Форма КС-3

Утверждена
приказом МНЭ РК
№229 от 19 марта 2015года

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 0601 4001 4281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147; тел: +7/7242/201773)
Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"
(БИН: 0112 4000 7474; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Жаппаспай батыра 119; тел: +7/7242/253125)
Объект: «Строительство 50 квартирного жилого дома №7 в жилом квартале СПМК-70/4 в г.Кызылорда»
Корректировка проекта

Справка №5
о стоимости выполненных работ за Апрель м-ц 2021г.

код. заказчика	код подрядчика	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
		№246	18.11.2020г.				
		Доп.соглашение					
		№3	22.02.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	320 691 024,31		-	-	-	-	-	34 359 752.60	
За отчетный период:	44 512 446,87	39 743 256,13	-	-	-	-	-	4 769 190,74	44 512 446,87

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"
акимата города Кызылорда
БИН: 0601 4001 4281
(бизнес-идентификационный номер)
_____ **Кишкенеев А.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Абу-Сер"
БИН: 0112 4000 7474
(бизнес-идентификационный номер)
Директор_____ **Серікбаев Р.И.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "Дан-Строй-Проект"

Технадзор_____ **Туреходжаев Б.Т. (KZ34VJE00024805; KZ50VJE00024808; KZ92VJE00025022)**
М.П.(при наличий)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Проект Сервис"

Авторский надзор_____ **Боранов С.Н. (0062, 0063 от 17.06.2016г.)**
М.П.(при наличий)

Заказчик: КГУ "Кызылординский городской отдел строительства" акимата города Кызылорда
(БИН: 0601 4001 4281; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.М.Шокай 147;тел: +7/7242/201773)
Подрядчик: ТОО "Абу-Сер"
(БИН: 0112 4000 7474; адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда, ул.Жаппаспай батыра 119; тел: +7/7242/253125)
Объект: «Строительство 50 квартирного жилого дома №7 в жилом квартале СПМК-70/4 в г.Кызылорда»
Корректировка проекта

АКТ №5
приемки выполненных работ
за Апрель 2021 года
(по ресурсному методу)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-2-4.												
ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИ												
РАЗДЕЛ 1. ВОДОСНАБЖЕНИЕ, ХОЛОДНАЯ ВОДА. НИЖЕ ОТМ. 0.000												
1	**Е11-160501-0207 1116-0501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**3**		**2547,34**	**702,47**	**7642,02**	**2107,40**	**57,82**	**5937,37**	**14665,74**
		НР - 98%; СП - 8%				**1825,60**	**193,91**	**5476,80**	**581,74**		**1086,35**	
		Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества										
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,4	4,2	1304,00		5476,80				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1736	0,5208							

1.3	116 С	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1682	0,5046		4064,00		2050,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1682	0,5046		1108,00		559,10			
1.4	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0024		6010,00		14,42			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0024		1324,00		3,18			
1.5	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0021		4970,00		10,44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0021		1891,00		3,97			
1.6	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0039	0,0117		2722,00		31,85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0117		1324,00		15,49			
1.7	145663 С	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0064	0,0192	1230,00				23,62		
1.8	147245 С	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00075	0,00225	3903,00				8,78		
1.9	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0662	0,1986	128,00				25,42		
2	**С123-010501-1311 2301-0501-1311 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 75х4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**2,922**		**770,00**	**--**	**2249,94**	**--**	**2249,94**	**--**	**2429,94**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**180,00**	
3	**Е11-160301-0207 1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 70 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**10**		**4523,25**	**47,91**	**45232,52**	**479,15**	**37882,47**	**6923,29**	**56328,27**
		НР - 98%; СП - 8%				**687,09**	**19,37**	**6870,90**	**193,68**		**4172,46**	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества										
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,555	5,55	1238,00		6870,90				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0142	0,142							
3.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0018	0,018		6010,00		108,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,018		1324,00		23,83			
3.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	0,01		4970,00		49,70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,01		1891,00		18,91			
3.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0114	0,114		2722,00		310,31			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0114	0,114		1324,00		150,94			
3.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0406	0,406		27,00		10,96			
3.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,01	0,1	450,00				45,00		
3.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000017	0,00017	622608,00				105,84		
3.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0168	0,168	359,00				60,31		
3.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,006	320,00				1,92		
3.11	**157972 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм**	**м**	**1**	**10**	**3761,00**				**37610,00**		

3.12	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0464	0,464	128,00				59,39		
4	**Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**24**		**3368,27**	**36,11**	**80838,57**	**866,55**	**66213,02**	**13829,48**	**102241,50**
		НР - 98%; СП - 8%				**573,29**	**14,70**	**13759,01**	**352,71**		**7573,44**	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества										
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,433	10,39	1324,00		13759,01				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0108	0,2592							
4.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0014	0,0336		6010,00		201,94			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0014	0,0336		1324,00		44,49			
4.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0168		4970,00		83,50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0168		1891,00		31,77			
4.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,2088		2722,00		568,35			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,2088		1324,00		276,45			
4.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0197	0,4728		27,00		12,77			
4.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,096	450,00				43,20		
4.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000004	0,000091	622608,00				56,78		
4.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00646	0,15504	359,00				55,66		
4.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0144	320,00				4,61		
4.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0062	0,1488	517,00				76,93		
4.12	**157971 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм**	**м**	**1**	**24**	**2743,00**				**65832,00**		
4.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,66	128,00				84,48		
4.14	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0054	0,1296	458,00				59,36		
5	**Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**15**		**2949,24**	**20,64**	**44238,57**	**309,59**	**37236,16**	**6679,63**	**54991,65**
		НР - 98%; СП - 8%				**446,19**	**8,21**	**6692,82**	**123,13**		**4073,46**	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества										
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,337	5,05	1324,00		6692,82				

