2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	т		3066,00	74,40	392	10	90	0,43	
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			6719	627			36
		Тенге			6092	80			
Стоимость монтажных работ -		Тенге			6719				
Всего заработная плата -		Тенге				6173			
	Накладные расходы -	Тенге			5556				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				833			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			736				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			13011				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
	Сметная заработная плата -	Тенге				7006			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			13011				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
	Сметная заработная плата -	Тенге				7006			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			2653112	14499			561
		Тенге			95321	2692			15
Стоимость оборудования -		Тенге			1538189				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1538189				
Стоимость монтажных работ -		Тенге			116449				
Материалы -		Тенге			9192				
Всего заработная плата -		Тенге				95927			
	Накладные расходы -	Тенге			86334				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							43
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12950			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12167				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			214951				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							608
	Сметная заработная плата -	Тенге				108877			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2562				
Материалы -		Тенге			1357				
Всего заработная плата -		Тенге				827			
	Накладные расходы -	Тенге			929				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				139			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			209				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3701				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
	Сметная заработная плата -	Тенге				966			
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			995912				
Материалы -		Тенге			10783				
Всего заработная плата -		Тенге				1259			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			983771				
Сдача и испытание -		Тенге			27				
	Накладные расходы -	Тенге			1611				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				242			

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			59851				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1057374				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
	Сметная заработная плата -	Тенге				1500			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2814215				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							621
	Сметная заработная плата -	Тенге				111343			

	Оборудование				1 538 189				
	Прочие				-				
	В том числе строительно монтжные работы				**1 276 026**				
	Временные здания и сооружения 3,1%*0,8				31 645				
	Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%				4 747				
	Итого с временными зданиями сооружениями				**1 307 671**				
	Дополнительные затраты на строительство								
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3*1,05*1%				45 311				
	Затраты за выслугу лет 1%				13 077				
	Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				5 231				
	Итого дополнительные затраты на на строительство				**63 618**				
	Итого с дополнительными затратами на строительство				**1 371 290**				
	Итого в базовых ценах 2001 года				**2 909 479**				
	Итого в текущих ценах на 2016 год - 100%, К=2,7367742 (2121:775)				**7 962 586**				
	В том числе возвратные суммы в текущих ценах на 2016 год				*12 991*				
	Налоги сборы обязательные платежи (2%)				159 252				
	Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей				**8 121 838**				
	Налог на добавленую стоимость (НДС) 12%				**974 621**				
	Итого в текущих ценах с НДС				**9 096 458**				
	Скидка подрядчика 22%				**2 001 221**				
	ИТОГО К ОПЛАТЕ				**7 095 238**				

Генподрядчик:
Директор ТОО "Компания-НурайСтрой"
Ж. Акмагамбетов
м.п.

Подрядчик:
Директор ТОО «АкНур-Астана 2005»
Е. Молдыбаев
м.п.

Форма 2В

чик: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**

к: **ТОО «АкНұр-Астана 2005»**

ание объекта: **"Реконструкция магистральных сетей водовода от с. Оразак до а. Акмол Целиноградского района Акмолинской области 2-я очередь стро— ительства"**

е: **Договор №04/03-18 от 02.04.2018г.**

Акт №49 приемки выполненных работ
за ноябрь 2018 года

а) в ценах на 1.01.2001г.

р и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда чел.-ч, рабочих-стр ителей	
			Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслу киваю-щих машин ы	
			ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
							%	на един.	всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Локальная смета №2-8-3. Насосная станция II подъема, а. Акмол. Монтаж электрооборудования								
Ц0108-86-1	**Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, ток 3200 А**	1	7410,00	2137,00	7410	2137	5055	28,00	28
	шт		4860,00	460,99	4860	461	95	2,67	3
Ц0108-573-4	**Шкаф /пульт/ управления навесной,, высота и ширина до 1200х1000 мм**	1	514,00	105,00	514	105	261	2,00	2
	шт		254,00	20,30	254	20	95	0,12	--
803-611 Изм. и оп. вып. 22	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	1	1686,00	--	1686	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
Ц0108-526-2	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А**	1	862,00	28,00	862	28	327	2,00	2
	шт		340,00	4,50	340	4	95	0,03	--
801-249 Изм. и оп. вып. 22	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	1	253,00	--	253	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
Ц0108-526-1	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	13	501,20	13,20	6516	172	2832	1,00	13
	шт		227,00	2,30	2951	30	95	0,01	--
1801-248 Изм. и оп. вып. 22	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	5	244,00	--	1220	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--

