Форма №КС-3

Республики Казахстан

Подрядчик: ТОО "ДАНЕКЕР"
Субподрядчик : ТОО "ТаскалаТрансГаз"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция водопровода в селе Пойма Теректинского района ЗКО

СПРАВКА № 1

о стоимости выполненных работ и затрат

за май 2023 года

Реквизиты Подрядчика	Договор	
	номер	дата
БИН 000540001184	10\1	28..04.2023 г.
БИК KCJBKZKX		
ИИК KZ18560000005015846		
Банк АО "Банк Центр Кредит"		

Наименование объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат							налог на добавленную стоимость (тенге)	Всего к оплате (тенге)
	с начала работ по догов.по отчетный период включительно	в отчетном месяце (тенге) без НДС	из графы 1 (тенге)						
			строительно-монтажные работы (тенге)	из них		ст-ть прочих затрат не вход. в состав СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты на приобретение материалов		
				в отчетный месяц	по монт. оборуд-я				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по стройке Реконструкция водопровода в селе Пойма Теректинского района ЗКО	7 953 442,38								
в том числе за май		7 101 287,84						852 154,54	7 953 442,38

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ДАНЕКЕР"

Директор: Искаков Б.А.
(должность Ф.И.О., подпись)

СУБПОДРЯДЧИК: ТОО "ТаскалаТрансГаз"

Директор: Махметов Т.М.
(должность Ф.И.О., подпись)

Форма 2В

Подрядчик ТОО "ДАНЕКЕР". Карагандинская область, г.Жезказган, Шевченко, 38. Тел.: 87776520777

(организация, адрес, телефон)

Субподрядчик ТОО "ТаскалаТрансГаз", Западно-Казахстанская область, г.Уральск, Трасса Уральск-Желаево, 2/1

(организация, адрес, телефон)

Стройка Реконструкция водопровода в селе Пойма Теректинского района ЗКО

(наименование, адрес)

Объект Реконструкция водопровода в селе Пойма Теректинского района ЗКО

(наименование)

Договор подряда (контракт) №10/1 от 28.04.2023 г.

Акт приемки выполненных работ № 1
за май 2023г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 5. Лок.см.№ 02-05-03.Технологические трубопроводы										
			Подводящий трубопровод										
1	1	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	3,6		2709,93	1298,71	9756	4675	50	3537	14680
			НР - 61%; СП - 8%				1397,55	349,80	5031	1259		1287	
2	2	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,6		2657,00	–	9565	–	9565	–	10330
			СП - 8%				–	–	–	–		765	
3	3	С123-020101-1108 2302-0101-1108 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1		2709,30	–	2709	–	2709	–	2926
			СП - 8%				–	–	–	–		217	
4	4	С123-020101-0202 2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1		1662,00	–	1662	–	1662	–	1795
			СП - 8%				–	–	–	–		133	
5	5	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные под переливное устройство. Устройство	м3	0,04		38511,62	1153,64	1540	46	1276	208	1889
			НР - 91%; СП - 8%				5458,60	266,43	218	11		140	
			Состав работ: 1. Раскрой и установка досок										

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями 4. Укладка бетонной смеси									
6	6	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	т стальных элементов	0,00653	76143,93 61231,80	6593,37 1370,93	497 400	43 9	54	482 78	1058
7	7	С121-050302-0104 2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 *СП - 8%*	кг	6,53	235,44 –	– –	1537 –	– –	1537	– 123	1660
8	8	Е11-130301-0503 1113-0301-0503 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,220832	284,71 33,92	2,41 0,27	348 41	3 –	304	29 30	406
9	9	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалью ХС-720 *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,220832	272,76 17,12	1,71 0,27	333 21	2 –	310	15 28	375
10	10	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 4 слоя *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,220832	873,05 68,49	6,82 1,06	1066 84	8 1	974	59 90	1214
			Спускной трубопровод									
11	11	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	1,7	2709,93 1397,55	1298,71 349,80	4607 2376	2208 595	23	1812 514	6932
12	12	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,7	2657,00 –	– –	4517 –	– –	4517	– 361	4878

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	13	Е11-130301-0503 1113-0301-0503 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	м2	0,576504	284,71	2,41	164	1	143	14	192
			НР - 69%; СП - 8%			33,92	0,27	20	–		14	
			Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
14	14	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской ХС-720	м2	0,576504	272,76	1,71	157	1	146	7	177
			НР - 69%; СП - 8%			17,12	0,27	10	–		13	
			Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
15	15	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 4 слоя	м2	0,576504	873,05	6,82	503	4	460	28	573
			НР - 69%; СП - 8%			68,49	1,06	39	1		42	
			Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
			Переливной трубопровод									
16	16	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	3,5	2709,93	1298,71	9485	4546	48	3731	14273
			НР - 61%; СП - 8%			1397,55	349,80	4891	1224		1057	
17	17	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,5	2657,90	–	9300	–	9300	–	10043
			СП - 8%			–	–	–	–		744	
18	18	С123-020101-1108 2302-0101-1108 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2709,00	–	2709	–	2709	–	2926
			СП - 8%			–	–	–	–		217	
19	19	С123-020101-0202 2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1662,00	–	4986	–	4986	–	5385
			СП - 8%			–	–	–	–		399	
20	20	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные под переливное устройство. Устройство	м3	0,04	38511,62	1153,64	1540	46	1276	208	1889