5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0885							
5.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,012		6010,00		72,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,012		1324,00		15,89			
5.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0105		4970,00		52,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0105		1891,00		19,86			
5.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,066		2722,00		179,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,066		1324,00		87,38			
5.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,2085		27,00		5,63			
5.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,06	450,00				27,00		
5.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000029	622608,00				17,74		
5.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,0513	359,00				18,42		
5.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,009	320,00				2,88		
5.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0795	517,00				41,10		
5.12	**157970 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм**	**м**	**1**	**15**	**2471,00**				**37065,00**		
5.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,264	128,00				33,79		
5.14	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,066	458,00				30,23		
6	**Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	**м трубопровода**	**15**		**2349,43** **446,19**	**20,64** **8,21**	**35241,47** **6692,82**	**309,59** **123,13**	**28239,07**	**6679,63** **3353,69**	**45274,79**
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,337	5,05	1324,00		6692,82				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0885							
6.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,012		6010,00		72,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,012		1324,00		15,89			
6.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0105		4970,00		52,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0105		1891,00		19,86			
6.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,066		2722,00		179,65			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,066		1324,00		87,38			
6.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,2085		27,00		5,63			
6.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,06	450,00				27,00		
6.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000029	622608,00				17,74		
6.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,0513	359,00				18,42		
6.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,009	320,00				2,88		
6.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0795	517,00				41,10		

6.12	**157969 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм**	**м**	**1**	**15**	**1872,00**				**28080,00**		
6.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,1695	128,00				21,70		
6.14	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,066	458,00				30,23		
7	**Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	**м трубопровода**	**23**		**2091,87** **446,19**	**20,64** **8,21**	**48112,97** **10262,32**	**474,70** **188,80**	**37375,95**	**10242,10** **4668,41**	**63023,47**
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,337	7,75	1324,00		10262,32				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,1357							
7.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0184		6010,00		110,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0184		1324,00		24,36			
7.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0161		4970,00		80,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0161		1891,00		30,45			
7.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,1012		2722,00		275,47			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,1012		1324,00		133,99			
7.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,3197		27,00		8,63			
7.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,092	450,00				41,40		
7.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000044	622608,00				27,21		
7.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,07866	359,00				28,24		
7.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0138	320,00				4,42		
7.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1219	517,00				63,02		
7.12	**157968 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	**м**	**1**	**23**	**1615,00**				**37145,00**		
7.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,1587	128,00				20,31		
7.14	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,1012	458,00				46,35		
10	**Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	**шт.**	**3**		**2200,10** **1788,99**	**113,24** **26,48**	**6600,30** **5366,97**	**339,72** **79,44**	**893,61**	**5337,48** **955,02**	**12892,81**

10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	4,41	1217,00		5366,97				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06							
10.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,05		168,00		176,40			
10.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,06		2722,00		163,32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,06		1324,00		79,44			
10.5	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0033	186907,00				616,79		
10.6	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00042	206076,00				86,55		
10.7	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,006	31711,00				190,27		
11	**Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп.**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**16**		**2172,88**	**86,02**	**34766,09**	**1376,32**	**4765,93**	**28258,97**	**68067,06**
		НР - 98%; СП - 8%				**1788,99**	**13,24**	**28623,84**	**211,84**		**5042,00**	
		Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках										
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	23,52	1217,00		28623,84				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,16							
11.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	5,6		168,00		940,80			
11.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,16		2722,00		435,52			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,16		1324,00		211,84			
11.5	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0176	186907,00				3289,56		
11.6	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00224	206076,00				461,61		
11.7	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,032	31711,00				1014,75		
12	**С123-040902-0107 2304-0902-0107 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**		**18151,00**	**--**	**18151,00**	**--**	**18151,00**	**--**	**19603,08**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1452,08**	
13	**С123-040902-0105 2304-0902-0105 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2**		**12776,00**	**--**	**25552,00**	**--**	**25552,00**	**--**	**27596,16**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2044,16**	
14	**С123-040902-0104 2304-0902-0104 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**7**		**11535,00**	**--**	**80745,00**	**--**	**80745,00**	**--**	**87204,60**

		СП - 8%				--	--	--	--		6459,60	
15	С123-040902-0102 2304-0902-0102 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	9		9712,00	--	87408,00	--	87408,00	--	94400,64
		СП - 8%				--	--	--	--		6992,64	
16	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	10		537,00	--	5370,00	--	5370,00	--	5799,60
		СП - 8%				--	--	--	--		429,60	
17	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	кран	2		21472,73	--	42945,46	--	42151,06	778,51	47221,89
		НР - 98%; СП - 8%				397,20	--	794,40	--		3497,92	
		Состав работ: 1. Установка поливочных кранов										
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,3	0,6	1324,00		794,40				
17.2	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,02	320,00				6,40		
17.3	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,02	517,00				10,34		
17.4	187935 С	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	4	91,00				364,00		
17.5	187944 С	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	40	972,00				38880,00		
17.6	**252433 С**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1**	**2**	**1436,00**				**2872,00**		
17.7	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	458,00				18,32		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**					**565093,91**	**6263,02**	**474291,02**	**84666,45**	**701741,19**
								84539,88	**1854,45**	**--**	**51980,83**	
Стоимость сантехнических работ			Тенге					**565093,91**				
Материалы			Тенге					**254815,08**				
Всего заработная плата			Тенге						**86394,33**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**219475,94**				
		Накладные расходы	Тенге					**84666,45**				
		Сметная прибыль	Тенге					**51980,83**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					**701741,19**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**67,99**
		Сметная заработная плата	Тенге						**86394,33**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**701741,19**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**67,99**
		Сметная заработная плата	Тенге						**86394,33**			

