенге				**3924568**
в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**3274222**
в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**650346**
Сметная прибыль -	Тенге				**1279095**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**17267781**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**5781**
Сметная заработная плата -	Тенге				**5420897**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**18232017**
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**6229**
Сметная заработная плата -	Тенге				**5810009**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:					
Итого прямые затраты:	Тенге				**12729012**
в том числе:					
- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**5604310**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**646774**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**205699**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**6477928**
- перевозка грузов	Тенге				**0**
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
Накладные расходы I уровня	Тенге				**3465824**
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				**16194836**
Накладные расходы II уровня	Тенге				**686661**
ИТОГО:	Тенге				**16881497**
Сметная прибыль	Тенге				**1350520**
ИТОГО по смете:	Тенге				**18232017**
ЛС 2-1-3 Водопровод и канализация					
РАЗДЕЛ 1.Водопровод					

		Хозяйственно-питьевой водопровод.Водомерный узел					
1	**11-160901-0502 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**1,0000**		**3259,69**	**3260**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	1,22	1,22	922,81	1126
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	944,68	19
		Итого оплата труда:				**1144,72**	**1145**
1. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	165,80	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	1893,09	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	944,68	19
		Итого эксплуатация машин:				**95,89**	**96**
1. 5	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128	0,00128	179532,98	230
1. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	0,00018	195385,08	35
1. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,05	424,32	21
1. 8	23-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2	875,89	1752
		Итого материалов:				**2037,97**	**2038**
		НР первого уровня	%	60,4		691,41	691
		НР второго уровня	%	4,24		167,53	168
		Накладные расходы	%	--		858,94	859
		Сметная прибыль	%	8		329,49	329
		Сметная стоимость:				**4448,12**	**4448**
2	**23-030301-0214 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50**	**шт.**	**1,0000**		**33156,40**	**33156**
		НР второго уровня	%	4,24		1405,83	1406
		Накладные расходы	%	--		1405,83	1406
		Сметная прибыль	%	8		2764,98	2765
		Сметная стоимость:				**37327,21**	**37327**
3	**11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**1,0000**		**2305,99**	**2306**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,2266	0,2266	973,61	221
		Итого оплата труда:				**220,62**	**221**
3. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,01	304,84	3
3. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,01	371,54	4
3. 4	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	247,10	5

3. 5	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2073,66	2074
		Итого материалов:				**2085,37**	**2085**
		НР первого уровня	%	60,4		133,25	133
		НР второго уровня	%	4,24		103,42	103
		Накладные расходы	%	--		236,68	237
		Сметная прибыль	%	8		203,41	203
		Сметная стоимость:				**2746,08**	**2746**
4	**11-160601-0103 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**4,0000**		**3025,26**	**12101**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	2,6	10,4	891,06	9267
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,16	1025,29	164
		Итого оплата труда:				**2357,77**	**9431**
4. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,01	0,04	3678,17	147
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	944,68	38
4. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,04	3290,37	132
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	1267,10	51
4. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,63	2,52	165,80	418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,08	1893,09	151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,08	944,68	76
		Итого эксплуатация машин:				**212,00**	**848**
4. 7	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00207	0,00828	179532,98	1487
4. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00132	195385,08	258
4. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,008	30195,06	242
		Итого материалов:				**496,50**	**1986**
		НР первого уровня	%	60,4		1424,09	5696
		НР второго уровня	%	4,24		188,65	755
		Накладные расходы	%	--		1612,74	6451
		Сметная прибыль	%	8		371,04	1484
		Сметная стоимость:				**5009,04**	**20036**
5	**23-040101-0403 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**4,0000**		**30201,84**	**120807**
		НР второго уровня	%	4,24		1280,56	5122
		Накладные расходы	%	--		1280,56	5122
		Сметная прибыль	%	8		2518,59	10074
		Сметная стоимость:				**34000,99**	**136004**

6	**23-040501-0111 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1,0000**		**2143,20**	**2143**
		НР второго уровня	%	4,24		90,87	91
		Накладные расходы	%	--		90,87	91
		Сметная прибыль	%	8		178,73	179
		Сметная стоимость:				**2412,80**	**2413**
7	**11-181001-0104 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**	**фильтр**	**1,0000**		**18104,01**	**18104**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	0,9373	0,9373	912,23	855
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0515	0,0515	976,92	50
		Итого оплата труда:				**905,34**	**905**
7. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00515	0,00515	3290,37	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00515	0,00515	1267,10	7
7. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,40582	0,40582	165,80	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04635	0,04635	1893,09	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04635	0,04635	944,68	44
		Итого эксплуатация машин:				**171,98**	**172**
7. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	195385,08	20
7. 7	23-051208-0104	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=50 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	17057,46	17057
		Итого материалов:				**17077,00**	**17077**
		НР первого уровня	%	60,4		546,83	547
		НР второго уровня	%	4,24		790,80	791
		Накладные расходы	%	--		1337,62	1338
		Сметная прибыль	%	8		1555,33	1555
		Сметная стоимость:				**20996,96**	**20997**
8	**23-010101-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75(патрубок)**	**м**	**0,2000**		**278,70**	**56**
		НР второго уровня	%	4,24		11,82	2
		Накладные расходы	%	--		11,82	2
		Сметная прибыль	%	8		23,24	5
		Сметная стоимость:				**313,76**	**63**

9	**23-020101-1506 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Контргайки стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75)**	**шт.**	**1,0000**		**259,20**	**259**
		НР второго уровня	%	4,24		10,99	11
		Накладные расходы	%	--		10,99	11
		Сметная прибыль	%	8		21,62	22
		Сметная стоимость:				**291,81**	**292**
10	**23-020101-1406 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 50 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)**	**шт.**	**2,0000**		**414,41**	**829**
		НР второго уровня	%	4,24		17,57	35
		Накладные расходы	%	--		17,57	35
		Сметная прибыль	%	8		34,56	69
		Сметная стоимость:				**466,54**	**933**
11	**23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**10,0000**		**1715,23**	**17152**
		НР второго уровня	%	4,24		72,73	727
		Накладные расходы	%	--		72,73	727
		Сметная прибыль	%	8		143,04	1430
		Сметная стоимость:				**1930,99**	**19310**
12	**11-160501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Трубопроводы водоснабжения из полипропиленовых труб наружный диаметр 110 мм. Прокладка в техподполье**	**м трубопровода**	**12,0000**		**6128,26**	**73539**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=847,32)	чел-ч	1,072	12,864	847,32	10900
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0014	0,0168	1105,89	19
		Итого оплата труда:				**909,88**	**10919**
12. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0084	3290,37	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0084	1267,10	11
12. 4	34-030202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0059	0,0708	24,16	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 5	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0138	0,1656	18,64	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,0084	1893,09	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0084	944,68	8

12. 7	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0357	0,4284	14,34	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 8	31-060202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,1585	1,902	66,60	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**15,10**	**181**
12. 9	21-050307-0205	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 1,2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,012	287,30	3
12.10	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,00212	0,02544	429,00	11
12.11	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,036	84,66	3
12.12	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000005	0,00006	339590,38	20
12.13	23-010601-0310	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-110x10,0 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,996	11,952	5012,47	59909
12.14	23-020601-1203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	0,479	5,748	111,52	641
12.15	23-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,3005	3,606	511,02	1843
12.16	21-130201-1103	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	0,0828	0,9936	27,61	27
		Итого материалов:				**5204,83**	**62458**
		НР первого уровня	%	60,4		549,56	6595
		НР второго уровня	%	4,24		283,14	3398
		Накладные расходы	%	--		832,70	9992
		Сметная прибыль	%	8		556,88	6683
		Сметная стоимость:				**7517,84**	**90214**
13	**11-160501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**0,2000**		**2161,44**	**432**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,4	0,28	973,61	273
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0615	0,0123	844,98	10
		Итого оплата труда:				**1415,02**	**283**
13. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,058	0,0116	2394,70	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,058	0,0116	836,74	10
13. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,00008	3290,37	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00008	1267,10	0
13. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,00062	1893,09	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0031	0,00062	944,68	1
		Итого эксплуатация машин:				**146,08**	**29**
13. 6	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0103	0,00206	941,46	2
13. 7	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00121	0,000242	3716,90	1
13. 8	23-010601-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,937	0,1874	674,66	126
13. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0188	0,00376	316,72	1

		Итого материалов:				**652,31**	**130**
		НР первого уровня	%	60,4		854,67	171
		НР второго уровня	%	4,24		127,88	26
		Накладные расходы	%	--		982,56	197
		Сметная прибыль	%	8		251,52	50
		Сметная стоимость:				**3395,51**	**679**
14	**11-160501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1,0000**		**2526,21**	**2526**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,22	1,22	973,61	1188
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1373	0,1373	840,98	115
		Итого оплата труда:				**1303,27**	**1303**
14. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	0,1334	2394,70	319
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	0,1334	836,74	112
14. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0005	3290,37	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0005	1267,10	1
14. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,0034	1893,09	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,0034	944,68	3
		Итого эксплуатация машин:				**327,53**	**328**
14. 6	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,0072	941,46	7
14. 7	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00085	0,00085	3716,90	3
14. 8	23-010601-0306	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,946	0,946	1048,23	992
14. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0294	0,0294	316,72	9
		Итого материалов:				**1010,88**	**1011**
		НР первого уровня	%	60,4		787,18	787
		НР второго уровня	%	4,24		140,49	140
		Накладные расходы	%	--		927,66	928
		Сметная прибыль	%	8		276,31	276
		Сметная стоимость:				**3730,19**	**3730**
15	**11-160501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4,0000**		**6436,91**	**25748**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	1,11	4,44	934,10	4147
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1498	0,5992	843,58	505
		Итого оплата труда:				**1163,22**	**4653**
15. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1427	0,5708	2394,70	1367
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1427	0,5708	836,74	478
15. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0044	3678,17	16

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0044	944,68	4
15. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,0032	3290,37	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0032	1267,10	4
15. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0052	0,0208	1893,09	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0052	0,0208	944,68	20
		Итого эксплуатация машин:				**358,25**	**1433**
15. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0031	0,0124	941,46	12
15. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00036	0,00144	3716,90	5
15. 9	23-010601-0310	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-110x10,0 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,996	3,984	5012,47	19970
15.10	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1425	0,57	316,72	181
		Итого материалов:				**5041,81**	**20167**
		НР первого уровня	%	60,4		702,58	2810
		НР второго уровня	%	4,24		302,71	1211
		Накладные расходы	%	--		1005,30	4021
		Сметная прибыль	%	8		595,38	2382
		Сметная стоимость:				**8037,58**	**32150**
16	**23-020101-0620 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**2,0000**		**2013,94**	**4028**
		НР второго уровня	%	4,24		85,39	171
		Накладные расходы	%	--		85,39	171
		Сметная прибыль	%	8		167,95	336
		Сметная стоимость:				**2267,28**	**4535**
17	**23-020101-0204 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**3,0000**		**1241,00**	**3723**
		НР второго уровня	%	4,24		52,62	158
		Накладные расходы	%	--		52,62	158
		Сметная прибыль	%	8		103,49	310
		Сметная стоимость:				**1397,11**	**4191**
18	**23-020101-1031 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**2,0000**		**578,93**	**1158**
		НР второго уровня	%	4,24		24,55	49

		Накладные расходы	%	--		24,55	49
		Сметная прибыль	%	8		48,28	97
		Сметная стоимость:				**651,75**	**1304**
		Хозяйственно-питьевой водопровод,Стояки					
19	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**486,0000**		**1670,41**	**811819**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	714,42	891,06	636591
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	4,86	944,68	4591
		Итого оплата труда:				**1319,31**	**641182**
19. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	170,1	165,80	28203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	4,86	1893,09	9200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	4,86	944,68	4591
		Итого эксплуатация машин:				**76,96**	**37403**
19. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,5346	178042,76	95182
19. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,06804	195385,08	13294
19. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,972	30195,06	29350
		Итого материалов:				**283,59**	**137825**
		НР первого уровня	%	60,4		796,86	387274
		НР второго уровня	%	4,24		104,61	50842
		Накладные расходы	%	--		901,47	438116
		Сметная прибыль	%	8		205,75	99995
		Сметная стоимость:				**2777,63**	**1349930**
20	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**27,0000**		**1689,34**	**45612**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	39,69	891,06	35366
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,54	944,68	510
		Итого оплата труда:				**1328,75**	**35876**
20. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	9,45	165,80	1567
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
20. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,54	1893,09	1022
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,54	944,68	510
		Итого эксплуатация машин:				**95,89**	**2589**
20. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0297	178042,76	5288
20. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00378	195385,08	739
20. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,054	30195,06	1631
		Итого материалов:				**283,59**	**7657**
		НР первого уровня	%	60,4		802,57	21669