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 91%; СП - 8% Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями 4. Укладка бетонной смеси			5458,60	266,43	218	11		140	
21	21	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	т стальных элементов	0,00653	76143,93 61231,60	6593,37 1370,93	497 400	43 9	54	482 78	1058
22	22	С121-050302-0104 2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 *СП - 8%*	кг	6,53	235,24 --	-- --	1537 --	-- --	1537	-- 123	1660
23	23	Е11-130301-0503 1113-0301-0503 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,18692	284,71 33,92	2,41 0,27	338 40	3 --	295	28 29	395
24	24	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской ХС-720 *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,18692	272,76 17,22	1,71 0,27	324 20	2 --	302	14 27	365
25	25	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 4 слоя *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,18692	873,05 68,49	6,82 1,06	1036 81	8 1	947	57 87	1181
			Отводящий трубопровод/лист 13,14,15 АС/									
26	26	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	3,406	2709,93 1397,55	1298,71 349,80	9230 4760	4423 1191	47	3630 1029	13889
27	27	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,406	2657,30	--	9050	--	9050	--	9774

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		724	
28	28	С123-020101-0202 2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	1662,00	–	1662	–	1662	–	1795
			СП - 8%			–	–	–	–		133	
29	29	С123-020101-1035 2302-0101-1035 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1110,00	–	1110	–	1110	–	1199
			СП - 8%			–	–	–	–		89	
30	30	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали./Решетка/Монтаж	т конструкций	0,0003	58939,85	2654,40	18	1	1	11	31
			НР - 69%; СП - 8%			51912,40	481,01	16	–		2	
			Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
31	31	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0003	229015,75	–	69	–	69	–	74
			СП - 8%			–	–	–	–		5	
32	32	Е11-220601-0203 1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,003406	1112527,33	30273,89	3789	103	2979	700	4849
			НР - 99%; СП - 8%			207529,00	173,03	707	1		359	
			Состав работ: 1. Очистка изолируемых поверхностей 2. Покрытие грунтовкой 3. Покрытие слоем мастики толщиной 6 мм 4. Наложение слоя стеклохолста 5. Наружная обертка рулонными материалами									
33	33	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. /Устройство набетонки у переливного и подводящего трубопроводов из бетона В15 и опоры для труб/.Устройство	м3	0,04	37020,70	1004,64	1481	40	1269	170	1783
			НР - 91%; СП - 8%			4310,36	362,12	172	14		132	
			Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями 4. Укладка бетонной смеси									
34	34	Е11-090305-0304 1109-0305-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений./для крепления трубопроводов подводящего,переливного/. Монтаж	т конструкций	0,01193	137574,06	1900,15	1641	23	185	992	2844
			НР - 69%; СП - 8%			120079,80	481,01	1433	6		211	
			Состав работ: 1. Установка и крепление опорных конструкций 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	35	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *СП - 8%*	кг	11,93	537,00 --	-- --	6406 --	-- --	6406	-- 513	6919
36	36	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. /Устройство бетонной обсыпки под отводящий трубопровод из бетона В15/.Устройство *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями 4. Укладка бетонной смеси	м3	2,3	37020,70 4310,36	1004,64 362,12	85148 9914	2311 833	72923	9779 7594	102521
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				190318 30893	18541 5167	140885 --	26293 17327	233938

РАЗДЕЛ 7. Лок.см.№ 02-06-03.Технологические трубопроводы

Подводящий трубопровод

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	1	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	3,6	2709,93 1397,55	1298,71 349,80	9756 5031	4675 1259	50	3837 1187	14680
38	2	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные промышленные. D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	3,6	2657,00 --	-- --	9565 --	-- --	5565	-- 765	10330
39	3	С123-020101-1108 2302-0101-1108 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	1	2709,00 --	-- --	2709 --	-- --	2709	-- 217	2926
40	4	С123-020101-0202 2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	1	1662,00 --	-- --	1662 --	-- --	1662	-- 133	1795
41	5	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные под переливное устройство. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями 4. Укладка бетонной смеси	м3	0,04	38511,62 5458,60	1153,64 266,43	1540 218	46 11	1276	208 140	1889
42	6	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка *НР - 118%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов	т стальных элементов	0,00653	76143,93 61231,80	6593,37 1370,93	497 400	43 9	54	482 78	1058

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	7	С121-050302-0104 2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	6,53	235.44	--	1537	–	1537	--	1660
			СП - 8%			--	--	--	--		123	
44	8	Е11-130301-0503 1113-0301-0503 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	м2	1,220832	284.71	2,41	348	3	304	29	406
			НР - 69%; СП - 8%			33.92	0,27	41	–		30	
			Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
45	9	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской ХС-720	м2	1,220832	272,76	1,71	333	2	310	15	375
			НР - 69%; СП - 8%			17,12	0,27	21	–		28	
			Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
46	10	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 4 слоя	м2	1,220832	873,05	6,82	1066	8	974	59	1214
			НР - 69%; СП - 8%			68,49	1,06	84	1		90	
			Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
			Спускной трубопровод									
47	11	Ц13-120102-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	1,7	2709,93	1298,71	4607	2208	23	1812	6932
			НР - 61%; СП - 8%			1397,55	349,80	2376	595		514	
48	12	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,7	2657,00	--	4517	--	4517	--	4878
			СП - 8%			--	--	--	--		361	
49	13	Е11-130302-0503 1113-0301-0503 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	м2	0,576504	284,71	2,41	164	1	143	14	192
			НР - 69%; СП - 8%			33,92	0,27	20	–		14	
			Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	14	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской ХС-720 *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	0,576504	272,76 17,12	1,71 0,27	157 10	1 –	146	7 13	177
51	15	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 4 слоя *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	0,576504	873,05 68,49	6,82 1,06	503 39	4 1	460	28 42	573
			Переливной трубопровод									
52	16	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	3,5	2709,93 1397,55	1298,71 349,80	9485 4891	4546 1224	48	3731 1057	14273
53	17	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	3,5	2657,00 –	– –	9300 –	– –	9300	– 744	10043
54	18	С123-020101-1108 2302-0101-1108 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	1	2709,00 –	– –	2709 –	– –	2709	– 217	2926
55	19	С123-020101-0202 2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	3	1662,00 –	– –	4986 –	– –	4986	– 399	5385
56	20	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные под переливное устройство. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями 4. Укладка бетонной смеси	м3	0,04	38511,62 5458,60	1153,64 266,43	1540 218	46 11	1276	208 140	1889
57	21	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,00653	76143,93 61231,80	6593,37 1370,93	497 400	43 9	54	482 78	1058