РАЗДЕЛ 2. ВОДОСНАБЖЕНИЕ. ХОЛОДНАЯ ВОДА. ВЫШЕ ОТМ. 0.000												
30	**С123-010601-0302 2301-0601-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**297**	**173,00**	**--**	**51381,00**	**--**	**51381,00**	**--**	**55491,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4110,48**	
32	**Е11-160601-0101 1116-0601-0101 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.**	**125**	**2172,88**	**86,02**	**271610,04**	**10752,50**	**37233,79**	**220773,17**	**531773,87**
		НР - 98%; СП - 8%			**1788,99**	**13,24**	**223623,75**	**1655,00**		**39390,66**	
		Состав работ:									
33	**С123-040902-0102 2304-0902-0102 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**100**	**9712,00**	**--**	**971200,00**	**--**	**971200,00**	**--**	**1048896,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**77696,00**	
38	**С123-040902-0102 2304-0902-0102 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**25**	**9712,00**	**--**	**242800,00**	**--**	**242800,00**	**--**	**262224,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19424,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1536991,00**	**10752,50**	**1302614,79**	**220773,17**	**1898385,35**
							223623,75	**1655,00**	**--**	**140621,14**	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1536991,00**				
		Материалы	Тенге				**37233,79**				
		Всего заработная плата	Тенге					**225278,75**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1265381,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**220773,17**				
		Сметная прибыль	Тенге				**140621,14**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1898385,35**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**185,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**225278,75**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1898385,35**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**185,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**225278,75**			
РАЗДЕЛ 3. ВОДОСНАБЖЕНИЕ. ГОРЯЧАЯ ВОДА. НИЖЕ ОТМ. 0.000												
44	**Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**52**	**2349,43**	**20,64**	**122170,44**	**1073,23**	**97895,43**	**23156,05**	**156952,60**
		НР - 98%; СП - 8%			**446,19**	**8,21**	**23201,78**	**426,84**		**11626,12**	

		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества										
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,337	17,52	1324,00		23201,78				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,3068							
44.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,0416		6010,00		250,02			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0416		1324,00		55,08			
44.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0364		4970,00		180,91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0364		1891,00		68,83			
44.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,2288		2722,00		622,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,2288		1324,00		302,93			
44.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,7228		27,00		19,52			
44.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,208	450,00				93,60		
44.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000099	622608,00				61,51		
44.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,17784	359,00				63,84		
44.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0312	320,00				9,98		
44.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,2756	517,00				142,49		
44.12	**157969 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм**	**м**	**1**	**52**	**1872,00**				**97344,00**		
44.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0113	0,5876	128,00				75,21		
44.14	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,2288	458,00				104,79		
45	**Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**75**		**2091,87**	**20,64**	**156890,13**	**1547,93**	**121878,09**	**33398,14**	**205511,33**
		НР - 98%; СП - 8%				**446,19**	**8,21**	**33464,10**	**615,64**		**15223,06**	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества										
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,337	25,27	1324,00		33464,10				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,4425							
45.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,06		6010,00		360,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,06		1324,00		79,44			
45.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0525		4970,00		260,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0525		1891,00		99,28			
45.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,33		2722,00		898,26			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,33		1324,00		436,92			
45.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	1,0425		27,00		28,15			

45.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,3	450,00				135,00		
45.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,000142	622608,00				88,72		
45.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,2565	359,00				92,08		
45.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,045	320,00				14,40		
45.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,3975	517,00				205,51		
45.12	**157968 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	**м**	**1**	**75**	**1615,00**				**121125,00**		
45.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,5175	128,00				66,24		
45.14	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,33	458,00				151,14		
46	**Е11-160301-0202 1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	**м трубопровода**	**5**		**1789,55** **446,19**	**20,64** **8,21**	**8947,74** **2230,94**	**103,20** **41,04**	**6613,61**	**2226,54** **893,94**	**12068,23**
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,337	1,69	1324,00		2230,94				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0059	0,0295							
46.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,004		6010,00		24,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,004		1324,00		5,30			
46.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,0035		4970,00		17,39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0035		1891,00		6,62			
46.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0044	0,022		2722,00		59,88			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,022		1324,00		29,13			
46.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0139	0,0695		27,00		1,88			
46.7	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,004	0,02	450,00				9,00		
46.8	146643 С	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,00001	622608,00				5,91		
46.9	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00342	0,0171	359,00				6,14		
46.10	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,003	320,00				0,96		
46.11	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0265	517,00				13,70		
46.12	**157967 С**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм**	**м**	**1**	**5**	**1313,00**				**6565,00**		
46.13	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,022	128,00				2,82		
46.14	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,022	458,00				10,08		

48	**Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	**шт.**	**4**		**2200,10** **1788,99**	**113,24** **26,48**	**8800,40** **7155,96**	**452,96** **105,92**	**1191,48**	**7116,64** **1273,36**	**17190,41**
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	5,88	1217,00		7155,96				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,08							
48.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,4		168,00		235,20			
48.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,08		2722,00		217,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,08		1324,00		105,92			
48.5	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0044	186907,00				822,39		
48.6	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00056	206076,00				115,40		
48.7	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,008	31711,00				253,69		
49	**С123-040902-0105 2304-0902-0105 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005** *СП - 8%*	**шт.**	**4**		**12776,00** **--**	**--** **--**	**51104,00** **--**	**--** **--**	**51104,00**	**--** **4088,32**	**55192,32**
50	**Е11-160601-0101 1116-0601-0101 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** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	**шт.**	**40**		**2172,88** **1788,99**	**86,02** **13,24**	**86915,21** **71559,60**	**3440,80** **529,60**	**11914,81**	**70647,42** **12605,01**	**170167,64**
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,47	58,8	1217,00		71559,60				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,4							
50.3	2016 С	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	14		168,00		2352,00			
50.4	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,4		2722,00		1088,80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,4		1324,00		529,60			
50.5	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,044	186907,00				8223,91		
50.6	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,0056	206076,00				1154,03		