		НР второго уровня	%	4,24		105,66	2853
		Накладные расходы	%	--		908,22	24522
		Сметная прибыль	%	8		207,81	5611
		Сметная стоимость:				**2805,37**	**75745**
21	**23-040501-0107 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**486,0000**		**547,33**	**266002**
		НР второго уровня	%	4,24		23,21	11279
		Накладные расходы	%	--		23,21	11279
		Сметная прибыль	%	8		45,64	22182
		Сметная стоимость:				**616,18**	**299463**
22	**23-040501-0110 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**27,0000**		**1213,60**	**32767**
		НР второго уровня	%	4,24		51,46	1389
		Накладные расходы	%	--		51,46	1389
		Сметная прибыль	%	8		101,20	2733
		Сметная стоимость:				**1366,26**	**36889**
23	**11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**243,0000**		**408,99**	**99384**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,41	99,63	922,81	91940
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	2,43	944,68	2296
		Итого оплата труда:				**387,80**	**94235**
23. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	2,43	1893,09	4600
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	2,43	944,68	2296
		Итого эксплуатация машин:				**18,93**	**4600**
23. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	2,43	304,84	741
23. 5	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,43	371,54	903
23. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	4,86	247,10	1201
		Итого материалов:				**11,71**	**2845**
		НР первого уровня	%	60,4		234,23	56918
		НР второго уровня	%	4,24		27,27	6627
		Накладные расходы	%	--		261,50	63545
		Сметная прибыль	%	8		53,64	13034
		Сметная стоимость:				**724,13**	**175964**
25	**11-180701-0101 РСНБ РК 2015**	**Грязеотделитель (фильтр)диам.15мм. Установка**	**шт.**	**243,0000**		**5169,29**	**1256137**

24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	2,719	660,766	912,23	602770
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	5,006	1105,89	5536
		Итого оплата труда:				**2503,32**	**608306**
24. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0103	2,503	3290,37	8235
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	2,503	1267,10	3172
24. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8034	195,226	165,80	32369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0103	2,503	1893,09	4738
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	2,503	944,68	2365
		Итого эксплуатация машин:				**186,59**	**45342**
24. 6	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00124	0,30132	236303,40	71203
24. 7	21-130405-0101	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,003	0,729	398763,62	290699
24. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00037	0,08991	195385,08	17567
24. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	0,972	30195,06	29350
24.10	23-041013-1801	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	243	819,78	199207
		Итого материалов:				**2502,16**	**608025**
		НР первого уровня	%	60,4		1512,00	367417
		НР второго уровня	%	4,24		283,29	68839
		Накладные расходы	%	--		1795,29	436256
		Сметная прибыль	%	8		557,17	135391
		Сметная стоимость:				**7521,75**	**1827784**
26	**23-020101-0603 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Тройник с пробкой диам.32мм**	**шт.**	**27,0000**		**428,20**	**11561**
		НР второго уровня	%	4,24		18,16	490
		Накладные расходы	%	--		18,16	490
		Сметная прибыль	%	8		35,71	964
		Сметная стоимость:				**482,06**	**13016**
27	**11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1250,0000**		**2366,95**	**2958692**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,64	2050	973,61	1995901
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1364	170,5	839,82	143190
		Итого оплата труда:				**1711,27**	**2139090**
26. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	166,75	2394,70	399316
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	166,75	836,74	139526

26. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,625	3678,17	2299
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,625	944,68	590
26. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,375	3290,37	1234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,375	1267,10	475
26. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	2,75	1893,09	5206
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	2,75	944,68	2598
		Итого эксплуатация машин:				**326,44**	**408055**
26. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0085	10,625	941,46	10003
26. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,001	1,25	3716,90	4646
26. 9	23-010601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,899	1123,75	182,70	205309
26.10	23-020101-2001	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 15 мм	шт.	0,56	700	470,49	329343
26.11	23-020401-1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	5	15,50	78
26.12	23-020401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	10	15,50	155
26.13	23-020401-2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,023	28,75	37,38	1075
26.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0047	5,875	316,72	1861
26.15	23-021199-9927	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 15 мм	шт.	0,07	87,5	25,91	2267
		Итого материалов:				**443,79**	**554736**
		НР первого уровня	%	60,4		1033,61	1292011
		НР второго уровня	%	4,24		144,18	180230
		Накладные расходы	%	--		1177,79	1472240
		Сметная прибыль	%	8		283,58	354475
		Сметная стоимость:				**3828,33**	**4785407**
28	**11-160501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**720,0000**		**1788,21**	**1287512**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,05	756	973,61	736049
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	35,568	845,25	30064
		Итого оплата труда:				**1064,05**	**766113**
27. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	33,408	2394,70	80002
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	33,408	836,74	27954
27. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,36	3678,17	1324
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,36	944,68	340
27. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,216	3290,37	711
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,216	1267,10	274
27. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	1,584	1893,09	2999

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	1,584	944,68	1496
		Итого эксплуатация машин:				**118,11**	**85036**
27. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0051	3,672	941,46	3457
27. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0006	0,432	3716,90	1606
27. 9	23-010601-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,938	675,36	428,68	289513
27.10	23-020101-2003	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 25 мм	шт.	0,28	201,6	826,83	166689
27.11	23-020401-1102	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	2,88	28,26	81
27.12	23-020401-1203	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	5,76	42,86	247
27.13	23-020401-2504	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,017	12,24	67,37	825
27.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	8,712	316,72	2759
27.15	23-021199-9929	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 25 мм	шт.	0,03	21,6	57,86	1250
		Итого материалов:				**647,82**	**466427**
		НР первого уровня	%	60,4		642,68	462732
		НР второго уровня	%	4,24		103,07	74210
		Накладные расходы	%	--		745,75	536943
		Сметная прибыль	%	8		202,72	145956
		Сметная стоимость:				**2736,68**	**1970411**
29	**11-160501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**50,0000**		**3000,61**	**150030**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,22	61	973,61	59390
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1373	6,865	840,98	5773
		Итого оплата труда:				**1303,27**	**65164**
28. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	6,67	2394,70	15973
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	6,67	836,74	5581
28. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,025	3290,37	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,025	1267,10	32
28. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,17	1893,09	322
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,17	944,68	161
		Итого эксплуатация машин:				**327,53**	**16377**
28. 6	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,36	941,46	339
28. 7	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00085	0,0425	3716,90	158
28. 8	23-010601-0306	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,946	47,3	1048,23	49581

28. 9	23-020101-2006	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 50 мм	шт.	0,18	9	2584,10	23257
28.10	23-020401-1115	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	0,2	194,10	39
28.11	23-020401-1206	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,005	0,25	329,05	82
28.12	23-020401-2520	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 63x50x63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	0,4	377,35	151
28.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0294	1,47	316,72	466
28.14	23-021199-9907	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	0,03	1,5	127,17	191
		Итого материалов:				**1485,27**	**74263**
		НР первого уровня	%	60,4		787,18	39359
		НР второго уровня	%	4,24		160,60	8030
		Накладные расходы	%	--		947,78	47389
		Сметная прибыль	%	8		315,87	15794
		Сметная стоимость:				**4264,26**	**213213**
30	**11-160501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**70,0000**		**6436,91**	**450583**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	1,11	77,7	934,10	72580
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1498	10,486	843,58	8846
		Итого оплата труда:				**1163,22**	**81425**
29. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1427	9,989	2394,70	23921
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1427	9,989	836,74	8358
29. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,077	3678,17	283
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,077	944,68	73
29. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,056	3290,37	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,056	1267,10	71
29. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0052	0,364	1893,09	689
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0052	0,364	944,68	344
		Итого эксплуатация машин:				**358,25**	**25077**
29. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм x 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0031	0,217	941,46	204
29. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00036	0,0252	3716,90	94
29. 9	23-010601-0310	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-110x10,0 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,996	69,72	5012,47	349469
29.10	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1425	9,975	316,72	3159
		Итого материалов:				**5041,81**	**352927**
		НР первого уровня	%	60,4		702,58	49181
		НР второго уровня	%	4,24		302,71	21190
		Накладные расходы	%	--		1005,30	70371

		Сметная прибыль	%	8		595,38	41676
		Сметная стоимость:				**8037,58**	**562631**
31	**23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**640,0000**		**511,02**	**327053**
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	13867
		Накладные расходы	%	--		21,67	13867
		Сметная прибыль	%	8		42,61	27274
		Сметная стоимость:				**575,30**	**368193**
32	**11-260101-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем**	**м3 изоляции**	**2,8500**		**41148,24**	**117272**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	18,8	53,58	901,65	48310
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	1,14	944,68	1077
		Итого оплата труда:				**17328,89**	**49387**
31. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	3,363	8,04	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	1,14	1893,09	2158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	1,14	944,68	1077
		Итого эксплуатация машин:				**766,72**	**2185**
31. 5	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0109	0,031065	125970,09	3913
31. 6	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1	3,135	150,96	473
31. 7	21-050307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4	11,4	125,46	1430
31. 8	21-110101-0101	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-35 ГОСТ 9573-2012	м3	1,032	2,941	10672,64	31390
31. 9	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000114	1215531,96	139
31.10	21-050104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,11115	264788,29	29431
		Итого материалов:				**23430,50**	**66777**
		НР первого уровня	%	55,3		9582,88	27311
		НР второго уровня	%	4,24		2151,00	6130
		Накладные расходы	%	--		11733,88	33442
		Сметная прибыль	%	8		4230,57	12057
		Сметная стоимость:				**57112,69**	**162771**

33	**11-260301-0702 РСНБ РК 2015**	**Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**62,0000**		**851,30**	**52780**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=847,32)	чел-ч	0,472	29,264	847,32	24796
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,2914	944,68	275
		Итого оплата труда:				**404,38**	**25071**
32. 3	32-040106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	0,7812	78,84	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
32. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,2914	1893,09	552
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,2914	944,68	275
		Итого эксплуатация машин:				**9,89**	**613**
32. 5	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,029326	125970,09	3694
32. 6	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1,8	111,6	212,16	23677
		Итого материалов:				**441,47**	**27371**
		НР первого уровня	%	55,3		223,62	13864
		НР второго уровня	%	4,24		45,58	2826
		Накладные расходы	%	--		269,20	16690
		Сметная прибыль	%	8		89,64	5558
		Сметная стоимость:				**1210,13**	**75028**
34	**21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-АВТ**	**1000 м2**	**0,0620**		**314129,42**	**19476**
		НР второго уровня	%	4,24		13319,09	826
		Накладные расходы	%	--		13319,09	826
		Сметная прибыль	%	8		26195,88	1624
		Сметная стоимость:				**353644,39**	**21926**
35	**11-220301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка (ФУТЛЯР).**	**км трубопровода**	**0,0014**		**1000097,75**	**1400**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	504	0,7056	1016,65	717
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	145,33	0,203462	1074,29	219
		Итого оплата труда:				**668518,02**	**936**
34. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,91	0,130074	3251,25	423
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,91	0,130074	1087,90	142

34. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,00231	3942,13	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,00231	1267,10	3
34. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,5	0,0217	4058,54	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,5	0,0217	1267,10	28
34. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	49,5	0,0693	23,35	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 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	35	0,049	128,75	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	17,4	0,02436	166,57	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
34. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	34,8	0,04872	1290,21	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,8	0,04872	944,68	46
34.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,47	0,000658	1893,09	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,47	0,000658	944,68	1
		Итого эксплуатация машин:				**425834,98**	**596**
34.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	0,084	503,54	42
34.12	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	0,23	0,000322	24465,24	8
34.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000182	200244,36	36
		Итого материалов:				**61871,17**	**87**
		НР первого уровня	%	62,1		415149,69	581
		НР второго уровня	%	4,24		60006,49	84
		Накладные расходы	%	--		475156,18	665
		Сметная прибыль	%	8		118020,31	165
		Сметная стоимость:				**1593274,24**	**2231**
36	**23-010201-0244 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,4000**		**13938,03**	**19513**
		НР второго уровня	%	4,24		590,97	827
		Накладные расходы	%	--		590,97	827
		Сметная прибыль	%	8		1162,32	1627
		Сметная стоимость:				**15691,32**	**21968**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**8228924**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**190929**
Материалы -			Тенге				**94235**

Всего заработная плата -		Тенге				**75395**
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**19476**
Накладные расходы -		Тенге				**51623**
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге				**41757**
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге				**9866**
Сметная прибыль -		Тенге				**19404**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**261956**
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				**85**
Сметная заработная плата -		Тенге				**75395**
Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**8037995**
Материалы -		Тенге				**2311658**
Всего заработная плата -		Тенге				**4460251**
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**840209**
Сдача и испытание -		Тенге				**18913**
Накладные расходы -		Тенге				**3149028**
в т.ч. накладные первого уровня -		Тенге				**2693992**
в т.ч. накладные второго уровня -		Тенге				**455036**
Сметная прибыль -		Тенге				**894962**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**12081985**
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				**4728**
Сметная заработная плата -		Тенге				**4460251**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				**12343941**
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч				**4813**
Сметная заработная плата -		Тенге				**4535646**
РАЗДЕЛ 2.Трубопровод горячей воды						
37	**11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**245,0000**		**408,99**	**100202**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,41	100,45	922,81	92696
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	2,45	944,68	2314
		Итого оплата труда:				**387,80**	**95011**
36. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	2,45	1893,09	4638
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	2,45	944,68	2314
		Итого эксплуатация машин:				**18,93**	**4638**
36. 4	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	2,45	304,84	747
36. 5	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,45	371,54	910
36. 6	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	4,9	247,10	1211
		Итого материалов:				**11,71**	**2868**
		НР первого уровня	%	60,4		234,23	57386
		НР второго уровня	%	4,24		27,27	6682