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Состав работ: 1. Установка и сварка стальных крепежных элементов									
58	22	С121-050302-0104 2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 *СП - 8%*	кг	6,53	235,44 –	– –	1537 –	– –	1537	– 123	1660
59	23	Е11-130301-0503 1113-0301-0503 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхность 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,18692	284,71 33,92	2,41 0,27	338 40	3 –	295	28 29	395
60	24	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской ХС-720 *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,18692	271,76 17,12	1,71 0,27	324 20	2 –	302	14 27	365
61	25	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 4 слоя *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,18692	873,05 68,49	6,82 1,06	1036 81	8 1	947	57 87	1181
			Отводящий трубопровод/лист 13,14,15 АС/									
62	26	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	3,406	2709,93 1397,55	1298,71 349,80	9230 4760	4423 1191	47	3530 1329	13889
63	27	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	3,406	2657,00 –	– –	9050 –	– –	9050	– 724	9774
64	28	С123-020101-0202 2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	1	1662,00 –	– –	1662 –	– –	1662	– 133	1795

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	29	С123-020101-1035 2302-0101-1035 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	1	1110,00 --	-- --	1110 --	-- --	1110	-- 89	1199
66	30	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали./Решетки/Монтаж *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций	0,0003	58939,85 51912,40	2554,40 481,01	181 16	1 --	1	11 2	31
67	31	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,0003	229015,75 --	-- --	69 --	-- --	69	-- 5	74
68	32	Е11-220601-0203 1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Очистка изолируемых поверхностей 2. Покрытие грунтовкой 3. Покрытие слоем мастики толщиной 6 мм 4. Наложение слоя стеклохолста 5. Наружная обертка рулонными материалами	км трубопровода	0,003406	1112527,33 207529,00	30273,89 173,03	3789 707	103 1	2979	700 359	4849
69	33	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. /Устройство набетонки у переливного и подводящего трубопроводов из бетона В15 и опоры для труб/.Устройство *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями 4. Укладка бетонной смеси	м3	0,04	37020,70 4310,36	1004,64 362,12	1481 172	40 14	1269	170 132	1783
70	34	Е11-090305-0304 1109-0305-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений./для крепления трубопроводов подводящего,переливного/. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и крепление опорных конструкций 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций	0.01193	137574,06 120079,80	1900,15 481,01	1641 1433	23 6	185	992 211	2844
71	35	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *СП - 8%*	кг	11,93	537,00 --	-- --	6406 --	-- --	6406	-- 513	6919

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	36	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. /Устройство бетонной обеймы под отводящий трубопровод из бетона В15/.Устройство *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси	м3	2,3	37020,73 4310,36	1004,64 362,12	85148 9914	2311 833	72923	9779 7584	102521
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				190318 30893	18541 5167	140885 –	26293 17327	233938
			РАЗДЕЛ 9. Лок.см.№ 02-07-03.Технологическое оборудование и трубопроводы									
			Насосное оборудование									
315	1	Ц13-070401-0103 1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, ротарный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	44157,04 39959,00	2738,32 808,00	88314 79918	5477 1616	2919	49736 11044	149094
316	3	Ц13-070401-0103 1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, ротарный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,425 т. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	44157,04 39959,00	2738,32 808,00	88314 79918	5477 1616	2919	49736 11044	149094
317	5	Ц13-370101-0203 1337-0101-0203 РСНБ РК 2015	Оборудование без механизмов массой 0,1 т. Монтаж в помещении *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	4	34299,93 31249,50	1735,94 495,19	137200 124998	6944 1981	5258	77457 17173	231829
			Трубы и арматура									
318	11	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	4	2709,93 1397,55	1298,71 349,80	10840 5590	5195 1399	55	4264 1208	16312
319	12	С123-010201-0184 2301-0201-0184 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	4	2012,00 –	– –	8048 –	– –	8048	– 644	8692
320	13	Ц13-120101-0208 1312-0101-0208 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	20	2567,69 1291,07	1270,40 342,25	51354 25821	25408 6845	125	19927 5702	76983
321	14	С123-010201-0158 2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	20	1399,90 –	– –	27980 –	– –	27980	– 2238	30218
322	15	Ц13-120101-0207 1312-0101-0207 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	2	2341,35 1213,87	1094,60 298,88	4683 2428	2189 598	66	1846 522	7051