50.7	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,08	31711,00				2536,88		
51	**С123-040902-0104 2304-0902-0104 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**13**		**11535,00**	**--**	**149955,00**	**--**	**149955,00**	**--**	**161951,40**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11996,40**	
52	**С123-040902-0103 2304-0902-0103 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**5**		**10149,00**	**--**	**50745,00**	**--**	**50745,00**	**--**	**54804,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4059,60**	
53	**С123-040902-0102 2304-0902-0102 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**22**		**9712,00**	**--**	**213664,00**	**--**	**213664,00**	**--**	**230757,12**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17093,12**	
55	**Прайс-лист**	**Насос типа Wilo-Star-RS 30/7 (2 ШТ - РЕЗЕРВНЫЕ)**	**шт**	**4**		**45811,07**	**--**	**183244,29**	**--**		**--**	**183244,29**
						--	**--**	**--**	**--**	**183244,29**	**--**	
61	**ПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Кран шаровой BONOMI 32мм**	**ШТ**	**8**		**3005,36**	**--**	**24042,86**	**--**	**24042,86**	**--**	**25966,29**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1923,43**	
62	**ПРАЙС-ЛИСТ СТПРАЙС-ЛИСТ**	**Обратный клапан BONOMI 32мм**	**ШТ**	**4**		**2495,36**	**--**	**9981,43**	**--**	**9981,43**	**--**	**10779,94**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**798,51**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			**Тенге**					**1066460,49**	**6618,12**	**738985,71**	**136544,79**	**1284586,16**
								137612,38	**1719,04**	**183244,29**	**81580,88**	
Стоимость оборудования			Тенге					**183244,29**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге					**183244,29**				
Стоимость сантехнических работ			Тенге					**883216,21**				
Материалы			Тенге					**239493,42**				
Всего заработная плата			Тенге						**139331,42**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**499492,29**				
		Накладные расходы	Тенге					**136544,79**				
		Сметная прибыль	Тенге					**81580,88**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					**1101341,88**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**110,42**
		Сметная заработная плата	Тенге						**139331,42**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге					**1284586,16**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**110,42**
		Сметная заработная плата	Тенге						**139331,42**			

РАЗДЕЛ 4. ВОДОСНАБЖЕНИЕ. ГОРЯЧАЯ ВОДА. ВЫШЕ ОТМ. 0.000												
78	**С123-010601-0302 2301-0601-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**396**	**173,00**	**--**	**68508,00**	**--**	**68508,00**	**--**	**73988,64**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5480,64**	
81	**С123-040902-0102 2304-0902-0102 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**400**	**9712,00**	**--**	**3884800,00**	**--**	**3884800,00**	**--**	**4195584,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**310784,00**	
87	**С123-040902-0102 2304-0902-0102 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**55**	**9712,00**	**--**	**534160,00**	**--**	**534160,00**	**--**	**576892,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**42732,80**	
88	**С123-040902-0103 2304-0902-0103 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**25**	**10149,00**	**--**	**253725,00**	**--**	**253725,00**	**--**	**274023,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**20298,00**	
89	**С123-040902-0104 2304-0902-0104 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**25**	**11535,00**	**--**	**288375,00**	**--**	**288375,00**	**--**	**311445,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**23070,00**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**				**5029568,00**	**--**	**5029568,00**	**--**	**5431933,44**
							--	**--**	**--**	**402365,44**	
Стоимость сантехнических работ			Тенге				**5029568,00**				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**5029568,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**402365,44**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**5431933,44**				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**5431933,44**				
РАЗДЕЛ 5. КАНАЛИЗАЦИЯ ВЫШЕ 0.000												
99	**С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**211,576**	**921,00**	**--**	**194861,50**	**--**	**194861,50**	**--**	**210450,42**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15588,92**	

100	**С123-010506-0103 2301-0506-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**234,53**	**306,00**	**--**	**71766,18**	**--**	**71766,18**	**--**	**77507,47**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5741,29**	
101	**С123-020601-0803 2302-0601-0803 РСНБ РК 2015**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	**шт.**	**30**	**553,00**	**--**	**16590,00**	**--**	**16590,00**	**--**	**17917,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1327,20**	
107	**С123-030102-3203 2303-0102-3203 РСНБ РК 2015**	**Умывальник керамический шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм ГОСТ 30493-96**	**шт.**	**50**	**7391,00**	**--**	**369550,00**	**--**	**369550,00**	**--**	**399114,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**29564,00**	
108	**С123-030102-3330 2303-0102-3330 РСНБ РК 2015**	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**50**	**2774,00**	**--**	**138700,00**	**--**	**138700,00**	**--**	**149796,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11096,00**	
109	**С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**50**	**1100,00**	**--**	**55000,00**	**--**	**55000,00**	**--**	**59400,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4400,00**	
110	**С123-030102-1104 2303-0102-1104 РСНБ РК 2015**	**Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94**	**шт.**	**50**	**4594,00**	**--**	**229700,00**	**--**	**229700,00**	**--**	**248076,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18376,00**	
111	**С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**50**	**1100,00**	**--**	**55000,00**	**--**	**55000,00**	**--**	**59400,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4400,00**	
112	**С123-030102-3304 2303-0102-3304 РСНБ РК 2015**	**Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**50**	**2775,00**	**--**	**138750,00**	**--**	**138750,00**	**--**	**149850,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11100,00**	