		Накладные расходы	%	--		261,50	64068
		Сметная прибыль	%	8		53,64	13142
		Сметная стоимость:				**724,13**	**177412**
39	**23-030301-0213 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Счетчики (водомеры) горячей воды крыльчатые ВСКМ DN 40**	**шт.**	**1,0000**		**24502,83**	**24503**
		НР второго уровня	%	4,24		1038,92	1039
		Накладные расходы	%	--		1038,92	1039
		Сметная прибыль	%	8		2043,34	2043
		Сметная стоимость:				**27585,09**	**27585**
40	**23-030301-0211 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Счетчики (водомеры) горячей воды крыльчатые ВСКМ DN 25**	**шт.**	**1,0000**		**14482,14**	**14482**
		НР второго уровня	%	4,24		614,04	614
		Накладные расходы	%	--		614,04	614
		Сметная прибыль	%	8		1207,69	1208
		Сметная стоимость:				**16303,88**	**16304**
41	**11-180701-0101 РСНБ РК 2015**	**Грязеотделитель (фильтр)диам.15мм. Установка**	**шт.**	**243,0000**		**5169,29**	**1256137**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	2,719	660,766	912,23	602770
39. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	5,006	1105,89	5536
		Итого оплата труда:				**2503,32**	**608306**
39. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0103	2,503	3290,37	8235
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	2,503	1267,10	3172
39. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8034	195,226	165,80	32369
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0103	2,503	1893,09	4738
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	2,503	944,68	2365
		Итого эксплуатация машин:				**186,59**	**45342**
39. 6	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00124	0,30132	236303,40	71203
39. 7	21-130405-0101	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,003	0,729	398763,62	290699
39. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00037	0,08991	195385,08	17567
39. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	0,972	30195,06	29350
39.10	23-041013-1801	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	243	819,78	199207
		Итого материалов:				**2502,16**	**608025**

		НР первого уровня	%	60,4		1512,00	367417
		НР второго уровня	%	4,24		283,29	68839
		Накладные расходы	%	--		1795,29	436256
		Сметная прибыль	%	8		557,17	135391
		Сметная стоимость:				**7521,75**	**1827784**
42	**11-180701-0101 РСНБ РК 2015**	**Грязеотделитель (фильтр)диам.40мм. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**9085,64**	**9086**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	2,719	2,719	912,23	2481
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,0206	1105,89	23
		Итого оплата труда:				**2503,32**	**2503**
40. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0103	0,0103	3290,37	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0103	1267,10	13
40. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8034	0,8034	165,80	133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0103	0,0103	1893,09	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0103	944,68	10
		Итого эксплуатация машин:				**186,59**	**187**
40. 6	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00124	0,00124	236303,40	293
40. 7	21-130405-0101	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,003	0,003	398763,62	1196
40. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00037	0,00037	195385,08	72
40. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	0,004	30195,06	121
40.10	23-041013-1805	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 40, типа Arco CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	4736,13	4736
		Итого материалов:				**6418,51**	**6419**
		НР первого уровня	%	60,4		1512,00	1512
		НР второго уровня	%	4,24		449,34	449
		Накладные расходы	%	--		1961,34	1961
		Сметная прибыль	%	8		883,76	884
		Сметная стоимость:				**11930,74**	**11931**
43	**11-180701-0101 РСНБ РК 2015**	**Грязеотделитель (фильтр)диам.25мм. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**6171,21**	**6171**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	2,719	2,719	912,23	2481
41. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,0206	1105,89	23
		Итого оплата труда:				**2503,32**	**2503**
41. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0103	0,0103	3290,37	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0103	1267,10	13
41. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8034	0,8034	165,80	133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
41. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0103	0,0103	1893,09	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0103	944,68	10

		Итого эксплуатация машин:				**186,59**	**187**
41. 6	21-130201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00124	0,00124	236303,40	293
41. 7	21-130405-0101	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,003	0,003	398763,62	1196
41. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00037	0,00037	195385,08	72
41. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	0,004	30195,06	121
41.10	23-041013-1803	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1", Т до +120°С, PN 20, DN 25, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1	1821,70	1822
		Итого материалов:				**3504,08**	**3504**
		НР первого уровня	%	60,4		1512,00	1512
		НР второго уровня	%	4,24		325,77	326
		Накладные расходы	%	--		1837,77	1838
		Сметная прибыль	%	8		640,72	641
		Сметная стоимость:				**8649,70**	**8650**
44	**11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**2,0000**		**2305,99**	**4612**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,2266	0,4532	973,61	441
		Итого оплата труда:				**220,62**	**441**
42. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	304,84	6
42. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	371,54	7
42. 4	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	247,10	10
42. 5	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2	2073,66	4147
		Итого материалов:				**2085,37**	**4171**
		НР первого уровня	%	60,4		133,25	267
		НР второго уровня	%	4,24		103,42	207
		Накладные расходы	%	--		236,68	473
		Сметная прибыль	%	8		203,41	407
		Сметная стоимость:				**2746,08**	**5492**
45	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**245,0000**		**1670,41**	**409250**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	360,15	891,06	320915
43. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	2,45	944,68	2314
		Итого оплата труда:				**1319,31**	**323230**
43. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	85,75	165,80	14217
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
43. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	2,45	1893,09	4638

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	2,45	944,68	2314
		Итого эксплуатация машин:				**76,96**	**18855**
43. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,2695	178042,76	47983
43. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0343	195385,08	6702
43. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,49	30195,06	14796
		Итого материалов:				**283,59**	**69480**
		НР первого уровня	%	60,4		796,86	195231
		НР второго уровня	%	4,24		104,61	25630
		Накладные расходы	%	--		901,47	220861
		Сметная прибыль	%	8		205,75	50409
		Сметная стоимость:				**2777,63**	**680520**
46	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**54,0000**		**1689,34**	**91224**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	79,38	891,06	70732
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	1,08	944,68	1020
		Итого оплата труда:				**1328,75**	**71753**
44. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	18,9	165,80	3134
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
44. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	1,08	1893,09	2045
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	1,08	944,68	1020
		Итого эксплуатация машин:				**95,89**	**5178**
44. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0594	178042,76	10576
44. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00756	195385,08	1477
44. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,108	30195,06	3261
		Итого материалов:				**283,59**	**15314**
		НР первого уровня	%	60,4		802,57	43339
		НР второго уровня	%	4,24		105,66	5705
		Накладные расходы	%	--		908,22	49044
		Сметная прибыль	%	8		207,81	11221
		Сметная стоимость:				**2805,37**	**151490**
47	**23-040501-0107 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**245,0000**		**547,33**	**134096**
		НР второго уровня	%	4,24		23,21	5686
		Накладные расходы	%	--		23,21	5686
		Сметная прибыль	%	8		45,64	11183
		Сметная стоимость:				**616,18**	**150964**

48	**23-040501-0110 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**54,0000**		**1213,60**	**65534**
		НР второго уровня	%	4,24		51,46	2779
		Накладные расходы	%	--		51,46	2779
		Сметная прибыль	%	8		101,20	5465
		Сметная стоимость:				**1366,26**	**73778**
49	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**9,0000**		**1689,34**	**15204**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	13,23	891,06	11789
47. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,18	944,68	170
		Итого оплата труда:				**1328,75**	**11959**
47. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	3,15	165,80	522
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,18	1893,09	341
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,18	944,68	170
		Итого эксплуатация машин:				**95,89**	**863**
47. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0099	178042,76	1763
47. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00126	195385,08	246
47. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,018	30195,06	544
		Итого материалов:				**283,59**	**2552**
		НР первого уровня	%	60,4		802,57	7223
		НР второго уровня	%	4,24		105,66	951
		Накладные расходы	%	--		908,22	8174
		Сметная прибыль	%	8		207,81	1870
		Сметная стоимость:				**2805,37**	**25248**
50	**11-160601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**240,0000**		**1670,41**	**400898**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	352,8	891,06	314366
48. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	2,4	944,68	2267
		Итого оплата труда:				**1319,31**	**316633**
48. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	84	165,80	13927
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
48. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	2,4	1893,09	4543
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	2,4	944,68	2267
		Итого эксплуатация машин:				**76,96**	**18471**

48. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,264	178042,76	47003
48. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0336	195385,08	6565
48. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,48	30195,06	14494
		Итого материалов:				**283,59**	**68062**
		НР первого уровня	%	60,4		796,86	191246
		НР второго уровня	%	4,24		104,61	25107
		Накладные расходы	%	--		901,47	216353
		Сметная прибыль	%	8		205,75	49380
		Сметная стоимость:				**2777,63**	**666632**
51	**23-040501-0111 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**9,0000**		**2143,20**	**19289**
		НР второго уровня	%	4,24		90,87	818
		Накладные расходы	%	--		90,87	818
		Сметная прибыль	%	8		178,73	1609
		Сметная стоимость:				**2412,80**	**21715**
52	**23-040501-0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**240,0000**		**930,45**	**223308**
		НР второго уровня	%	4,24		39,45	9468
		Накладные расходы	%	--		39,45	9468
		Сметная прибыль	%	8		77,59	18622
		Сметная стоимость:				**1047,49**	**251398**
53	**11-160601-0103 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**3025,26**	**9076**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	2,6	7,8	891,06	6950
51. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,12	1025,29	123
		Итого оплата труда:				**2357,77**	**7073**
51. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,01	0,03	3678,17	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	944,68	28
51. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03	3290,37	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	1267,10	38
51. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,63	1,89	165,80	313
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,06	1893,09	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06	944,68	57
		Итого эксплуатация машин:				**212,00**	**636**

51. 7	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00207	0,00621	179532,98	1115
51. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00099	195385,08	193
51. 9	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,006	30195,06	181
		Итого материалов:				**496,50**	**1490**
		НР первого уровня	%	60,4		1424,09	4272
		НР второго уровня	%	4,24		188,65	566
		Накладные расходы	%	--		1612,74	4838
		Сметная прибыль	%	8		371,04	1113
		Сметная стоимость:				**5009,04**	**15027**
54	**23-040101-0402 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр2 для воды, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**3,0000**		**22964,13**	**68892**
		НР второго уровня	%	4,24		973,68	2921
		Накладные расходы	%	--		973,68	2921
		Сметная прибыль	%	8		1915,02	5745
		Сметная стоимость:				**25852,83**	**77559**
55	**23-020103-0209 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**6,0000**		**1332,13**	**7993**
		НР второго уровня	%	4,24		56,48	339
		Накладные расходы	%	--		56,48	339
		Сметная прибыль	%	8		111,09	667
		Сметная стоимость:				**1499,70**	**8998**
56	**23-020101-0603 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Тройник с пробкой диам.32мм**	**шт.**	**27,0000**		**428,20**	**11561**
		НР второго уровня	%	4,24		18,16	490
		Накладные расходы	%	--		18,16	490
		Сметная прибыль	%	8		35,71	964
		Сметная стоимость:				**482,06**	**13016**
57	**23-020101-0604 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Тройник с пробкой диам.40мм**	**шт.**	**2,0000**		**573,97**	**1148**

		НР второго уровня	%	4,24		24,34	49
		Накладные расходы	%	--		24,34	49
		Сметная прибыль	%	8		47,86	96
		Сметная стоимость:				**646,17**	**1292**
58	**11-180701-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Воздухосборники, наружный диаметр до 219 мм. Установка**	**шт.**	**2,0000**		**11538,72**	**23077**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	1,143	2,287	934,10	2136
56. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0824	0,1648	984,98	162
		Итого оплата труда:				**1149,12**	**2298**
56. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0515	0,103	10,77	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0103	0,0206	3290,37	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0103	0,0206	1267,10	26
56. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0721	0,1442	1893,09	273
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0721	0,1442	944,68	136
		Итого эксплуатация машин:				**170,94**	**342**
56. 6	21-020401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0002	0,0004	23918,53	10
56. 7	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,04	0,08	304,84	24
56. 8	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,08	400,10	32
56. 9	23-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0,004	0,008	139377,90	1115
56.10	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,14	247,10	35
56.11	23-051206-0206	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 219 мм	шт.	1	2	9692,04	19384
		Итого материалов:				**10299,83**	**20600**
		НР первого уровня	%	60,4		694,07	1388
		НР второго уровня	%	4,24		518,67	1037
		Накладные расходы	%	--		1212,74	2425
		Сметная прибыль	%	8		1020,12	2040
		Сметная стоимость:				**13771,58**	**27543**
59	**11-170201-0102 РСНБ РК 2015**	**Полотенцесушители латунные хромированные. Установка**	**шт.**	**240,0000**		**19864,13**	**4767392**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	2,48	595,2	944,68	562274
57. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	2,4	944,68	2267
		Итого оплата труда:				**2352,25**	**564541**
57. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	9,6	10,77	103
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	2,4	1893,09	4543
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	2,4	944,68	2267