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	16	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	2	1036,00 --	-- --	2072 --	-- --	2072	-- 166	2238
324	17	Ц13-121101-0110 1312-1101-0110 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	9987,06 5949,57	3511,63 1256,57	19974 11899	7023 2513	1052	8791 2301	31067
325	18	С123-040102-1405 2304-0102-1405 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	2	87610,08 --	-- --	175220 --	-- --	175220	-- 14018	189238
326	19	Ц13-121101-0108 1312-1101-0108 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	20	9425,82 5803,16	3349,87 1191,93	188516 116063	66997 23839	5456	85340 21909	295765
327	20	С123-040102-1403 2304-0102-1403 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 65, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	16	65886,03 --	-- --	1054176 --	-- --	1054176	-- 84334	1138510
328	21	С123-041001-3802 2304-1001-3802 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, T от -10°C до +80°C, PN 16, DN 65, типа Belgicas: ГОСТ 33423-2015 *СП - 8%*	шт.	4	95864,03 --	-- --	383456 --	-- --	383456	-- 30676	414132
329	22	Ц13-121101-0902 1312-1101-0902 РСНБ РК 2015	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	4	6637,69 6388,80	99,68 --	26551 25555	399 --	597	15589 3371	45511
330	23	С123-040905-1806 2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные ЦБ18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	4	1526,00 --	-- --	6104 --	-- --	6104	-- 488	6592
331	24	Е11-181101-0103 1118-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка контрольно-измерительных приборов	комплект	4	2859,95 433,29	-- --	11440 1733	-- --	9707	1698 1051	14189
332	25	С123-020103-0110 2302-0103-0110 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 33259-2015 *СП - 8%*	шт.	4	2202,00 --	-- --	8808 --	-- --	8808	-- 705	9513
333	26	С123-020103-0108 2302-0103-0108 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 33259-2015 *СП - 8%*	шт.	32	1264,00 --	-- --	40448 --	-- --	40448	-- 3236	43684
334	27	С123-020103-0107 2302-0103-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 33259-2015 *СП - 8%*	шт.	4	1091,00 --	-- --	4364 --	-- --	4364	-- 349	4713

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
335	28	С123-020101-0728 2302-0101-0728 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) *СП - 8%*	шт.	8	3014,00 --	-- --	24112 --	-- --	24112	-- 1929	26041
336	29	С123-020101-1034 2302-0101-1034 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	4	1063,00 --	-- --	4252 --	-- --	4252	-- 340	4592
337	30	С123-020101-1027 2302-0101-1027 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	4	746,00 --	-- --	2984 --	-- --	2984	-- 239	3223
338	31	С123-020101-1017 2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	8	513,00 --	-- --	4104 --	-- --	4104	-- 328	4432
339	32	С123-020101-0164 2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	24	783,00 --	-- --	18792 --	-- --	18792	-- 1503	20295
340	33	Е11-160901-0502 1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка /ВТ-50/ *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Насадка и приварка фланцев на концы труб 2. Установка счетчиков (водомеров) с присоединением на фланцах с установкой болтов и прокладок	счетчик (водомер)	2	4728,11 1572,58	116,88 26,62	9456 3145	234 53	6077	5134 1037	13598
341	34	С123-030301-0105 2303-0301-0105 РСНБ РК 2015 прим.	Счетчики (водомеры) горячей воды турбинные ВТГ-50 *СП - 8%*	шт.	2	30617,00 --	-- --	61234 --	-- --	61234	-- 4899	66133
342	35	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	6,5	90,78 44,57	2,41 0,27	590 290	16 2	284	201 63	854
343	36	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,5	154,59	3,41	1007	22	646	236	1342

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 69%; СП - 8% Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и инвентаря 5. Контроль качества			52,10	0,53	339	3		99	
344	41	Прайс-лист стр.13 ТОО "Элитцентр KZ" РК	Электропечь ПЭТ-4	шт	2	4969,64	–	9939	–		–	9939
						–	–	–	–	9939	–	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				2474331	125380	1861315	317955	3014874
								477698	40465	9939	222586	
			РАЗДЕЛ 13. Лок.см. №02-10, Водопроводные сети									
			Земляные работы									
400	8	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015)	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./после ручной разработки с разравниванием лишнего грунта на месте/ Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	м3 грунта	1,4	786,77	–	1101	–	–	793	2046
						786,77	–	1101	–		152	
401	9	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015)	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./подбивка пазух/ Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	м3 грунта	3,02	786,77	–	2376	–	–	1711	4414
						786,77	–	2376	–		327	
402	10	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2015)	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м./с разравниванием лишнего грунта на месте/.Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	84,5	15,40	15,40	1302	1302	–	368	1803
						–	6,05	–	511		134	
403	11	Е11-010104-0410 1101-0104-0410 РСНБ РК 2015) К=2	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	84,5	15,21	15,21	1285	1285	–	363	1780
						–	5,97	–	504		132	
404	12	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015)	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	84,5	160,21	75,97	13538	6419	–	7251	22451
						84,24	34,94	7118	2952		1663	
405	13	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015)	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1**	м3 грунта	Страница 6,88	786,77	–	5350	–	–	3852	9938