113	**С123-030102-0301 2303-0102-0301 РСНБ РК 2015**	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	**50**	**20730,00**	**--**	**1036500,00**	**--**	**1036500,00**	**--**	**1119420,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**82920,00**	
114	**С123-030102-0104 2303-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Ванна чугунная эмалированная, длиной 1700 мм, глубиной до 400 мм ГОСТ 18297-96**	**шт.**	**50**	**106377,00**	**--**	**5318850,00**	**--**	**5318850,00**	**--**	**5744358,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**425508,00**	
115	**С123-030102-1305 2303-0102-1305 РСНБ РК 2015**	**Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**50**	**1100,00**	**--**	**55000,00**	**--**	**55000,00**	**--**	**59400,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4400,00**	
116	**С123-030102-3325 2303-0102-3325 РСНБ РК 2015**	**Смеситель для ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**50**	**5917,00**	**--**	**295850,00**	**--**	**295850,00**	**--**	**319518,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**23668,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**7976117,68**	**--**	**7976117,68**	**--**	**8614207,09**
							--	**--**	**--**	**638089,41**	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**7976117,68**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**7976117,68**				
		Сметная прибыль	Тенге				**638089,41**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**8614207,09**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**8614207,09**				
		РАЗДЕЛ 6. КАНАЛИЗАЦИЯ ниже 0.000									
118	**Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**70**	**780,36**	**3,34**	**54625,50**	**233,90**	**491,61**	**52893,36**	**116120,37**
		НР - 98%; СП - 8%			**770,00**	**1,04**	**53900,00**	**72,81**		**8601,51**	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода									
118.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,56	39,2	1375,00		53900,00				
118.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,049							
118.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,021		6010,00		126,21			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,021		1324,00		27,80			
118.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,014		4970,00		69,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,014		1891,00		26,47			
118.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,014		2722,00		38,11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,014		1324,00		18,54			
118.6	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,001862	188472,00				350,93		
118.7	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,0157**	**1,099**	**128,00**				**140,67**		
119	**Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**10**		**807,13**	**1,37**	**8071,31**	**13,70**	**27,61**	**7873,85**	**17220,77**
		НР - 98%; СП - 8%				**803,00**	**0,45**	**8030,00**	**4,54**		**1275,61**	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода										
119.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,584	5,84	1375,00		8030,00				
119.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,003							
119.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,001		6010,00		6,01			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001		1324,00		1,32			
119.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,001		4970,00		4,97			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001		1891,00		1,89			
119.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001		2722,00		2,72			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001		1324,00		1,32			
119.6	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,00012	188472,00				22,62		
119.7	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,0039**	**0,039**	**128,00**				**4,99**		
120	**С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**69,86**		**921,00**	**--**	**64341,06**	**--**	**64341,06**	**--**	**69488,34**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5147,28**	
121	**С123-010506-0103 2301-0506-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**9,98**		**306,00**	**--**	**3053,88**	**--**	**3053,88**	**--**	**3298,19**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**244,31**	

122	**Е11-160101-0203 1116-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий ив каналах** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка труб с заделкой раструбов 2. Установка и заделка креплений 3. Гидравлическое испытание и промывка труб водой питьевого качества	**м труб**	**20**		**3364,58** **1436,08**	**105,11** **35,88**	**67291,63** **28721,60**	**2102,22** **717,61**	**36467,81**	**28850,42** **7691,36**	**103833,42**
122.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,16	23,2	1238,00		28721,60				
122.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0271	0,542							
122.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0092	0,184		6010,00		1105,84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0092	0,184		1324,00		243,62			
122.4	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,3		73,00		21,90			
122.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0179	0,358		2722,00		974,48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0179	0,358		1324,00		473,99			
122.6	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0007	0,014	16214,00				227,00		
122.7	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00013	0,0026	182303,00				473,99		
122.8	147076 С	Каболка	т	0,00006	0,0012	1358550,00				1630,26		
122.9	**156362 С**	**Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75**	**м**	**1,01**	**20,2**	**1675,00**				**33835,00**		
122.10	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1178	2,356	128,00				301,57		
123	**С123-020802-1002 2302-0802-1002 РСНБ РК 2015**	**Прочистка к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98** *СП - 8%*	**шт.**	**15**		**3353,00** **--**	**--** **--**	**50295,00** **--**	**--** **--**	**50295,00**	**--** **4023,60**	**54318,60**
124	**С123-020403-1303 2302-0403-1303 РСНБ РК 2015**	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013** *СП - 8%*	**шт.**	**5**		**707,00** **--**	**--** **--**	**3535,00** **--**	**--** **--**	**3535,00**	**--** **282,80**	**3817,80**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**Тенге**					**251213,38** **90651,60**	**2349,82** **794,96**	**158211,97** **--**	**89617,63** **27266,48**	**368097,49**
Стоимость сантехнических работ			Тенге					**251213,38**				
Материалы			Тенге					**36987,03**				
Всего заработная плата			Тенге						**91446,56**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**121224,94**				
		Накладные расходы	Тенге					**89617,63**				
		Сметная прибыль	Тенге					**27266,48**				

	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				368097,49					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									68,83
		Сметная заработная плата	Тенге					91446,56				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				368097,49					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									68,83
		Сметная заработная плата	Тенге					91446,56				
РАЗДЕЛ 7. КАНАЛИЗАЦИЯ К3 НИЖЕ 0,00												
125	**Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода	**м трубопровода**	**180**		**807,13** **803,00**	**1,37** **0,45**	**145283,59** **144540,00**	**246,64** **81,70**	**496,96**	**141729,27** **22961,03**	**309973,89**
125.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,584	105,12	1375,00		144540,00				
125.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,054							
125.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,018		6010,00		108,18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,018		1324,00		23,83			
125.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,018		4970,00		89,46			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,018		1891,00		34,04			
125.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,018		2722,00		49,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,018		1324,00		23,83			
125.6	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,00216	188472,00				407,10		
125.7	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,0039**	**0,702**	**128,00**				**89,86**		
126	**С123-010601-0303 2301-0601-0303 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовыеPP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	**м**	**129,74**		**278,00** **--**	**--** **--**	**36067,72** **--**	**--** **--**	**36067,72**	**--** **2885,42**	**38953,14**
127	**С123-010601-0302 2301-0601-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	**м**	**49,9**		**173,00** **--**	**--** **--**	**8632,70** **--**	**--** **--**	**8632,70**	**--** **690,62**	**9323,32**