		Итого эксплуатация машин:				**19,36**	**4647**
57. 5	21-130207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	0,8	192	61,24	11758
57. 6	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	2,4	304,84	732
57. 7	22-040603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	2,4	400,10	960
57. 8	23-030102-1602	Полотенцесушители латунные с гальванопокрытием, d=25 мм	шт.	1	240	17440,98	4185835
57. 9	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	4,8	247,10	1186
		Итого материалов:				**17501,96**	**4200471**
		НР первого уровня	%	60,4		1420,76	340983
		НР второго уровня	%	4,24		902,48	216595
		Накладные расходы	%	--		2323,24	557578
		Сметная прибыль	%	8		1774,99	425998
		Сметная стоимость:				**23962,36**	**5750967**
60	**23-020302-8009 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**7,0000**		**683,83**	**4787**
		НР второго уровня	%	4,24		28,99	203
		Накладные расходы	%	--		28,99	203
		Сметная прибыль	%	8		57,03	399
		Сметная стоимость:				**769,85**	**5389**
61	**23-020302-8005 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**565,19**	**565**
		НР второго уровня	%	4,24		23,96	24
		Накладные расходы	%	--		23,96	24
		Сметная прибыль	%	8		47,13	47
		Сметная стоимость:				**636,29**	**636**
62	**23-020103-0209 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Фланец свободный стальной, DN 90 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**7,0000**		**1332,13**	**9325**
		НР второго уровня	%	4,24		56,48	395
		Накладные расходы	%	--		56,48	395
		Сметная прибыль	%	8		111,09	778
		Сметная стоимость:				**1499,70**	**10498**

63	**23-020103-0206 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Фланец свободный стальной, DN 40 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**1,0000**		**779,53**	**780**
		НР второго уровня	%	4,24		33,05	33
		Накладные расходы	%	--		33,05	33
		Сметная прибыль	%	8		65,01	65
		Сметная стоимость:				**877,59**	**878**
64	**11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1125,0000**		**2394,53**	**2693851**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,64	1845	973,61	1796310
62. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1364	153,45	839,82	128871
		Итого оплата труда:				**1711,27**	**1925181**
62. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	150,075	2394,70	359385
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	150,075	836,74	125574
62. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,5625	3678,17	2069
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,5625	944,68	531
62. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,3375	3290,37	1110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,3375	1267,10	428
62. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	2,475	1893,09	4685
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	2,475	944,68	2338
		Итого эксплуатация машин:				**326,44**	**367249**
62. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0085	9,563	941,46	9003
62. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,001	1,125	3716,90	4182
62. 9	23-010601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,899	1011,375	182,70	184778
62.10	23-020101-2001	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 15 мм	шт.	0,56	630	470,49	296409
62.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0047	5,287	316,72	1675
62.12	23-021199-9927	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 15 мм	шт.	0,07	78,75	25,91	2040
62.13	23-020302-2602	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	9	641,61	5774
62.14	23-020302-3302	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 20x20x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,023	25,875	909,89	23543
62.15	23-020302-6101	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 25x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	4,5	641,61	2887
		Итого материалов:				**471,37**	**530291**
		НР первого уровня	%	60,4		1033,61	1162810

		НР второго уровня	%	4,24		145,35	163522
		Накладные расходы	%	--		1178,96	1326332
		Сметная прибыль	%	8		285,88	321615
		Сметная стоимость:				**3859,38**	**4341798**
65	**11-160501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**860,0000**		**1813,66**	**1559749**
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,05	903	973,61	879170
63. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	42,484	845,25	35910
		Итого оплата труда:				**1064,05**	**915080**
63. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	39,904	2394,70	95558
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	39,904	836,74	33389
63. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,43	3678,17	1582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,43	944,68	406
63. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,258	3290,37	849
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,258	1267,10	327
63. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	1,892	1893,09	3582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	1,892	944,68	1787
		Итого эксплуатация машин:				**118,11**	**101570**
63. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0051	4,386	941,46	4129
63. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0006	0,516	3716,90	1918
63. 9	23-010601-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,938	806,68	428,68	345808
63.10	23-020101-2003	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 25 мм	шт.	0,28	240,8	826,83	199101
63.11	23-020302-2604	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	6,88	670,20	4611
63.12	23-020302-3304	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32x32x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,017	14,62	1118,01	16345
63.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	10,406	316,72	3296
63.14	23-021199-9929	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 25 мм	шт.	0,03	25,8	57,86	1493
63.15	23-020302-6102	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 32x20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	3,44	671,19	2309
		Итого материалов:				**673,27**	**579009**
		НР первого уровня	%	60,4		642,68	552708
		НР второго уровня	%	4,24		104,15	89568
		Накладные расходы	%	--		746,83	642276
		Сметная прибыль	%	8		204,84	176162
		Сметная стоимость:				**2765,33**	**2378188**

66	**11-160501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**205,0000**		**2483,41**	**509098**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,4	287	973,61	279426
64. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0615	12,607	844,98	10653
		Итого оплата труда:				**1415,02**	**290079**
64. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,058	11,89	2394,70	28473
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,058	11,89	836,74	9949
64. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,082	3290,37	270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,082	1267,10	104
64. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0031	0,6355	1893,09	1203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0031	0,6355	944,68	600
		Итого эксплуатация машин:				**146,08**	**29946**
64. 6	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0103	2,111	941,46	1988
64. 7	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00121	0,24805	3716,90	922
64. 8	23-010601-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,937	192,085	674,66	129592
64. 9	23-020101-2004	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 32 мм	шт.	0,24	49,2	1222,79	60161
64.10	23-020302-3305	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40x40x40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,014	2,87	1283,32	3683
64.11	23-020302-6106	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 40x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	0,82	788,52	647
64.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0188	3,854	316,72	1221
64.13	23-021199-9930	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 32 мм	шт.	0,03	6,15	77,48	477
64.14	23-020302-2605	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,007	1,435	722,27	1036
		Итого материалов:				**974,28**	**199727**
		НР первого уровня	%	60,4		854,67	175208
		НР второго уровня	%	4,24		141,53	29015
		Накладные расходы	%	--		996,21	204222
		Сметная прибыль	%	8		278,37	57066
		Сметная стоимость:				**3757,98**	**770387**
67	**11-160501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**65,0000**		**3492,88**	**227037**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	1,22	79,3	934,10	74074
65. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,138	8,97	841,51	7548
		Итого оплата труда:				**1255,73**	**81622**

65. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	8,671	2394,70	20764
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	8,671	836,74	7255
65. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0007	0,0455	3678,17	167
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0455	944,68	43
65. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0325	3290,37	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0325	1267,10	41
65. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,221	1893,09	418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,221	944,68	209
		Итого эксплуатация машин:				**330,11**	**21457**
65. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,468	941,46	441
65. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00085	0,05525	3716,90	205
65. 9	23-010601-0307	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63х5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	0,946	61,49	1594,33	98035
65.10	23-020101-2006	Спец соединения стальные: втулки буртовые, гайки накидные, муфтовые, d 50 мм	шт.	0,18	11,7	2584,10	30234
65.11	23-020302-2607	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,005	0,325	1100,92	358
65.12	23-020302-3307	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63х63х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,008	0,52	1420,32	739
65.13	23-020302-6113	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,004	0,26	1096,67	285
65.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0467	3,036	316,72	961
65.15	23-021199-9907	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	0,03	1,95	127,17	248
		Итого материалов:				**2023,17**	**131506**
		НР первого уровня	%	60,4		758,46	49300
		НР второго уровня	%	4,24		180,26	11717
		Накладные расходы	%	--		938,72	61017
		Сметная прибыль	%	8		354,53	23044
		Сметная стоимость:				**4786,13**	**311098**
68	**11-160501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**33,0000**		**1444,49**	**47668**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	1,11	36,63	934,10	34216
66. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1498	4,943	843,58	4170
		Итого оплата труда:				**1163,22**	**38386**
66. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1427	4,709	2394,70	11277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1427	4,709	836,74	3940
66. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,0363	3678,17	134
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0363	944,68	34
66. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,0264	3290,37	87

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0264	1267,10	33
66. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0052	0,1716	1893,09	325
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0052	0,1716	944,68	162
		Итого эксплуатация машин:				**358,25**	**11822**
66. 7	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0031	0,1023	941,46	96
66. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00036	0,01188	3716,90	44
66. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1425	4,702	316,72	1489
		Итого материалов:				**49,39**	**1630**
		НР первого уровня	%	60,4		702,58	23185
		НР второго уровня	%	4,24		91,04	3004
		Накладные расходы	%	--		793,62	26189
		Сметная прибыль	%	8		179,05	5909
		Сметная стоимость:				**2417,15**	**79766**
69	**11-160501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1,0000**		**1534,59**	**1535**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,22	1,22	973,61	1188
67. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1373	0,1373	840,98	115
		Итого оплата труда:				**1303,27**	**1303**
67. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	0,1334	2394,70	319
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	0,1334	836,74	112
67. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0005	3290,37	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0005	1267,10	1
67. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,0034	1893,09	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,0034	944,68	3
		Итого эксплуатация машин:				**327,53**	**328**
67. 6	21-130207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,0072	941,46	7
67. 7	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00085	0,00085	3716,90	3
67. 8	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0294	0,0294	316,72	9
		Итого материалов:				**19,25**	**19**
		НР первого уровня	%	60,4		787,18	787
		НР второго уровня	%	4,24		98,44	98
		Накладные расходы	%	--		885,62	886
		Сметная прибыль	%	8		193,62	194
		Сметная стоимость:				**2613,82**	**2614**

70	**23-010501-1513 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения повышенной термостойкости CHEVRON THERMO PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**33,0000**		**2300,40**	**75913**
		НР второго уровня	%	4,24		97,54	3219
		Накладные расходы	%	--		97,54	3219
		Сметная прибыль	%	8		191,83	6331
		Сметная стоимость:				**2589,77**	**85462**
71	**23-010501-1508 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения повышенной термостойкости CHEVRON THERMO PE 100 SDR 11 - 50x4,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**1,0000**		**505,28**	**505**
		НР второго уровня	%	4,24		21,42	21
		Накладные расходы	%	--		21,42	21
		Сметная прибыль	%	8		42,14	42
		Сметная стоимость:				**568,84**	**569**
72	**23-041012-1504 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Компенсатор сильфонный, Т от -20°С до +60°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 27036-86 Danfoss 193 B4037**	**шт.**	**87,0000**		**16075,23**	**1398545**
		НР второго уровня	%	4,24		681,59	59298
		Накладные расходы	%	--		681,59	59298
		Сметная прибыль	%	8		1340,55	116627
		Сметная стоимость:				**18097,37**	**1574471**
73	**11-260101-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем**	**м3 изоляции**	**4,8000**		**41148,24**	**197512**
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	18,8	90,24	901,65	81365
71. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	1,92	944,68	1814
		Итого оплата труда:				**17328,89**	**83179**
71. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	5,664	8,04	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
71. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	1,92	1893,09	3635
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	1,92	944,68	1814
		Итого эксплуатация машин:				**766,72**	**3680**
71. 5	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0109	0,05232	125970,09	6591
71. 6	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1	5,28	150,96	797

71. 7	21-050307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4	19,2	125,46	2409
71. 8	21-110101-0101	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-35 ГОСТ 9573-2012	м3	1,032	4,954	10672,64	52868
71. 9	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000192	1215531,96	233
71.10	21-050104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,1872	264788,29	49568
		Итого материалов:				**23430,50**	**112466**
		НР первого уровня	%	55,3		9582,88	45998
		НР второго уровня	%	4,24		2151,00	10325
		Накладные расходы	%	--		11733,88	56323
		Сметная прибыль	%	8		4230,57	20307
		Сметная стоимость:				**57112,69**	**274141**
74	**11-260301-0702 РСНБ РК 2015**	**Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**106,0000**		**851,30**	**90238**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=847,32)	чел-ч	0,472	50,032	847,32	42393
72. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,4982	944,68	471
		Итого оплата труда:				**404,38**	**42864**
72. 3	32-040106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	1,336	78,84	105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
72. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,4982	1893,09	943
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,4982	944,68	471
		Итого эксплуатация машин:				**9,89**	**1048**
72. 5	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,050138	125970,09	6316
72. 6	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1,8	190,8	212,16	40480
		Итого материалов:				**441,47**	**46796**
		НР первого уровня	%	55,3		223,62	23704
		НР второго уровня	%	4,24		45,58	4831
		Накладные расходы	%	--		269,20	28535
		Сметная прибыль	%	8		89,64	9502
		Сметная стоимость:				**1210,13**	**128274**
75	**21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-АВТ**	**1000 м2**	**0,1060**		**314129,42**	**33298**