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости			786,77	--	5350	--		736	
					Переход методом ГНБ под железной дорогой (лист1-8)							
406	14	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015)	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/Срезка растительного грунта с перемещением до 20м/** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	65	26,64 --	26,64 10,46	1732 --	1732 680	--	489 178	2399
407	15	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015)	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	65	23,06 --	23,06 9,05	1499 --	1499 588	--	423 154	2076
408	16	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015)	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3/Рабочий и приемный котлованы/** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	м3 грунта	126,575475	204,72 10,72	194,00 47,53	25912 1357	24556 6015	--	5308 2498	33718
409	17	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015) ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	м3 грунта	2,254525	1988,45 1988,45	-- --	4483 4483	-- --	--	3228 617	8328
410	18	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015)	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами./Шурфы/** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	м3 грунта	153	1657,04 1657,04	-- --	253527 253527	-- --	--	182540 34585	470952
411	19	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015)	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную./котлованов и шурфов с разравниванием лишнего грунта на месте/ Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ:	м3 грунта	281,83	786,77 786,77	-- --	221734 221734	-- --	--	159648 30511	411893

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости									
412	20	Е11-250109-0102 1125-0109-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16)	**Кожухи диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Уширение траншеи до размеров котлованов с обратной засыпкой 2. Сборка, сварка и противокоррозионная изоляция кожуха 3. Установка направляющих тележек 4. Сборка шнеков и установка кожуха 5. Монтаж буровой установки 6. Бурение 7. Разборка шнеков 8. Демонтаж буровой установки	м кожуха	48,2	79826,85 11149,60	22242,96 5316,42	3847655 537411	1072111 256251	2238133	722232 365591	4935478
413	21	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015)	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр** *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и разборка такелажных приспособлений 2. Установка диэлектрических скользящих опор 3. Протаскивание труб в футляр лебедкой	м трубы, уложенной в футляре	96,4	1283,80 1123,35	7,51 2,26	123759 108292	724 218	14743	107425 18495	249679
414	22	Е11-130301-0409 1113-0301-0409 РСНБ РК 2015)	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ЭП-057 за один раз /этоксидная цинксодержащая/** *НР - 69%; СП - 8%* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	96	976,24 34,23	2,96 0,53	93719 3286	284 51	90149	2303 7682	103703
415	23	Е11-220601-0312 1122-0601-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16)	**Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Очистка изолируемых поверхностей 2. Покрытие грунтовкой 3. Покрытие первым слоем мастики толщиной 3 мм 4. Наложение слоя стеклохолста 5. Покрытие вторым слоем мастики толщиной 3 мм и стеклохолстом 6. Покрытие третьим слоем мастики толщиной 3 мм 7. Наружная обертка бумагой оберточной	км трубопровода	0,0482	8845224,41 577680,00	1317907,64 323463,01	426340 27844	63523 15591	334973	43001 37547	506888
416	24	Ц13-080103-3603 1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17)	**Металлические конструкции./Укладка страхующего швеллера для кабеля связи в местах пересечения с кабелем 10 кВ/ Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление	т	0,4986	85971,92 69212,00	16760,92 5623,68	42866 34509	8357 2804	–	26865 5579	75310

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			2. Установка									
417	25	С121-050204-0703 2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 *СП - 8%*	т	0,4986	409399,75 –	– –	204127 –	– –	204127	– 16330	220457
					Трубопроводы и арматура							
418	56	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015)	Задвижки или клапаны: обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке	задвижка или клапан	20	2061,19 1652,00	81,87 39,93	41224 33040	1637 799	6547	33500 5978	80702
419	57	С123-040102-1405 2304-0102-1405 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-0S-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	20	87610,00 –	– –	1752200 –	– –	1752200	– 140176	1892376
420	58	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015)	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке	задвижка или клапан	2	2013,99 1604,80	81,87 39,93	4028 3210	164 80	654	3257 583	7867
421	59	С123-040102-1403 2304-0102-1403 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 65, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	2	65886,00 –	– –	131772 –	– –	131772	– 10542	142314
422	60	Е11-220801-0101 1122-0801-0101 РСНБ РК 2015)	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 6%* Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов	т фасонных частей	1,1553	81378,54 46899,40	2865,45 1397,55	93854 54089	3305 1612	36460	55144 11920	160918
			/100x100/									
423	61	С123-020803-0103 2302-0803-0103 РСНБ РК 2015 прим.	Тройник фланцевый ГФ для труб из ВЧШГ DN 200x150 ГОСТ 5525-88 *СП - 8%*	шт.	10	145384,00 –	– –	1453840 –	– –	1453840	– 116307	1570147
			/100x65/									
424	62	С123-020803-0103 2302-0803-0103 РСНБ РК 2015 прим.	Тройник фланцевый ГФ для труб из ВЧШГ DN 200x100 ГОСТ 5525-88 *СП - 8%*	шт.	2	145384,90 –	– –	290768 –	– –	290768	– 23261	314029
			/100x100/									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой									
519	6	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	м3 грунта	1,981601	1988,45 1988,45	– –	3940 3940	– –	–	2837 542	7320
520	7	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	6,8	160,21 84,24	75,97 34,94	1089 573	517 238	–	583 234	1807
521	8	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	м3 грунта	16,46668	786,77 786,77	– –	12955 12955	– –	–	9328 1783	24066
522	9	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /перемещение до 10 метров с разравниванием лишнего грунта на месте/ *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	49,39003	18,41 –	18,41 7,22	909 –	909 357	–	257 93	1259
523	10	Е11-010104-0411 1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	49,39003	8,14 –	8,14 3,19	402 –	402 158	–	114 41	557
524	11	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	49,39003	160,21 84,24	75,97 34,94	7913 4161	3752 1726	–	4238 572	13123
					Водовод В9							
525	12	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ:	км трубопровода	0,015	449147,75 369380,00	69967,63 25062,67	6737 5541	1050 376	146	5557 1008	13602