128	**Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка трубопровода на сварке из готовых узлов 2. Установка и заделка креплений 3. Промывка трубопровода водой питьевого качества	**м трубопровода**	**20**		**2922,62** **746,00**	**39,35** **14,43**	**58452,32** **14919,94**	**787,02** **288,63**	**42745,36**	**14904,39** **5868,54**	**79225,26**
128.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,553	11,06	1349,00		14919,94				
128.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,212							
128.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0012	0,024		6010,00		144,24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,024		1324,00		31,78			
128.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,014		4970,00		69,58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,014		1891,00		26,47			
128.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0087	0,174		2722,00		473,63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0087	0,174		1324,00		230,38			
128.6	2577 С	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1844	3,688		27,00		99,58			
128.7	102636 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00008	0,0016	16214,00				25,94		
128.8	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,002	0,04	450,00				18,00		
128.9	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0032	0,064	5717,00				365,89		
128.10	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0035	0,07	359,00				25,13		
128.11	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0275	0,55	128,00				70,40		
128.12	**278603 С**	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм**	**м**	**1**	**20**	**2112,00**				**42240,00**		
129	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы	**м трубопровода**	**20**		**86,69** **83,92**	**1,09** **--**	**1733,78** **1678,35**	**21,90** **--**	**33,53**	**1644,78** **270,28**	**3648,85**

		8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса										
129.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0501	1	1675,00		1678,35				
129.2	2011 С	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	0,3		73,00		21,90			
129.3	147045 С	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,004	320,00				1,28		
129.4	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,004	517,00				2,07		
129.5	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,01**	**0,2**	**128,00**				**25,60**		
129.6	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,01	458,00				4,58		
130	**Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**75**		**807,13**	**1,37**	**60534,83**	**102,77**	**207,06**	**59053,86**	**129155,79**
		НР - 98%; СП - 8%				**803,00**	**0,45**	**60225,00**	**34,04**		**9567,10**	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода										
130.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	0,584	43,8	1375,00		60225,00				
130.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0225							
130.3	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0001	0,0075		6010,00		45,08			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0075		1324,00		9,93			
130.4	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0075		4970,00		37,27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0075		1891,00		14,18			
130.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0075		2722,00		20,41			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0075		1324,00		9,93			
130.6	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000012	0,0009	188472,00				169,62		
130.7	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,0039**	**0,2925**	**128,00**				**37,44**		
131	**С123-010506-0103 2301-0506-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**74,85**		**306,00**	**--**	**22904,10**	**--**	**22904,10**	**--**	**24736,43**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1832,33**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			**Тенге**					**333609,04**	**1158,33**	**111087,43**	**217332,31**	**595016,66**
								221363,29	**404,37**	**--**	**44075,31**	
Стоимость сантехнических работ			Тенге					**333609,04**				
Материалы			Тенге					**43482,91**				
Всего заработная плата			Тенге						**221767,66**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					**67604,52**				

		Накладные расходы	Тенге					217332,31				
		Сметная прибыль	Тенге					44075,31				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					595016,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									161,27
		Сметная заработная плата	Тенге						221767,66			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге					595016,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									161,27
		Сметная заработная плата	Тенге						221767,66			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**									**18893967,39**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:											
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге					757790,90				
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге						27141,78			
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге						6427,82			
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге							15790876,59		
	- Оборудование, инвентарь		Тенге							183244,29		
	- Накладные расходы		Тенге								748934,35	
	- Сметная прибыль		Тенге								1385979,49	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-2-5
СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

2	**51-080401-0402 5108-0401-0402 РСНБ РК 2015**	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012. Техническая характеристика - Количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А. Количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А**	**шт.**	**1**	**266268,00**	**--**	**266268,00**	**--**		**--**	**266268,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**266268,00**	**--**	
4	**С123-070201-0601 2307-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Щиты этажные модели ЩЭ-2-1 36 УХЛ 3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 вкомплекте савтоматическим выключателем и электрическими счетчиками**	**шт.**	**25**	**28389,00**	**--**	**709725,00**	**--**	**709725,00**	**--**	**766503,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**56778,00**	

25	**С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015**	**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.**	**200**	**285,00**	**--**	**57000,00**	**--**	**57000,00**	**--**	**61560,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4560,00**	
26	**С123-070218-1504 2307-0218-1504 РСНБ РК 2015**	**Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**150**	**346,00**	**--**	**51900,00**	**--**	**51900,00**	**--**	**56052,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4152,00**	
27	**С123-070218-1601 2307-0218-1601 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**12**	**235,00**	**--**	**2820,00**	**--**	**2820,00**	**--**	**3045,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**225,60**	
28	**С123-070220-0503 2307-0220-0503 РСНБ РК 2015**	**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.**	**1401**	**340,00**	**--**	**476340,00**	**--**	**476340,00**	**--**	**514447,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**38107,20**	
31	**С123-070202-0501 2307-0202-0501 РСНБ РК 2015**	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**1674**	**159,00**	**--**	**266166,00**	**--**	**266166,00**	**--**	**287459,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21293,28**	
36	**Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**265**	**274,32**	**2,31**	**72694,45**	**612,76**	**1,81**	**51916,99**	**134580,35**
		НР - 72%; СП - 8%			**272,00**	**0,10**	**72079,87**	**27,06**		**9968,91**	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек									
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2235	59,23	1217,00		72079,87				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0159							
36.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00004	0,0106		4970,00		52,68			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0106		1891,00		20,04			