		НР второго уровня	%	4,24		13319,09	1412
		Накладные расходы	%	--		13319,09	1412
		Сметная прибыль	%	8		26195,88	2777
		Сметная стоимость:				**353644,39**	**37486**
76	**23-010103-0213 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 57, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75 (для гильз)**	**м**	**105,0000**		**1454,53**	**152726**
		НР второго уровня	%	4,24		61,67	6476
		Накладные расходы	%	--		61,67	6476
		Сметная прибыль	%	8		121,30	12736
		Сметная стоимость:				**1637,50**	**171937**
77	**23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**36,3000**		**511,02**	**18550**
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	787
		Накладные расходы	%	--		21,67	787
		Сметная прибыль	%	8		42,61	1547
		Сметная стоимость:				**575,30**	**20883**
78	**21-060510-1004 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Опоры неподвижные для труб диам.32 мм**	**т**	**0,4536**		**242210,95**	**109867**
		НР второго уровня	%	4,24		10269,74	4658
		Накладные расходы	%	--		10269,74	4658
		Сметная прибыль	%	8		20198,46	9162
		Сметная стоимость:				**272679,15**	**123687**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**14794685**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**321047**
Материалы -			Тенге				**159262**
Всего заработная плата -			Тенге				**126042**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**33298**
Накладные расходы -			Тенге				**86269**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**69701**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**16568**
Сметная прибыль -			Тенге				**32585**

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**439901**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**143**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**126042**
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**109867**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**109867**
		Накладные расходы -	Тенге			**4658**
		Сметная прибыль -	Тенге			**9162**
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**123687**
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**14363772**
		Материалы -	Тенге			**6445137**
		Всего заработная плата -	Тенге			**5257903**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**2232502**
		Сдача и испытание -	Тенге			**19117**
		Накладные расходы -	Тенге			**3919450**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге			**3175774**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге			**743676**
		Сметная прибыль -	Тенге			**1462658**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**19745880**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**5569**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**5257903**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**20309468**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**5712**
		Сметная заработная плата -	Тенге			**5383946**
		РАЗДЕЛ 3.Канализация				
		Хозяйственно-бытовая канализация				
79	**11-160501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**740,0000**		**757,58**	**560609**
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,584	432,16	973,61	420755
77. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,222	1052,15	234
		Итого оплата труда:				**568,90**	**420989**
77. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,074	3678,17	272
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,074	944,68	70
77. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,074	3290,37	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,074	1267,10	94
77. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,074	1893,09	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,074	944,68	70
		Итого эксплуатация машин:				**0,89**	**656**

77. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,00888	179532,98	1594
77. 7	23-010801-0101	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 1,8 мм	м	0,998	738,52	185,96	137335
77. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0039	2,886	93,00	268
		Итого материалов:				**188,11**	**139198**
		НР первого уровня	%	60,4		343,62	254277
		НР второго уровня	%	4,24		46,69	34551
		Накладные расходы	%	--		390,31	288828
		Сметная прибыль	%	8		91,83	67955
		Сметная стоимость:				**1239,72**	**917392**
80	**11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1030,0000**		**1235,58**	**1272648**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,56	576,8	973,61	561578
78. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,721	1036,80	748
		Итого оплата труда:				**545,95**	**562326**
78. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,309	3678,17	1137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,309	944,68	292
78. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,206	3290,37	678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,206	1267,10	261
78. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,206	1893,09	390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,206	944,68	195
		Итого эксплуатация машин:				**2,14**	**2204**
78. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,027398	179532,98	4919
78. 7	23-010801-0107	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	0,998	1027,94	683,35	702443
78. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0157	16,171	93,00	1504
		Итого материалов:				**688,22**	**708866**
		НР первого уровня	%	60,4		329,75	339645
		НР второго уровня	%	4,24		66,37	68361
		Накладные расходы	%	--		396,12	408006
		Сметная прибыль	%	8		130,54	134452
		Сметная стоимость:				**1762,24**	**1815106**
81	**23-020403-1303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110**	**шт.**	**108,0000**		**442,01**	**47737**
		НР второго уровня	%	4,24		18,74	2024

		Накладные расходы	%	--		18,74	2024
		Сметная прибыль	%	8		36,86	3981
		Сметная стоимость:				**497,61**	**53742**
82	**23-020403-0703 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Прочистка, DN 50**	**шт.**	**240,0000**		**112,11**	**26906**
		НР второго уровня	%	4,24		4,75	1141
		Накладные расходы	%	--		4,75	1141
		Сметная прибыль	%	8		9,35	2244
		Сметная стоимость:				**126,21**	**30291**
83	**23-020403-0707 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Прочистка, DN 110**	**шт.**	**38,0000**		**351,97**	**13375**
		НР второго уровня	%	4,24		14,92	567
		Накладные расходы	%	--		14,92	567
		Сметная прибыль	%	8		29,35	1115
		Сметная стоимость:				**396,25**	**15057**
96	**23-010201-0244 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80(футляр)**	**м**	**4,0000**		**13938,03**	**55752**
		НР второго уровня	%	4,24		590,97	2364
		Накладные расходы	%	--		590,97	2364
		Сметная прибыль	%	8		1162,32	4649
		Сметная стоимость:				**15691,32**	**62765**
97	**23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**168,0000**		**511,02**	**85851**
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	3640
		Накладные расходы	%	--		21,67	3640
		Сметная прибыль	%	8		42,61	7159
		Сметная стоимость:				**575,30**	**96651**

98	**23-020301-1210 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Гидрозатвор (сифон) d-100 мм**	**шт.**	**6,0000**		**2304,10**	**13825**
		НР второго уровня	%	4,24		97,69	586
		Накладные расходы	%	--		97,69	586
		Сметная прибыль	%	8		192,14	1153
		Сметная стоимость:				**2593,94**	**15564**
		Дождевая канализация					
99	**11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**265,0000**		**1235,58**	**327429**
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,56	148,4	973,61	144484
85. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,1855	1036,80	192
		Итого оплата труда:				**545,95**	**144676**
85. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0795	3678,17	292
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0795	944,68	75
85. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,053	3290,37	174
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,053	1267,10	67
85. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,053	1893,09	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,053	944,68	50
		Итого эксплуатация машин:				**2,14**	**567**
85. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,007049	179532,98	1266
85. 7	23-010801-0107	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	0,998	264,47	683,35	180726
85. 8	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,0157	4,16	93,00	387
		Итого материалов:				**688,22**	**182378**
		НР первого уровня	%	60,4		329,75	87384
		НР второго уровня	%	4,24		66,37	17588
		Накладные расходы	%	--		396,12	104972
		Сметная прибыль	%	8		130,54	34592
		Сметная стоимость:				**1762,24**	**466993**
100	**23-020403-1502 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**6,0000**		**390,91**	**2345**
		НР второго уровня	%	4,24		16,57	99
		Накладные расходы	%	--		16,57	99

		Сметная прибыль	%	8		32,60	196
		Сметная стоимость:				**440,08**	**2641**
101	**23-030102-2402 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Воронки водосточные полипропиленовые с крепежными деталями**	**шт**	**12,0000**		**12774,52**	**153294**
		НР второго уровня	%	4,24		541,64	6500
		Накладные расходы	%	--		541,64	6500
		Сметная прибыль	%	8		1065,29	12784
		Сметная стоимость:				**14381,45**	**172577**
102	**23-020403-1303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110**	**шт.**	**12,0000**		**442,01**	**5304**
		НР второго уровня	%	4,24		18,74	225
		Накладные расходы	%	--		18,74	225
		Сметная прибыль	%	8		36,86	442
		Сметная стоимость:				**497,61**	**5971**
103	**23-020403-0707 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Прочистка, DN 110**	**шт.**	**12,0000**		**351,97**	**4224**
		НР второго уровня	%	4,24		14,92	179
		Накладные расходы	%	--		14,92	179
		Сметная прибыль	%	8		29,35	352
		Сметная стоимость:				**396,25**	**4755**
104	**11-160301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**30,0000**		**1862,05**	**55862**
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,337	10,11	944,68	9551
90. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,177	982,93	174
		Итого оплата труда:				**324,16**	**9725**
90. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,024	3678,17	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,024	944,68	23
90. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,021	3290,37	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,021	1267,10	27
90. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,132	1893,09	250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,132	944,68	125

90. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,417	17,05	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**13,81**	**414**
90. 7	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,12	503,54	60
90. 8	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000057	592802,95	34
90. 9	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,1026	296,29	30
90.10	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,018	304,84	5
90.11	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,159	371,54	59
90.12	23-011306-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	30	1518,91	45567
90.13	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,339	316,72	107
90.14	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,132	247,10	33
		Итого материалов:				**1529,88**	**45896**
		НР первого уровня	%	60,4		195,79	5874
		НР второго уровня	%	4,24		87,25	2618
		Накладные расходы	%	--		283,04	8491
		Сметная прибыль	%	8		171,61	5148
		Сметная стоимость:				**2316,70**	**69501**
105	**11-160601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**6,0000**		**1689,34**	**10136**
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	8,82	891,06	7859
91. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,12	944,68	113
		Итого оплата труда:				**1328,75**	**7973**
91. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	2,1	165,80	348
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
91. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,12	1893,09	227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,12	944,68	113
		Итого эксплуатация машин:				**95,89**	**575**
91. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0066	178042,76	1175
91. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00084	195385,08	164
91. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,012	30195,06	362
		Итого материалов:				**283,59**	**1702**
		НР первого уровня	%	60,4		802,57	4815
		НР второго уровня	%	4,24		105,66	634
		Накладные расходы	%	--		908,22	5449
		Сметная прибыль	%	8		207,81	1247
		Сметная стоимость:				**2805,37**	**16832**

106	**23-040702-0204 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**6,0000**		**2368,42**	**14211**
		НР второго уровня	%	4,24		100,42	603
		Накладные расходы	%	--		100,42	603
		Сметная прибыль	%	8		197,51	1185
		Сметная стоимость:				**2666,35**	**15998**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**2649508**
В том числе:							
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**2649508**
Материалы -			Тенге				**1078039**
Всего заработная плата -			Тенге				**1145688**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**422824**
		Накладные расходы -	Тенге				**833675**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**691995**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**141680**
		Сметная прибыль -	Тенге				**278655**
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**3761838**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1178**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1145688**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**3761838**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1178**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1145688**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**25673118**
в том числе:							
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**10654787**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**1271824**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**410493**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**13746507**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**0**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**6673219**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**32346337**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**1371485**
ИТОГО:			Тенге				**33717821**
Сметная прибыль			Тенге				**2697426**
ИТОГО по смете:			Тенге				**36415247**
		ЛС 2-1-4 Электроосвещение					

4	**13-080305-0902 РСНБ РК 2015**	**Щиты этажные на 4 и 5 квартиры. Установка**	**шт.**	**54,0000**		**3498,82**	**188936**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	3	162	973,61	157725
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	1,08	1105,89	1194
		Итого оплата труда:				**2942,95**	**158919**
1. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,54	3473,70	1876
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,54	1267,10	684
1. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,54	2393,83	1293
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,54	944,68	510
1. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,38	20,52	14,34	294
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**64,12**	**3463**
1. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	2,16	429,00	927
1. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,02	1,08	621,04	671
1. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	1,08	2673,63	2888
1. 9	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,144	7,776	355,84	2767
1.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,04	2,16	4010,64	8663
1.11	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	54	116,28	6279
1.12	22-040201-9902	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,2	10,8	514,34	5555
		Итого материалов:				**513,87**	**27749**
		НР первого уровня	%	42,8		1259,58	68017
		НР второго уровня	%	4,24		201,76	10895
		Накладные расходы	%	--		1461,34	78912
		Сметная прибыль	%	8		396,81	21428
		Сметная стоимость:				**5356,97**	**289277**
5	**23-070201-0603 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**54,0000**		**17803,62**	**961395**
		НР второго уровня	%	4,24		754,87	40763
		Накладные расходы	%	--		754,87	40763
		Сметная прибыль	%	8		1484,68	80173
		Сметная стоимость:				**20043,17**	**1082331**
6	**13-080305-0901 РСНБ РК 2015**	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями**	**шт.**	**240,0000**		**2513,46**	**603231**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	2	480	973,61	467333
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	4,8	1105,89	5308
		Итого оплата труда:				**1969,34**	**472641**

3. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	2,4	3473,70	8337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	2,4	1267,10	3041
3. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	2,4	2393,83	5745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	2,4	944,68	2267
3. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,23	55,2	14,34	792
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**61,97**	**14874**
3. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	9,6	429,00	4118
3. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	3,84	621,04	2385
3. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	4,8	2673,63	12833
3. 9	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	29,76	355,84	10590
3.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,04	9,6	4010,64	38502
3.11	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	240	116,28	27907
3.12	22-040201-9902	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,2	48	514,34	24688
		Итого материалов:				**504,27**	**121024**
		НР первого уровня	%	42,8		842,88	202290
		НР второго уровня	%	4,24		142,31	34154
		Накладные расходы	%	--		985,19	236444
		Сметная прибыль	%	8		279,89	67174
		Сметная стоимость:				**3778,54**	**906849**
7	**23-070201-0310 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУР-1-101УХЛ4,(в комплекте с эл.счетчик типа ЦЭ6807В 1Т-1шт,вводной выключатель с УЗО-1шт,выключатель фидерный на 16А-2шт,25А-1шт)**	**шт.**	**240,0000**		**9812,39**	**2354974**
		НР второго уровня	%	4,24		416,05	99851
		Накладные расходы	%	--		416,05	99851
		Сметная прибыль	%	8		818,27	196386
		Сметная стоимость:				**11046,71**	**2651210**
8	**13-080103-3401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3,0000**		**88959,91**	**266880**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	28	84	944,68	79353
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	24,38	73,14	907,17	66351
		Итого оплата труда:				**48567,94**	**145704**
5. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3,19	9,57	3473,70	33243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,19	9,57	1267,10	12126
5. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	18	54	2333,22	125994

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	18	54	836,74	45184
5. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2	0,6	165,80	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	3,19	9,57	2393,83	22909
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,19	9,57	944,68	9041
		Итого эксплуатация машин:				**60748,54**	**182246**
5. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00123	0,00369	381819,66	1409
5. 8	21-130702-1113	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,0003	0,0009	521452,41	469
5. 9	21-130703-1003	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,0024	0,0072	297425,88	2141
5.10	21-130803-0301	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,03	0,09	2685,66	242
5.11	21-130816-1206	Лента с запонками ЛМЗ	100 м	0,025	0,075	1249,36	94
5.12	24-040207-3951	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,02	0,06	464,10	28
5.13	22-040201-9902	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,2	0,6	514,34	309
5.14	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,001	0,003	196484,43	589
		Итого материалов:				**1760,33**	**5281**
		НР первого уровня	%	42,8		20787,08	62361
		НР второго уровня	%	4,24		4653,27	13960
		Накладные расходы	%	--		25440,35	76321
		Сметная прибыль	%	8		9152,02	27456
		Сметная стоимость:				**123552,29**	**370657**
9	**51-080401-0732 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Пункт распределительный ПР 11-3054-21У3 ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**3,0000**		**79830,00**	**239490**
		НР второго уровня	%	4,24		3384,79	10154
		Накладные расходы	%	--		3384,79	10154
		Сметная прибыль	%	8		6657,18	19972
		Сметная стоимость:				**89871,98**	**269616**
10	**13-080104-0201 РСНБ РК 2015**	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования**	**шкаф**	**6,0000**		**18634,70**	**111808**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	13	78	944,68	73685
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6	9,6	1105,89	10617
		Итого оплата труда:				**14050,26**	**84302**
7. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,8	4,8	3473,70	16674
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	4,8	1267,10	6082
7. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,8	4,8	2393,83	11490
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	4,8	944,68	4534
		Итого эксплуатация машин:				**4694,02**	**28164**
7. 5	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00077	0,00462	381819,66	1764

7. 6	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,0048	0,0288	1671,53	48
7. 7	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,12	2673,63	321
7. 8	21-130816-3007	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	0,096	357,88	34
7. 9	24-040207-1810	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,04	12,24	439,62	5381
7.10	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0041	0,0246	361,08	9
7.11	24-040207-3951	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,612	3,672	464,10	1704
7.12	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	6	116,28	698
		Итого материалов:				**1659,84**	**9959**
		НР первого уровня	%	42,8		6013,51	36081
		НР второго уровня	%	4,24		1045,08	6271
		Накладные расходы	%	--		7058,60	42352
		Сметная прибыль	%	8		2055,46	12333
		Сметная стоимость:				**27748,76**	**166493**
11	**51-080401-0256 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Ящик управления АВР УАВР-БУ8253**	**шт.**	**3,0000**		**32836,00**	**98508**
		НР второго уровня	%	4,24		1392,25	4177
		Накладные расходы	%	--		1392,25	4177
		Сметная прибыль	%	8		2738,26	8215
		Сметная стоимость:				**36966,51**	**110900**
12	**23-070203-0801 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Ящик силовой Іном 100А,Іпл.вст.**	**шт.**	**3,0000**		**8823,74**	**26471**
		НР второго уровня	%	4,24		374,13	1122
		Накладные расходы	%	--		374,13	1122
		Сметная прибыль	%	8		735,83	2207
		Сметная стоимость:				**9933,70**	**29801**
13	**13-080305-1301 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3,0000**		**1110,92**	**3333**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1	3	973,61	2921
10. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,12	1105,89	133
		Итого оплата труда:				**1017,85**	**3054**
10. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	0,78	10,77	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,06	3473,70	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06	1267,10	76

10. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,02	0,06	2393,83	144
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06	944,68	57
		Итого эксплуатация машин:				**120,15**	**360**
10. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,12	429,00	51
		Итого материалов:				**17,16**	**51**
		НР первого уровня	%	42,8		435,64	1307
		НР второго уровня	%	4,24		65,57	197
		Накладные расходы	%	--		501,21	1504
		Сметная прибыль	%	8		128,97	387
		Сметная стоимость:				**1741,10**	**5223**
14	**23-070203-0603 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**3,0000**		**6824,20**	**20473**
		НР второго уровня	%	4,24		289,35	868
		Накладные расходы	%	--		289,35	868
		Сметная прибыль	%	8		569,08	1707
		Сметная стоимость:				**7682,63**	**23048**
15	**13-080305-1002 РСНБ РК 2015**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**3,0000**		**911,22**	**2734**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,87	2,61	973,61	2541
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	1105,89	66
		Итого оплата труда:				**869,16**	**2607**
12. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03	3473,70	104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	1267,10	38
12. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,03	2393,83	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	944,68	28
		Итого эксплуатация машин:				**58,68**	**176**
12. 5	21-130204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	0,00009	183527,75	17
		Итого материалов:				**5,51**	**17**
		НР первого уровня	%	42,8		372,00	1116
		НР второго уровня	%	4,24		54,41	163
		Накладные расходы	%	--		426,41	1279
		Сметная прибыль	%	8		107,01	321
		Сметная стоимость:				**1444,64**	**4334**
16	**23-070501-0308 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Счетчики активной энергии электронный 380/220В ПСЧ-3ТА.04.1**	**шт.**	**3,0000**		**17487,04**	**52461**

		НР второго уровня	%	4,24		741,45	2224
		Накладные расходы	%	--		741,45	2224
		Сметная прибыль	%	8		1458,28	4375
		Сметная стоимость:				**19686,77**	**59060**
17	**13-080305-0401 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**270,0000**		**1381,03**	**372878**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,76	205,2	973,61	199785
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,346	93,42	860,85	80421
		Итого оплата труда:				**1037,80**	**280206**
14. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0155	4,185	3473,70	14537
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	4,185	1267,10	5303
14. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,315	85,05	1131,29	96216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,315	85,05	836,74	71165
14. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0155	4,185	2393,83	10018
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	4,185	944,68	3953
		Итого эксплуатация машин:				**447,30**	**120772**
14. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,008505	19922,50	169
14. 7	21-130814-3301	Шпильки	шт.	2,04	550,8	89,80	49462
14. 8	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,028	7,56	355,84	2690
		Итого материалов:				**193,78**	**52321**
		НР первого уровня	%	42,8		444,18	119928
		НР второго уровня	%	4,24		77,39	20895
		Накладные расходы	%	--		521,57	140823
		Сметная прибыль	%	8		152,21	41096
		Сметная стоимость:				**2054,80**	**554797**
18	**13-080305-0403 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**6,0000**		**2497,14**	**14983**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,46	8,76	973,61	8529
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,6508	3,905	870,16	3398
		Итого оплата труда:				**1987,77**	**11927**
15. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0404	0,2424	3473,70	842
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0404	0,2424	1267,10	307
15. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,57	3,42	1131,29	3869
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,57	3,42	836,74	2862
15. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0404	0,2424	2393,83	580
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0404	0,2424	944,68	229
		Итого эксплуатация машин:				**881,88**	**5291**
15. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000189	19922,50	4
15. 7	21-130814-3301	Шпильки	шт.	2,04	12,24	89,80	1099
15. 8	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,028	0,168	355,84	60

		Итого материалов:				**193,78**	**1163**
		НР первого уровня	%	42,8		850,76	5105
		НР второго уровня	%	4,24		141,95	852
		Накладные расходы	%	--		992,72	5956
		Сметная прибыль	%	8		279,19	1675
		Сметная стоимость:				**3769,04**	**22614**
19	**23-070102-1301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-18-001 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**240,0000**		**1176,17**	**282281**
		НР второго уровня	%	4,24		49,87	11969
		Накладные расходы	%	--		49,87	11969
		Сметная прибыль	%	8		98,08	23540
		Сметная стоимость:				**1324,12**	**317789**
20	**23-070102-1342 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 46-4х36-701/702 Norma ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**6,0000**		**7154,47**	**42927**
		НР второго уровня	%	4,24		303,35	1820
		Накладные расходы	%	--		303,35	1820
		Сметная прибыль	%	8		596,63	3580
		Сметная стоимость:				**8054,45**	**48327**
21	**23-070102-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО01-4х18 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**30,0000**		**2493,30**	**74799**
		НР второго уровня	%	4,24		105,72	3171
		Накладные расходы	%	--		105,72	3171
		Сметная прибыль	%	8		207,92	6238
		Сметная стоимость:				**2806,94**	**84208**
22	**13-080305-0301 РСНБ РК 2015**	**Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк**	**шт.**	**344,0000**		**1767,49**	**608017**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,41	141,04	973,61	137318
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4256	146,406	837,75	122652
		Итого оплата труда:				**755,73**	**259970**
19. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,2752	3473,70	956
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,2752	1267,10	349
19. 4	31-050602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,424	145,856	1131,29	165005

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,424	145,856	836,74	122044
19. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0008	0,2752	2393,83	659
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,2752	944,68	260
		Итого эксплуатация машин:				**484,36**	**166620**
19. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000031	0,010836	19922,50	216
19. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0031	1,066	621,04	662
19. 8	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0102	3,509	355,84	1249
19. 9	21-130816-3301	Хомутик	шт.	1,02	350,88	818,86	287322
19.10	24-040207-2502	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0102	3,509	905,76	3178
19.11	24-040207-4004	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	350,88	32,64	11453
		Итого материалов:				**883,95**	**304079**
		НР первого уровня	%	42,8		323,45	111267
		НР второго уровня	%	4,24		88,66	30498
		Накладные расходы	%	--		412,11	141765
		Сметная прибыль	%	8		174,37	59983
		Сметная стоимость:				**2353,97**	**809765**
23	**23-070101-0233 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники подвесные, тип НСП02-100-001Р ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**9,0000**		**721,05**	**6489**
		НР второго уровня	%	4,24		30,57	275
		Накладные расходы	%	--		30,57	275
		Сметная прибыль	%	8		60,13	541
		Сметная стоимость:				**811,75**	**7306**
24	**23-070101-0235 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники подвесные, тип НСП 09-100-001 IP51 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**87,0000**		**2834,15**	**246571**
		НР второго уровня	%	4,24		120,17	10455
		Накладные расходы	%	--		120,17	10455
		Сметная прибыль	%	8		236,35	20562
		Сметная стоимость:				**3190,66**	**277588**
25	**23-070101-1806 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники, тип НББ06-60-001 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**6,0000**		**1568,86**	**9413**
		НР второго уровня	%	4,24		66,52	399
		Накладные расходы	%	--		66,52	399

		Сметная прибыль	%	8		130,83	785
		Сметная стоимость:				**1766,21**	**10597**
26	**23-070101-1808 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники, тип НББ07-100-001 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**240,0000**		**1350,30**	**324072**
		НР второго уровня	%	4,24		57,25	13741
		Накладные расходы	%	--		57,25	13741
		Сметная прибыль	%	8		112,60	27025
		Сметная стоимость:				**1520,16**	**364838**
27	**23-070102-1207 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**2,0000**		**613,34**	**1227**
		НР второго уровня	%	4,24		26,01	52
		Накладные расходы	%	--		26,01	52
		Сметная прибыль	%	8		51,15	102
		Сметная стоимость:				**690,49**	**1381**
28	**13-080305-0202 РСНБ РК 2015**	**Патрон подвесной. Монтаж оборудования**	**шт.**	**960,0000**		**1400,43**	**1344412**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,49	470,4	973,61	457986
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	2,496	1105,89	2760
		Итого оплата труда:				**479,94**	**460746**
25. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0696	66,816	10,77	720
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0013	1,248	3473,70	4335
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	1,248	1267,10	1581
25. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0013	1,248	2393,83	2987
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	1,248	944,68	1179
		Итого эксплуатация машин:				**8,38**	**8042**
25. 6	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00006	0,0576	20351,42	1172
25. 7	21-130816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	0,00288	3979654,61	11461
25. 8	21-130816-3301	Хомутик	шт.	1,02	979,2	818,86	801828
25. 9	24-040207-4004	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,04	1958,4	32,64	63922
		Итого материалов:				**914,98**	**878384**
		НР первого уровня	%	42,8		205,42	197199
		НР второго уровня	%	4,24		68,09	65364
		Накладные расходы	%	--		273,50	262564