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1. Планировка и укатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание щебня, клинца и каменной мелочи 3. Укатка с поливкой водой									
461	158	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. изм. 2)	Покрытия отмостки асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство *НР - 106%; СП - 8%* Состав работ: 1. Очистка основания 2. Смазка вяжущими разжиженными материалами стыков и мест примыканий 3. Укладка асфальтобетонной смеси с разравниванием и 4. Засыпка песком 5. Уплотнение асфальтобетонной смеси валиком	м2 покрытия	250,98	1831,96 182,45	2,91 1,05	459786 45791	730 262	413265	49938 49962	550285
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				15097034 1753782	1374887 351209	11968365 --	1849049 1355690	18301772

РАЗДЕЛ 16. Лок.см.№ 06-01.Площадка водозаборных и водопроводных сооружений. Водовод

Земляные работы

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
514	1	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/Срезка растительного грунта с перемещением до 20м/ *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	6,26809	26,64 --	26,64 10,46	167 --	167 66	--	47 17	231
515	2	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	6,26809	23,06 --	23,06 9,05	145 --	145 57	--	41 15	200
516	3	Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/Восстановление растительного грунта с перемещением до 20м/ *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	6,26809	15,40 --	15,40 6,05	97 --	97 38	--	27 10	134
517	4	Е11-010104-0410 1101-0104-0410 РСНБ РК 2015 К=3	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	6,26809	22,82 --	22,82 8,95	143 --	143 56	--	40 15	198
518	5	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта навымет	м3 грунта	63,88511	204,72 10,72	194,00 47,53	13078 685	12394 3036	--	2679 1261	17018