36.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00022	0,0583		16,00		0,93			
36.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00002	0,0053		2722,00		14,43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,0053		1324,00		7,02			
36.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00042	0,1113		18,00		2,00			
36.7	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	8,48		64,00		542,72			
36.8	127911 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000021	0,005565	326,00				1,81		
37	**Е11-210101-0202 1121-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением**	**м**	**295**		**359,39**	**2,56**	**106020,46**	**756,07**	**3016,92**	**73661,56**	**194056,59**
		НР - 72%; СП - 8%				**346,60**	**0,20**	**102247,47**	**60,25**		**14374,56**	
		Состав работ: 1. Прокладка труб 2. Соединение труб на сварке в раструб 3. Установка протяжных коробок с введением концов труб в коробки 4. Крепление труб 5. Затягивание проволоки 6. Установка на концах труб заглушек										
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2848	84,02	1217,00		102247,47				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0354							
37.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00008	0,0236		4970,00		117,29			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,0236		1891,00		44,63			
37.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,00017	0,05015		16,00		0,80			
37.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,0118		2722,00		32,12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0118		1324,00		15,62			
37.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00032	0,0944		18,00		1,70			
37.7	3388 С	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,032	9,44		64,00		604,16			
37.8	127911 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000021	0,006195	326,00				2,02		
37.9	181699 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	0,73	215,35	14,00				3014,90		
38	**С123-011305-0106 2301-1305-0106 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм**	**м**	**35**		**269,00**	**--**	**9415,00**	**--**	**9415,00**	**--**	**10168,20**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**753,20**	

39	**С123-011305-0104 2301-1305-0104 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм**	**м**	**110**	**140,00**	**--**	**15400,00**	**--**	**15400,00**	**--**	**16632,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1232,00**	
40	**С123-011305-0102 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**265**	**71,00**	**--**	**18815,00**	**--**	**18815,00**	**--**	**20320,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1505,20**	
41	**С123-011305-0105 2301-1305-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм**	**м**	**150**	**194,00**	**--**	**29100,00**	**--**	**29100,00**	**--**	**31428,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2328,00**	
43	**С123-061710-0708 2306-1710-0708 РСНБ РК 2015**	**Лестничный лоток замкового типа НЛ 20-П 1,87 У3 окрашенный, прямой, высотой 70 мм, шириной 200 мм**	**м**	**258**	**6336,00**	**--**	**1634688,00**	**--**	**1634688,00**	**--**	**1765463,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**130775,04**	
44	**С123-061710-1819 2306-1710-1819 РСНБ РК 2015**	**Поворот (45° и 90°) для кабельного лотка высотой 80 мм, шириной 200 мм**	**шт.**	**26**	**4493,00**	**--**	**116818,00**	**--**	**116818,00**	**--**	**126163,44**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9345,44**	
45	**С123-061710-2648 2306-1710-2648 РСНБ РК 2015**	**Прижим лестничный шириной 27 мм, длиной 40 мм для фиксации лестничных лотков на кронштейнах**	**шт.**	**244**	**138,00**	**--**	**33672,00**	**--**	**33672,00**	**--**	**36365,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2693,76**	
46	**Е11-210202-0101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	**м**	**13103**	**225,15**	**2,07**	**2950083,00**	**27184,79**	**655327,11**	**1633204,27**	**4949950,27**
		НР - 72%; СП - 8%			**173,06**	**0,06**	**2267571,11**	**768,15**		**366662,98**	
		Состав работ: 1. Разметка и замер трассы 2. Заготовка трубок и проводов 3. Затягивание проводов в трубки 4. Прокладка трубок с креплением 5. Установка монтажных коробок 6. Ввод концов трубок в коробки									

		7. Прозвон и соединение проводов в коробках										
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,1422	1863,25	1217,00		2267571,11				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0	0,4455							
46.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000024	0,314472		4970,00		1562,93			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000024	0,314472		1891,00		594,67			
46.4	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0385	504,4655		16,00		8071,45			
46.5	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,13103		2722,00		356,66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,13103		1324,00		173,48			
46.6	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0729	955,2087		18,00		17193,76			
46.7	127911 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000021	0,275163	326,00				89,70		
46.8	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,017	222,751	450,00				100237,95		
46.9	147167 С	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0016	20,9648	448,00				9392,23		
46.10	147838 С	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000004	0,056343	76249,00				4296,09		
46.11	**154778 С**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**1,01**	**13234,03**	**24,00**				**317616,72**		
46.12	181696 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1,2	15723,6	8,00				125788,80		
46.13	286292 С	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	52,412	1868,00				97905,62		
47	**Ц13-080502-0902 1308-0502-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в проложенных трубах** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подкатка барабана с кабелем к месту работы 2. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 3. Подвеска барабана с кабелем на тали и снятие его 4. Прокладка кабеля 5. Доставка и обратная отвозка кабельного барабана по горизонтальным выработкам и подъем его в клети с погрузкой и разгрузкой 6. Установка и снятие роликов 7. Маркировка	**м кабеля**	**1720**		**293,09** **170,99**	**64,15** **18,00**	**504116,53** **294100,22**	**110338,17** **30966,88**	**99678,14**	**234048,31** **59053,19**	**797218,03**
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,1405	241,66	1217,00		294100,22				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0112	19,26							
47.3	358 С	Вагонетки шахтные, до 3,3 м3	маш.-ч	0,0047	8,084		61,00		493,12			
47.4	766 С	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0056	9,632		5337,00		51405,98			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	9,632		1891,00		18214,11			
47.5	1039 С	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0376	64,672		15,00		970,08			
47.6	1215 С	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,0376	64,672		177,00		11446,94			