		Сметная прибыль	%	8		133,91	128558
		Сметная стоимость:				**1807,85**	**1735534**
29	**23-070219-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Патрон подвесной для электроламп из термостойкого пластика, тип цоколя Е14, номинальный ток 2 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012**	**шт.**	**960,0000**		**83,66**	**80314**
		НР второго уровня	%	4,24		3,55	3405
		Накладные расходы	%	--		3,55	3405
		Сметная прибыль	%	8		6,98	6698
		Сметная стоимость:				**94,18**	**90416**
30	**23-070104-0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**24,0000**		**478,42**	**11482**
		НР второго уровня	%	4,24		20,29	487
		Накладные расходы	%	--		20,29	487
		Сметная прибыль	%	8		39,90	958
		Сметная стоимость:				**538,60**	**12926**
31	**23-070104-0401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт**	**шт.**	**240,0000**		**295,86**	**71006**
		НР второго уровня	%	4,24		12,54	3011
		Накладные расходы	%	--		12,54	3011
		Сметная прибыль	%	8		24,67	5921
		Сметная стоимость:				**333,08**	**79938**
32	**23-070104-0301 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60**	**10 шт.**	**134,6000**		**549,78**	**74000**
		НР второго уровня	%	4,24		23,31	3138
		Накладные расходы	%	--		23,31	3138
		Сметная прибыль	%	8		45,85	6171
		Сметная стоимость:				**618,94**	**83309**
33	**13-080206-1303 РСНБ РК 2015**	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах**	**м**	**9880,8000**		**295,82**	**2922890**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,16	1580,928	922,81	1458896

30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	5,928	1105,89	6556
		Итого оплата труда:				**148,31**	**1465452**
30. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0003	2,964	3473,70	10297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	2,964	1267,10	3756
30. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0003	2,964	2393,83	7096
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	2,964	944,68	2800
		Итого эксплуатация машин:				**1,76**	**17393**
30. 5	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,025	247,02	287,30	70969
30. 6	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0001	0,98808	19922,50	19685
30. 7	21-130209-0304	Гвозди усиленные ГОСТ 283-75	кг	0,013	128,45	173,12	22237
30. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0031	30,63	2673,63	81895
30. 9	21-130816-3007	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,0083	82,011	357,88	29350
30.10	23-061702-0103	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	0,12	1185,696	32,64	38701
30.11	24-040201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,28	2766,624	216,24	598255
30.12	24-040207-1302	Полоска для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,03	296,424	1699,32	503719
30.13	24-040207-2502	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0012	11,857	905,76	10740
30.14	24-040207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,049	484,159	115,26	55804
30.15	22-040201-9902	Краска огнезащитная ГОСТ Р 53295-2009	кг	0,003	29,642	514,34	15246
		Итого материалов:				**146,41**	**1446601**
		НР первого уровня	%	42,8		63,48	627214
		НР второго уровня	%	4,24		15,23	150524
		Накладные расходы	%	--		78,71	777738
		Сметная прибыль	%	8		29,96	296050
		Сметная стоимость:				**404,49**	**3996678**
34	**23-060128-0921 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 4х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0160**		**12379235,22**	**198068**
		НР второго уровня	%	4,24		524879,57	8398
		Накладные расходы	%	--		524879,57	8398
		Сметная прибыль	%	8		1032329,18	16517
		Сметная стоимость:				**13936443,98**	**222983**
35	**23-060128-0307 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**1,0600**		**721559,41**	**764853**

		НР второго уровня	%	4,24		30594,12	32430
		Накладные расходы	%	--		30594,12	32430
		Сметная прибыль	%	8		60172,28	63783
		Сметная стоимость:				**812325,81**	**861065**
36	**23-060128-0306 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**1,2000**		**426767,24**	**512121**
		НР второго уровня	%	4,24		18094,93	21714
		Накладные расходы	%	--		18094,93	21714
		Сметная прибыль	%	8		35588,97	42707
		Сметная стоимость:				**480451,14**	**576541**
37	**23-060128-0304 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**6,1000**		**192474,43**	**1174094**
		НР второго уровня	%	4,24		8160,92	49782
		Накладные расходы	%	--		8160,92	49782
		Сметная прибыль	%	8		16050,83	97910
		Сметная стоимость:				**216686,17**	**1321786**
38	**23-060128-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**5,0000**		**122526,17**	**612631**
		НР второго уровня	%	4,24		5195,11	25976
		Накладные расходы	%	--		5195,11	25976
		Сметная прибыль	%	8		10217,70	51089
		Сметная стоимость:				**137938,98**	**689695**
39	**23-060902-0119 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 95 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,4720**		**2483700,53**	**1172307**
		НР второго уровня	%	4,24		105308,90	49706
		Накладные расходы	%	--		105308,90	49706
		Сметная прибыль	%	8		207120,75	97761
		Сметная стоимость:				**2796130,19**	**1319773**

40	**23-060902-0117 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 50 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,1180**		**1253350,22**	**147895**
		НР второго уровня	%	4,24		53142,05	6271
		Накладные расходы	%	--		53142,05	6271
		Сметная прибыль	%	8		104519,38	12333
		Сметная стоимость:				**1411011,65**	**166499**
41	**23-060902-0115 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,0300**		**660948,30**	**19828**
		НР второго уровня	%	4,24		28024,21	841
		Накладные расходы	%	--		28024,21	841
		Сметная прибыль	%	8		55117,80	1654
		Сметная стоимость:				**744090,31**	**22323**
42	**23-060902-0114 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,7500**		**418962,55**	**314222**
		НР второго уровня	%	4,24		17764,01	13323
		Накладные расходы	%	--		17764,01	13323
		Сметная прибыль	%	8		34938,12	26204
		Сметная стоимость:				**471664,69**	**353749**
43	**23-060902-0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,0300**		**90283,76**	**2709**
		НР второго уровня	%	4,24		3828,03	115
		Накладные расходы	%	--		3828,03	115
		Сметная прибыль	%	8		7528,94	226
		Сметная стоимость:				**101640,73**	**3049**
44	**13-100105-0502 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**	**м кабеля**	**60,0000**		**529,38**	**31763**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,33	19,8	891,06	17643
41. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	0,918	944,68	867
		Итого оплата труда:				**308,50**	**18510**
41. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0153	0,918	3505,83	3218

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,918	944,68	867
41. 4	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	2,55	10,77	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**54,10**	**3246**
41. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000006	0,00033	19922,50	7
41. 6	21-130207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,369	22,14	257,20	5694
41. 7	21-130211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,000014	0,000834	238710,77	199
41. 8	24-040207-2602	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0312	1,872	2657,10	4974
		Итого материалов:				**181,24**	**10874**
		НР первого уровня	%	40,6		125,25	7515
		НР второго уровня	%	4,24		27,76	1665
		Накладные расходы	%	--		153,01	9181
		Сметная прибыль	%	8		54,59	3275
		Сметная стоимость:				**736,98**	**44219**
45	**23-060408-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Провод для телефонной связи ТРП 2х0,5**	**км**	**0,0600**		**16651,45**	**999**
		НР второго уровня	%	4,24		706,02	42
		Накладные расходы	%	--		706,02	42
		Сметная прибыль	%	8		1388,60	83
		Сметная стоимость:				**18746,07**	**1125**
46	**13-080305-0102 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**300,0000**		**296,77**	**89030**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,29	87	973,61	84704
43. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,24	1105,89	265
		Итого оплата труда:				**283,23**	**84969**
43. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,12	3473,70	417
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,12	1267,10	152
43. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,12	2393,83	287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,12	944,68	113
		Итого эксплуатация машин:				**2,35**	**704**
43. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,00945	19922,50	188
43. 6	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	306	11,22	3433
		Итого материалов:				**12,07**	**3622**
		НР первого уровня	%	42,8		121,22	36367
		НР второго уровня	%	4,24		17,72	5317
		Накладные расходы	%	--		138,95	41684
		Сметная прибыль	%	8		34,86	10457

		Сметная стоимость:				**470,57**	**141171**
47	**13-080305-0105 РСНБ РК 2015**	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**300,0000**		**296,77**	**89030**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,29	87	973,61	84704
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,24	1105,89	265
		Итого оплата труда:				**283,23**	**84969**
44. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,12	3473,70	417
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,12	1267,10	152
44. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,12	2393,83	287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,12	944,68	113
		Итого эксплуатация машин:				**2,35**	**704**
44. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,00945	19922,50	188
44. 6	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	306	11,22	3433
		Итого материалов:				**12,07**	**3622**
		НР первого уровня	%	42,8		121,22	36367
		НР второго уровня	%	4,24		17,72	5317
		Накладные расходы	%	--		138,95	41684
		Сметная прибыль	%	8		34,86	10457
		Сметная стоимость:				**470,57**	**141171**
48	**13-080305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**	**шт.**	**9,0000**		**790,93**	**7118**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,68	6,12	973,61	5958
45. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,018	1105,89	20
		Итого оплата труда:				**664,27**	**5978**
45. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001	0,009	3473,70	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,009	1267,10	11
45. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0464	0,4176	165,80	69
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001	0,009	2393,83	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,009	944,68	9
		Итого эксплуатация машин:				**13,56**	**122**
45. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000035	0,000319	381819,66	122
45. 7	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0976	0,8784	182,65	160
45. 8	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0976	0,8784	270,38	238
45. 9	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	0,000002	222237,60	0
45.10	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	0,243	1112,06	270
45.11	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00014	0,00126	196484,43	248

		Итого материалов:				**115,32**	**1038**
		НР первого уровня	%	42,8		284,31	2559
		НР второго уровня	%	4,24		45,59	410
		Накладные расходы	%	--		329,90	2969
		Сметная прибыль	%	8		89,67	807
		Сметная стоимость:				**1210,50**	**10894**
49	**23-070218-1501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**300,0000**		**201,05**	**60315**
		НР второго уровня	%	4,24		8,52	2557
		Накладные расходы	%	--		8,52	2557
		Сметная прибыль	%	8		16,77	5030
		Сметная стоимость:				**226,34**	**67902**
50	**23-070218-1503 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**300,0000**		**229,62**	**68886**
		НР второго уровня	%	4,24		9,74	2921
		Накладные расходы	%	--		9,74	2921
		Сметная прибыль	%	8		19,15	5745
		Сметная стоимость:				**258,50**	**77551**
51	**23-070218-1505 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Выключатель герметический, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**9,0000**		**542,77**	**4885**
		НР второго уровня	%	4,24		23,01	207
		Накладные расходы	%	--		23,01	207
		Сметная прибыль	%	8		45,26	407
		Сметная стоимость:				**611,05**	**5499**
52	**13-080305-0109 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**1692,0000**		**353,78**	**598599**
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,34	575,28	973,61	560098
49. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	1,354	1105,89	1497
		Итого оплата труда:				**331,91**	**561595**
49. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0004	0,6768	3473,70	2351
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,6768	1267,10	858
49. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0004	0,6768	2393,83	1620

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,6768	944,68	639
		Итого эксплуатация машин:				**2,35**	**3971**
49. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000031	0,053298	19922,50	1062
49. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,02538	381819,66	9691
49. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	7,106	621,04	4413
49. 8	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	1725,84	11,22	19364
		Итого материалов:				**20,41**	**34530**
		НР первого уровня	%	42,8		142,06	240363
		НР второго уровня	%	4,24		21,02	35572
		Накладные расходы	%	--		163,08	275935
		Сметная прибыль	%	8		41,35	69963
		Сметная стоимость:				**558,21**	**944497**
53	**23-070220-0503 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**1692,0000**		**263,22**	**445368**
		НР второго уровня	%	4,24		11,16	18884
		Накладные расходы	%	--		11,16	18884
		Сметная прибыль	%	8		21,95	37140
		Сметная стоимость:				**296,33**	**501392**
54	**13-080305-0112 РСНБ РК 2015**	**Блоки с тремя выключателями и одной штепсельной розеткой утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**246,0000**		**628,15**	**154526**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,62	152,52	973,61	148495
51. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0014	0,3444	1105,89	381
		Итого оплата труда:				**605,19**	**148876**
51. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,1722	3473,70	598
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,1722	1267,10	218
51. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0007	0,1722	2393,83	412
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,1722	944,68	163
		Итого эксплуатация машин:				**4,11**	**1010**
51. 5	21-130103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,007749	19922,50	154
51. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000015	0,00369	381819,66	1409
51. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,0042	1,033	621,04	642
51. 8	24-040207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,02	250,92	11,22	2815
		Итого материалов:				**20,41**	**5020**
		НР первого уровня	%	42,8		259,02	63719
		НР второго уровня	%	4,24		37,62	9254
		Накладные расходы	%	--		296,64	72972