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
453	127	Ц13-080201-0402 1308-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17)	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	6	245,37	205,44	1472	1233	–	527	2159
			НР - 729%; СП - 89%			39,93	82,09	240	493		360	
			Состав работ: 1. Покрытие кабеля									
			Колодцы									
			Колодцы прямоугольные 2,5х2,0 -6шт									
454	130	Е11-221301-0303 1122-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18)	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	11,4	38925,91	2857,92	443755	32580	292462	134439	624450
			НР - 99%; СП - 8%			10501,21	1410,90	119713	16084		46256	
			Состав работ: 1. Уплотнение грунта щебнем 2. Монтаж сборных железобетонных плит днища 3. Установка и разборка опалубки 4. Бетонирование стен колодца 5. Монтаж сборных железобетонных плит покрытия 6. Монтаж колец горловины 7. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 8. Устройство упоров и опор для установки арматуры									
455	131	С121-040302-9904 2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса Б22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	11,16	56962,00	–	635696	–	635696	–	686552
			СП - 8%			–	–	–	–		50856	
456	132	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	3786,40	–	22718	–	22718	–	24536
			СП - 8%			–	–	–	–		1817	
457	133	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	5137,60	–	30826	–	30826	–	33292
			СП - 8%			–	–	–	–		2466	
458	134	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	8943,90	–	53658	–	53658	–	57951
			СП - 8%			–	–	–	–		4293	
			Стремянки									
459	153	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ25772-83	т	2,24428	577894,75	–	1296958	–	1296958	–	1400714
			СП - 8%			–	–	–	–		103757	
			Отмостка колодцев									
460	157	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015)	Основания под отмостку из ПГС, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	250,98	742,27	144,74	186296	36327	83248	83510	291398
			НР - 108%; СП - 8%			265,84	42,25	66721	10603		21584	
			Состав работ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу									
443	86	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,6	2657,00	--	4251	--	4251	--	4591
			СП - 8%			--	--	--	--		340	
444	87	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	16	2490,00	--	39840	--	39840	--	43027
			СП - 8%			--	--	--	--		3187	
445	88	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015)	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы./втулка/ Установка	шт.	2	1428,32	921,99	2857	1844	--	1502	4708
			НР - 99%; СП - 8%			506,32	252,46	1013	505		349	
			Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой									
446	89	С123-020302-8007 2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10	шт.	2	818,00	--	1636	--	1636	--	1767
			СП - 8%			--	--	--	--		131	
447	90	С123-020103-0208 2302-0103-0208 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1724,00	--	3448	--	3448	--	3724
			СП - 8%			--	--	--	--		276	
448	91	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015)	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы./Гильзы/ Установка	шт.	30	1428,32	921,99	42849	27660	--	22536	70616
			НР - 99%; СП - 8%			506,32	252,46	15190	7574		5231	
			Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой									
449	92	С123-010501-1318 2301-0501-1318 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 200x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	6	5411,00	--	32466	--	32466	--	35063
			СП - 8%			--	--	--	--		2597	
			Пересечение с кабелем ВОЛС (6шт)									
450	124	Ц13-080103-3603 1308-0103-3603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17)	Металлические конструкции./Укладка страхующего швеллера для кабеля связи/ Монтаж оборудования	т	1,662	85972,92	16760,92	142887	27857	--	89551	251033
			НР - 72%; СП - 8%			69212,00	5623,68	115030	9347		18595	
			Состав работ: 1. Изготовление 2. Установка									
451	125	С121-050204-0803 2105-0204-0803 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 22П-40П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	1,662	407337,75	--	676995	--	676995	--	731155
			СП - 8%			--	--	--	--		54160	
452	126	Ц13-080201-0403 1308-0201-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17)	Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель	м кабеля	6	509,33	429,47	3056	2577	--	1086	4474
			НР - 72%; СП - 8%			79,86	171,62	479	1030		331	
			Состав работ: 1. Покрытие кабеля									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
434	73	С123-040702-0105 2304-0702-0106 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 1563р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	13	6954,00	--	90402	--	90402	--	97634
			СП - 8%			--	--	--	--		7232	
435	74	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1)	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. /Патрубки/ Установка	т фасонных частей	0,00897	1029357,08	513134,17	9233	4603	167	5745	16177
			НР - 99%; СП - 8%			497505,70	149461,90	4463	1341		1298	
			Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу									
436	75	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,95	1197,00	--	2334	--	2334	--	2521
			СП - 8%			--	--	--	--		187	
			Клапан для спуска воды									
437	76	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015)	Вентузы одинарные. /DAV-P-1-A/ Установка	шт.	10	2249,86	54,58	22499	546	2140	19878	45767
			НР - 99%; СП - 8%			1981,26	26,62	19813	266		3290	
			Состав работ: 1. Сверление отверстий 2. Опускание, установка арматуры и соединение фланцев									
438	77	С123-041010-2704 2304-1010-2704 РСНБ РК 2015 изм.	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°С, типа Watts	шт.	10	3055,00	--	30550	--	30550	--	32994
			СП - 8%			--	--	--	--		2444	
439	80	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015)	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы./втулка/ Установка	шт.	29	1428,32	921,99	41421	26738	--	21785	68262
			НР - 99%; СП - 8%			506,32	252,46	14683	7321		5056	
			Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой									
440	83	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	29	1444,00	--	41876	--	41876	--	45226
			СП - 8%			--	--	--	--		3350	
			/фланец свободный/									
441	84	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	29	2490,00	--	72210	--	72210	--	77987
			СП - 8%			--	--	--	--		5777	
442	85	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1)	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. /Патрубки/ Установка	т фасонных частей	0,0164	1029357,08	513134,17	16881	8415	307	10504	29576
			НР - 99%; СП - 8%			497505,70	149461,90	8159	2451		2191	
			Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
425	63	С123-020803-0204 2302-0803-0204 РСНБ РК 2015 прим.	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 250x100 ГОСТ 5525-88	шт.	2	245113,30	--	490226	--	490226	--	529444
			СП - 8%			--	--	--	--		39218	
			/100x100/									
426	64	С123-020803-0410 2302-0803-0410 РСНБ РК 2015 прим.	Крест фланцевый КФ для труб из ВЧШГ DN 200x150 ГОСТ 5525-88	шт.	1	215091,00	--	215091	--	215091	--	232298
			СП - 8%			--	--	--	--		17207	
427	66	С123-020803-1301 2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ЕЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	4	115374,00	--	461496	--	461496	--	498416
			СП - 8%			--	--	--	--		36920	
428	67	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015)	Гидранты пожарные. Установка	шт.	6	2763,70	181,71	16582	1090	3327	12506	31416
			НР - 99%; СП - 8% Состав работ: 1. Сверление отверстий 2. Опускание, установка арматуры и соединение фланцев			2027,48	77,95	12165	468		2327	
429	68	С123-030103-0910 2303-0103-0910 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	6	56618,00	--	339708	--	339708	--	366885
			СП - 8%			--	--	--	--		27177	
430	69	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. изм. 1)	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. /Патрубки с фланцами/ Установка	т фасонных частей	0,0287	1029357,08	513134,17	29543	14727	538	18382	51759
			НР - 99%; СП - 8% Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу			497505,70	149461,90	14278	4290		2834	
431	70	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,8	2657,00	--	7440	--	7440	--	8035
			СП - 8%			--	--	--	--		595	
432	71	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	28	2490,00	--	69720	--	69720	--	75298
			СП - 8%			--	--	--	--		5578	
433	72	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015 прим.)	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм/Вентель муфтовый/ Установка	задвижка или клапан	13	1414,02	81,87	18382	1064	--	17659	38924
			НР - 99%; СП - 8% Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке			1332,15	39,93	17318	519		2883	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		552	
543	37	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	12	1428,32	921,99	17140	11064	--	9014	28246
			НР - 99%; СП - 8%			506,32	252,46	6076	3029		2092	
			Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой									
544	38	С123-020302-8008 2302-0302-8008 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10	шт.	1	943,00	–	943	–	943	–	1018
			СП - 8%			--	--	–	--		75	
545	39	С123-020302-8007 2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10	шт.	8	818,00	–	6544	--	6544	--	7068
			СП - 8%			--	–	--	--		524	
546	40	С123-020302-1008 2302-0302-1008 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10	шт.	2	1067,00	--	2134	–	2134	–	2305
			СП - 8%			--	--	--	–		171	
547	41	С123-020302-2408 2302-0302-2408 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10	шт.	1	1142,00	–	1142	–	1142	–	1233
			СП - 8%			–	–	–	--		91	
548	42	Е11-220601-0301 1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,015	941790,20	37082,18	14127	556	9646	3888	19456
			НР - 99%; СП - 8%			261667,00	133,10	3925	2		1441	
			Состав работ: 1. Очистка изолируемых поверхностей 2. Покрытие грунтовкой 3. Покрытие первым слоем мастики толщиной 3 мм 4. Наложение слоя стеклохолста 5. Покрытие вторым слоем мастики толщиной 3 мм и стеклохолстом 6. Покрытие третьим слоем мастики толщиной 3 мм 7. Наружная обертка бумагой оберточной									
			Колодцы водопроводные - 5 штук									
549	50	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	9,8	47498,75	9366,26	465488	91789	201108	207417	726737
			НР - 99%; СП - 8%			17611,39	3767,46	172591	36921		53832	
			Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки 2. Монтаж сборных железобетонных конструкций 3. Заделка труб с установкой стальных футляров 4. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 5. Устройство упоров и опор для установки арматуры 6. Гидроизоляция стен и днища									
550	51	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	27766,72	–	138834	–	138834	–	149940