47.7	1598 С	Тележки кабельные "ЛТС-ЕКО"	маш.-ч	0,0398	68,456		103,00		7050,97			
47.8	2512 С	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	0,0056	9,632		4046,00		38971,07			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	9,632		1324,00		12752,77			
47.9	127927 С	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,004	6,88	369,00				2538,72		
47.10	129039 С	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,01376	1812339,00				24937,78		
47.11	147184 С	Лента К226	100 м	0,0003	0,516	1755,00				905,58		
47.12	147653 С	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,0086	5882327,00				50588,01		
47.13	242739 С	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,02	34,4	462,00				15892,80		
47.14	242938 С	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000832	1,43104	380,00				543,80		
47.15	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,005	8,6	453,00				3895,80		
47.16	287764 С	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,344	1092,00				375,65		
48	**С123-060903-0115 2306-0903-0115 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**20,1**		**262179,00**	**--**	**5269797,90**	**--**	**5269797,90**	**--**	**5691381,73**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**421583,83**	
49	**С123-060903-0117 2306-0903-0117 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**2,605**		**415916,00**	**--**	**1083461,18**	**--**	**1083461,18**	**--**	**1170138,07**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**86676,89**	
50	**С123-060144-0504 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**1,74**		**276381,00**	**--**	**480902,94**	**--**	**480902,94**	**--**	**519375,18**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**38472,24**	
51	**С123-060144-0837 2306-0144-0837 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,14**		**2162639,00**	**--**	**302769,46**	**--**	**302769,46**	**--**	**326991,02**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**24221,56**	
52	**С123-060144-0840 2306-0144-0840 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,042**		**6782533,00**	**--**	**284866,39**	**--**	**284866,39**	**--**	**307655,70**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**22789,31**	

53	**С123-060144-0838 2306-0144-0838 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,42**	**3450592,00**	**--**	**1449248,64**	**--**	**1449248,64**	**--**	**1565188,53**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**115939,89**	
54	**С123-060144-0839 2306-0144-0839 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,298**	**4736055,00**	**--**	**1411344,39**	**--**	**1411344,39**	**--**	**1524251,94**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**112907,55**	
60	**51-021301-0217 5102-1301-0217 РСНБ РК 2015**	**Шкаф управления, модель ШУ 2ЦН 0022-005/380, для циркуляционной насосной станции на 2 насоса, N 2,2 кВт, номинальный ток 5 А, типа ЭнКо СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010**	**шт.**	**1**	**447840,00**	**--**	**447840,00**	**--**		**--**	**447840,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**447840,00**	**--**	
62	**С123-070204-1406 2307-0204-1406 РСНБ РК 2015**	**Устройство защитного отключения ВД1-63 2Р 16А 300 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**50**	**6269,00**	**--**	**313450,00**	**--**	**313450,00**	**--**	**338526,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**25076,00**	
63	**С123-070202-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015**	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3**	**шт.**	**360**	**42,00**	**--**	**15120,00**	**--**	**15120,00**	**--**	**16329,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1209,60**	
65	**С123-060144-0705 2306-0144-0705 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,08**	**570497,00**	**--**	**45639,76**	**--**	**45639,76**	**--**	**49290,94**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3651,18**	
69	**С123-070503-0612 2307-0503-0612 РСНБ РК 2015**	**Трансформаторы тока Т-0,66 250/5А ГОСТ 7746-2015**	**шт.**	**3**	**2345,00**	**--**	**7035,00**	**--**	**7035,00**	**--**	**7597,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**562,80**	
73	**С123-060144-0513 2306-0144-0513 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5+1х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,023**	**339187,00**	**--**	**7801,30**	**--**	**7801,30**	**--**	**8425,41**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**624,10**	

74	**С123-060144-0504 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,215**	**276381,00**	**--**	**59421,92**	**--**	**59421,92**	**--**	**64175,67**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4753,75**	**0**
76	**С123-070220-0503 2307-0220-0503 РСНБ РК 2015**	**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.**	**50**	**340,00**	**--**	**17000,00**	**--**	**17000,00**	**--**	**18360,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1360,00**	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								**22093208,54**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге				**2735998,67**				
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					**138891,80**			
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге					**31822,34**			
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						**14927741,86**		
	- Оборудование, инвентарь		Тенге						**714108,00**		
	- Накладные расходы		Тенге							**1992831,13**	
	- Сметная прибыль		Тенге							**1583637,08**	

Итого по акту выполненных работ	**40 987 176**
сметная зарплата	3 532 040
Глава 8. Временные здания и сооружения	
Временные здания и сооружения 0,9%	368 885
Итого СМР	41 356 061
Итого оборудование	-
Итого по акту выполненных работ	**41 356 061**
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство	
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,08%	446 645
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	1 520 413
Итого СМР	**41 802 706**
Итого оборудование и прочие	**1 520 413**
Итого по акту выполненных работ	**43 323 119,43**
Непредвиденные работы и затраты 2%	**836 054,12**

Итого по Ф-2:	**44 159 173,55**
Итого с понижающим коэффициентом подрядчика 0,90	**39 743 256,13**
НДС - 12 %	**4 769 190,74**
Всего по акту выполненных работ	**44 512 446,87**

Заказчик:
КГУ "Кызылординский городской отдел строительства"

_____ **Кишкенеев А.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Подрядчик:
ТОО "Абу-Сер"

Директор_____ **Серікбаев Р.И.**
(должность, подпись,расшифровка подписи, М.П.)

Эксперты технического надзора: ТОО "Дан-Строй-Проект"

Технадзор_____ **Туреходжаев Б.Т. (KZ34VJE00024805; KZ50VJE00024808; KZ92VJE00025022)**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ТОО "Проект Сервис"

Авторский надзор_____ **Боранов С.Н. (0062, 0063 от 17.06.2016г.)**
(должность, фамилия,имя, отчество,индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.(при наличий)