		Сметная прибыль	%	8		73,98	18200
		Сметная стоимость:				**998,77**	**245698**
55	**23-070218-1401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Блок выключатель одноклавишный и розетка с заземляющим контактом и крышкой для открытой установки, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012, ГОСТ 51322.1-2011**	**шт.**	**246,0000**		**1330,26**	**327244**
		НР второго уровня	%	4,24		56,40	13875
		Накладные расходы	%	--		56,40	13875
		Сметная прибыль	%	8		110,93	27290
		Сметная стоимость:				**1497,60**	**368409**
56	**13-080305-1401 РСНБ РК 2015**	**Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования**	**комплект**	**240,0000**		**656,67**	**157600**
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,64	153,6	973,61	149546
53. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,48	1105,89	531
		Итого оплата труда:				**625,32**	**150077**
53. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,192	46,08	10,77	496
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
53. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001	0,24	3473,70	834
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,24	1267,10	304
53. 5	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001	0,24	2393,83	575
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,24	944,68	227
		Итого эксплуатация машин:				**7,94**	**1904**
53. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0306	7,344	429,00	3151
53. 7	21-130211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,000003	0,000768	230676,23	177
53. 8	24-040207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,102	24,48	115,26	2822
		Итого материалов:				**25,62**	**6149**
		НР первого уровня	%	42,8		267,64	64233
		НР второго уровня	%	4,24		39,19	9406
		Накладные расходы	%	--		306,83	73639
		Сметная прибыль	%	8		77,08	18499
		Сметная стоимость:				**1040,58**	**249738**
57	**23-070218-1101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89**	**шт.**	**240,0000**		**704,96**	**169190**
		НР второго уровня	%	4,24		29,89	7174
		Накладные расходы	%	--		29,89	7174
		Сметная прибыль	%	8		58,79	14109
		Сметная стоимость:				**793,64**	**190473**

58	**24-040207-3934 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Крюк для подвеса светильников**	**шт**	**1394,0000**	**210,12**	**292907**
		НР второго уровня	%	4,24	8,91	12419
		Накладные расходы	%	--	8,91	12419
		Сметная прибыль	%	8	17,52	24426
		Сметная стоимость:			**236,55**	**329753**
59	**23-070202-0110 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Ящик протяжной, размерами 600 мм х 400 мм х 200 мм**	**шт.**	**12,0000**	**4924,64**	**59096**
		НР второго уровня	%	4,24	208,80	2506
		Накладные расходы	%	--	208,80	2506
		Сметная прибыль	%	8	410,68	4928
		Сметная стоимость:			**5544,12**	**66529**
60	**23-070202-0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Ящик протяжной, размерами 400 мм х 400 мм х 200 мм**	**шт.**	**30,0000**	**3569,06**	**107072**
		НР второго уровня	%	4,24	151,33	4540
		Накладные расходы	%	--	151,33	4540
		Сметная прибыль	%	8	297,63	8929
		Сметная стоимость:			**4018,02**	**120541**
61	**23-070202-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Коробка протяжная, размерами 116 мм х 116 мм х 65 мм**	**шт.**	**255,0000**	**373,40**	**95217**
		НР второго уровня	%	4,24	15,83	4037
		Накладные расходы	%	--	15,83	4037
		Сметная прибыль	%	8	31,14	7940
		Сметная стоимость:			**420,37**	**107195**
62	**23-070202-1401 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3**	**шт.**	**7307,0000**	**37,04**	**270651**
		НР второго уровня	%	4,24	1,57	11476

		Накладные расходы	%	--		1,57	11476
		Сметная прибыль	%	8		3,09	22570
		Сметная стоимость:				**41,70**	**304697**
63	**23-021104-2501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Наконечники**	**10 шт.**	**30,0000**		**275,40**	**8262**
		НР второго уровня	%	4,24		11,68	350
		Накладные расходы	%	--		11,68	350
		Сметная прибыль	%	8		22,97	689
		Сметная стоимость:				**310,04**	**9301**
64	**13-080206-1906 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола**	**м**	**137,1900**		**265,11**	**36370**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,17	23,322	922,81	21522
61. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	0,301818	1105,89	334
		Итого оплата труда:				**159,31**	**21856**
61. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,150909	3473,70	524
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,150909	1267,10	191
61. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	0,150909	2393,83	361
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,150909	944,68	143
61. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0294	4,033	14,34	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**6,88**	**943**
61. 6	21-020401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,02881	30833,78	888
61. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	2,881	287,30	828
61. 8	21-100502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	0,27438	223,14	61
61. 9	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	16,737	182,65	3057
61.10	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	16,737	270,38	4525
61.11	21-130815-0308	Профиль монтажный	шт.	0,005	0,68595	510,38	350
61.12	23-021104-1001	Патрубки	10 шт.	0,02	2,744	1453,50	3988
61.13	24-040207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	1,372	150,96	207
		Итого материалов:				**101,36**	**13905**
		НР первого уровня	%	42,8		68,18	9354
		НР второго уровня	%	4,24		14,13	1939
		Накладные расходы	%	--		82,32	11293
		Сметная прибыль	%	8		27,79	3813
		Сметная стоимость:				**375,22**	**51476**

67	**23-010802-9901 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Трубы винипластовые ГОСТ Р 51613-2000**	**кг**	**855,4650**		**1662,60**	**1422296**
		НР второго уровня	%	4,24		70,49	60305
		Накладные расходы	%	--		70,49	60305
		Сметная прибыль	%	8		138,65	118608
		Сметная стоимость:				**1871,74**	**1601210**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**20833607**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**4118743**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**560006**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**303617**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**15816860**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				**337998**
	Накладные расходы I уровня		Тенге				**1892363**
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				**22725970**
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**963581**
	ИТОГО:		Тенге				**23689551**
	Сметная прибыль		Тенге				**1895164**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**25584715**
		ЛС 2-1-8 Газоснабжение					
1	**11-160301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводыгазоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**821,0000**		**1220,37**	**1001921**
		Итого оплата труда:				**271,25**	**222700**
		Итого эксплуатация машин:				**14,29**	**11731**
		Итого материалов:				**940,62**	**772252**
		Накладные расходы	%	--		222,53	182695
		Сметная прибыль	%	8		115,43	94769
		Сметная стоимость:				**1558,33**	**1279386**
2	**11-160301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводыгазоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**320,0000**		**1267,09**	**405468**
		Итого оплата труда:				**271,25**	**86801**
		Итого эксплуатация машин:				**14,29**	**4572**

		Итого материалов:				**987,35**	**315950**
		Накладные расходы	%	--		224,51	71843
		Сметная прибыль	%	8		119,33	38185
		Сметная стоимость:				**1610,92**	**515496**
3	**11-160301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводыгазоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**480,0000**		**1342,73**	**644510**
		Итого оплата труда:				**271,25**	**130202**
		Итого эксплуатация машин:				**14,29**	**6858**
		Итого материалов:				**1062,99**	**510234**
		Накладные расходы	%	--		227,72	109304
		Сметная прибыль	%	8		125,64	60305
		Сметная стоимость:				**1696,08**	**814119**
4	**23-040909-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**240,0000**		**7277,12**	**1746509**
		Накладные расходы	%	--		308,55	74052
		Сметная прибыль	%	8		606,85	145645
		Сметная стоимость:				**8192,52**	**1966206**
5	**23-040909-0104 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**27,0000**		**9563,38**	**258211**
		Накладные расходы	%	--		405,49	10948
		Сметная прибыль	%	8		797,51	21533
		Сметная стоимость:				**10766,38**	**290692**
6	**11-160901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**240,0000**		**408,99**	**98157**
		Итого оплата труда:				**387,80**	**93072**
		Итого эксплуатация машин:				**18,93**	**4543**
		Итого материалов:				**11,71**	**2809**
		Накладные расходы	%	--		261,50	62761
		Сметная прибыль	%	8		53,64	12873
		Сметная стоимость:				**724,13**	**173791**
8	**11-190101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка**	**прибор**	**240,0000**		**2761,07**	**662656**

		Итого оплата труда:				**1108,66**	**266079**
		Итого эксплуатация машин:				**166,40**	**39936**
		Итого материалов:				**1569,95**	**376788**
		Накладные расходы	%	--		815,09	195622
		Сметная прибыль	%	8		286,09	68662
		Сметная стоимость:				**3862,25**	**926940**
9	**23-090101-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года**	**Плиты газовые бытовые напольныеотдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные**	**шт.**	**240,0000**		**37577,17**	**9018521**
		Накладные расходы	%	--		1593,27	382385
		Сметная прибыль	%	8		3133,64	752072
		Сметная стоимость:				**42304,08**	**10152979**
10	**11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**165,0000**		**672,20**	**110914**
		Итого оплата труда:				**561,86**	**92708**
		Итого эксплуатация машин:				**0,72**	**118**
		Итого материалов:				**109,99**	**18148**
		Накладные расходы	%	--		349,46	57661
		Сметная прибыль	%	8		81,73	13486
		Сметная стоимость:				**1103,39**	**182060**
11	**11-160401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка(Гильзы)**	**м трубопровода**	**33,0000**		**1060,79**	**35006**
		Итого оплата труда:				**540,45**	**17835**
		Итого эксплуатация машин:				**26,33**	**869**
		Итого материалов:				**504,24**	**16640**
		Накладные расходы	%	--		385,25	12713
		Сметная прибыль	%	8		115,68	3818
		Сметная стоимость:				**1561,72**	**51537**
12	**13-110203-0102 РСНБ РК 2015**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях(Сигнализатор загазованности)**	**шт.**	**240,0000**		**899,50**	**215879**
		Итого оплата труда:				**858,61**	**206066**
		Итого материалов:				**40,89**	**9813**
		Накладные расходы	%	--		431,95	103667
		Сметная прибыль	%	8		106,52	25564

		Сметная стоимость:				**1437,96**	**345110**
13	**ПРАЙСТОО"АКВАГАЗ"**	**Сигнализатор загазованности СИКЗ-15**	**комплект**	**92,0000**		**13393,64**	**1232215**
		Накладные расходы	%	--		567,89	52246
		Сметная прибыль	%	8		1116,92	102757
		Сметная стоимость:				**15078,45**	**1387217**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**15429967**
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				**1083250**
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				**68628**
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				**32212**
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				**14278089**
- перевозка грузов			Тенге				**0**
- инженерное оборудование поставки подрядчика			Тенге				**0**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**634753**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**16064720**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**681144**
ИТОГО:			Тенге				**16745864**
Сметная прибыль			Тенге				**1339669**
ИТОГО по смете:			Тенге				**18085533**
ВСЕГО ПО АКТУ							**180833469**
		Временные здания и сооружения	0,9%				1 627 501
		Итого					182 460 970
		Зимнее удорожание	1,08%				1 970 578
		Итого в базовых ценах					184 431 548
		Индекс изменения 1,0599383	1,0599383				
		Итого в текущих ценах					195 486 061,79
		НДС 12%	12%				23 458 327,42
		Итого с НДС					218 944 389,21
		ИТОГО ПО АКТУ					218 944 389,21
		С поправочным коэффициентом	0,989493272				216 644 000,00

Заказчик:

Руководитель Государственного учреждения "Городской отдел строительства"

_____Е.М. Мусин

Подрядчик:

Директор Товарищества с ограниченной ответственностью "АС Құрылыс"

_____Ж.З. Адилбеков

		Сметная прибыль	Тенге				**1339669**
		ИТОГО по смете:	Тенге				**18085533**
		ВСЕГО ПО АКТУ					**180833469**
		Временные здания и сооружения	0,9%				1 627 501
		Итого					182 460 970
		Зимнее удорожание	1,08%				1 970 578
		Итого в базовых ценах					184 431 548
		Индекс изменения 1,0599383	1,0599383				
		Итого в текущих ценах					195 486 061,79
		НДС 12%	12%				23 458 327,42
		Итого с НДС					218 944 389,21
		ИТОГО ПО АКТУ					218 944 389,21
		С поправочным коэффициентом	0,989493272				216 644 000,00

Заказчик:

Руководитель Государственного учреждения "Городской отдел строительства"

_____ **Е.М. Мусин**

Заместитель руководителя Государственного учреждения "Городской отдел строительства

_____ **Д.К. Жумашев**

Заведующий сектора ПТС Государственного учреждения "Городской отдел строительства

_____ **К.Т. Калимов**

Специалист сектора ПТС Государственного учреждения "Городской отдел строительства

_____ **Б.Е. Ихсанов**

Подрядчик:

Директор Товарищества с ограниченной ответственностью "АС Құрылыс"

_____ **Ж.З. Адилбеков**

Технадзор

Товарищество с ограниченной ответственностью "Технадзор № 1"

_____ **Н.З. Акнуров**

Авторский надзор

Товарищество с ограниченной ответственностью "АтырауГенплан"

_____ **Т.Х. Булекбаев**