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
534	28	С123-040102-1403 2304-0102-1403 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 65, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	65886,00	--	65886	--	65886	--	71157
			СП - 8%			--	--	--	--		5271	
535	29	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /Тройник 50х15,65х15/	т фасонных частей	0,00621	1369548,08	513134,17	8505	3187	2228	3977	13481
			НР - 99%; СП - 8% Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу			497505,70	149461,90	3090	928		999	
536	30	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0039	1029357,08	513134,17	4014	2001	73	2498	7033
			НР - 99%; СП - 8% Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу			497505,70	149461,90	1940	583		521	
537	31	С123-020101-0607 2302-0101-0607 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	727,00	--	727	--	727	--	785
			СП - 8%			--	--	--	--		58	
538	32	С123-020101-0716 2302-0101-0716 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	1483,00	--	1483	--	1483	--	1602
			СП - 8%			--	--	--	--		119	
539	33	С123-020101-1017 2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	513,00	--	513	--	513	--	554
			СП - 8%			--	--	--	--		41	
540	34	С123-020101-0152 2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	471,00	--	942	--	942	--	1017
			СП - 8%			--	--	--	--		75	
541	35	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	19	1369,00	--	26011	--	26011	--	28092
			СП - 8%			--	--	--	--		2081	
542	36	С123-020103-0208 2302-0103-0208 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1724,00	--	6896	--	6896	--	7448

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода									
526	13	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	15,06	1036,00	--	15602	--	15602	--	16850
			СП - 8%			--	--	--	--		1248	
527	18	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	4	1283,80	7,51	5135	30	612	4457	10360
			НР - 99%; СП - 8%			1123,36	2,26	4493	9		767	
			Состав работ: 1. Установка и разборка такелажных приспособлений 2. Установка диэлектрических скользящих опор 3. Протаскивание труб в футляр лебедкой									
528	19	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колена, патрубки, переходы. Установка**	шт.	5	1428,32	921,99	7142	4610	--	3756	11769
			НР - 99%; СП - 8%			506,32	252,46	2532	1262		872	
			Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой									
529	20	С123-010501-0812 2301-0501-0812 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 280х6,9 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	1	4647,00	--	4647	--	4647	--	5019
			СП - 8%			--	--	--	--		372	
530	24	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	11	1238,78	27,29	13627	300	1905	11453	27085
			НР - 99%; СП - 8%			1038,40	13,31	11422	146		2006	
			Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке									
531	25	С123-040102-1402 2304-0102-1402 РСНБ РК 2015	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002**	шт.	4	54300,00	--	217200	--	217200	--	234576
			СП - 8%			--	--	--	--		17376	
532	26	С123-040501-0221 2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	7	835,00	--	5845	--	5845	--	6313
			СП - 8%			--	--	--	--		468	
533	27	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	2013,99	81,87	2014	82	327	1628	3934
			НР - 99%; СП - 8%			1604,80	39,93	1605	40		291	
			Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			–	–	–	–		11107	
551	52	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	10	23126,00	–	231260	–	231260	–	249761
			СП - 8%			–	–	–	–		18501	
			кольцо КС15.9а									
552	53	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 изм.	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	23126,00	–	115630	–	115630	–	124880
			СП - 8%			–	–	–	–		9250	
			плита 3ПП15-1									
553	54	С121-040302-9905 2104-0302-9905 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	1,05	73532,00	–	77209	–	77209	–	83385
			СП - 8%			–	–	–	–		6177	
554	55	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	3786,40	–	18932	–	18932	–	20447
			СП - 8%			–	–	–	–		1515	
555	56	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	5137,60	–	25688	–	25688	–	27743
			СП - 8%			–	–	–	–		2055	
556	57	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	8943,00	–	53658	–	53658	–	57951
			СП - 8%			–	–	–	–		4293	
557	58	С123-030101-0501 2303-0101-0501 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	5	5334,00	–	26670	–	26670	–	28804
			СП - 8%			–	–	–	–		2134	
558	59	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ25772-83	т	0,13696	577894,75	–	79148	–	79148	–	85480
			СП - 8%			–	–	–	–		6332	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				1708311	133193	1339589	274136	2141045
								235528	49027	–	158598	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге								23925567
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО Акту без стоимости материалов:									8474528
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6572603				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1670542			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					451035			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						13451039		
			- Накладные расходы	Тенге							2493726	
			- Сметная прибыль	Тенге							1771528	
			Временные здания и сооружения 2,9*0,8%		2,32%		196609					
			Итого с временными									8671137
			Зимние удорожания 2,3*0,9%		2,07%		175423					
			Итого с зимними удорожаниями									8846560

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**169491**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами										**9016050**
			Итого в текущих ценах 2021г. -100%, К=1,0501698			**1,0501698**							**9468384**
			В текущих ценах с учетом скидки по договору Кскид. - 0,75			**0,75**							**7 101 287,84**
			НДС			**12 %**							**852 154,54**
			Итого с НДС										**7 953 442,38**

Принял

ТОО "ДАНЕКЕР"

Директор Искаков Б.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Сдал

ТОО "ТаскалаТрансГаз"

Директор Махметов Т.М.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.