151801-246 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	244,00	--	488	--	--		
	шт.		--	--	--	--	--		
151801-212 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	6	79,00	--	474	--	--		
	шт.		--	--	--	--	--		
Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулирования	2	3089,00	497,00	6178	994	4528	13,0	26
	шкаф		2273,00	110,00	4546	220	95	0,6	1
Ц0108-152-2	Конструкции металлические кабельные: КАБЕЛЕНЕСУЩИЙ ЛОТОК И ЕГО СОСТАВЛЯЮЩИЕ	0,0367	88547,00	1377,00	3250	51	385	57,0	2
	т		10620,00	430,00	390	16	95	2,4	--
С151803-63	Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция прямая, НЛ20-П1.87 У3, габаритные размеры 2000х400х70 мм	9	583,00	--	5247	--	--		--
	шт		--	--	--	--	--		--
Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	129	108,60	48,90	14009	6308	6348	0,2	28
	м		39,60	12,20	5108	1574	95	0,0	9
С130804-87 прии	Трубы напорные SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	130,29	158,00	--	20586	--	--		--
	м		--	--	--	--	--		--
Ц0108-409-2	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	28	147,30	73,00	4124	2044	1803	0,2	8
	м		49,50	18,30	1386	512	95	0,1	3
С130804-87 прии	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d 50х2,2 мм	28,28	158,00	--	4468	--	--		--
	м		--	--	--	--	--		--
Ц0108-409-3	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 63 мм	9	180,30	91,60	1623	824	687	0,3	3
	м		57,40	23,00	517	207	95	0,1	1
С130804-88 прии	Трубы поливинилхлоридные для канализации, d 70х2,2 мм	9,09	254,00	--	2309	--	--		--
	м		--	--	--	--	--		--

Ц0108-407-17	Трубы стальные по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям, диаметр до 51 мм	14	160,00	71,30	2240	998	956	0,34	5
	м		53,30	18,60	746	260	95	0,11	2
Ц130806-62 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм	14	168,00	--	2352	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	180	38,10	3,20	6858	576	5045	0,15	27
	м		28,80	0,70	5184	126	95	--	1
Ц0108-147-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 2 кг	207	28,80	3,30	5962	683	4248	0,13	27
	м		21,00	0,60	4347	124	95	--	1
С151601-133 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,101	22281,00	--	2250	--	--	--	--
	км		--	--	--	--	--	--	--
С151601-134 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 4х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0388	28913,00	--	1122	--	--	--	--
	км		--	--	--	--	--	--	--
С151601-135 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 4х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0133	35436,00	--	471	--	--	--	--
	км		--	--	--	--	--	--	--
С151601-136 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0122	51600,00	--	630	--	--	--	--
	км		--	--	--	--	--	--	--
С151601-117 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,092	12893,00	--	1186	--	--	--	--
	км		--	--	--	--	--	--	--
С151601-138 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 4х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0663	108767,00	--	7211	--	--	--	--
	км		--	--	--	--	--	--	--
С151601-192 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 4х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,0153	490318,00	--	7502	--	--	--	--
	км		--	--	--	--	--	--	--

Ц0108-163-1	Заделка концевая сухая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение до 50 мм2	4	309,20	--	1237	--	897	1,00	4
	шт		236,00	--	944	--	95	--	--
С151610-7	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них на напряжение до 1 кВ, тип КВТп-4-1-1У3	4	3590,00	--	14360	--	--	--	--
	компл		--	--	--	--	--	--	--
Ц0108-163-2	Заделка концевая сухая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение до 120 мм2	2	376,40	--	753	--	574	2,00	4
	шт		302,00	--	604	--	95	--	--
С151610-7	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них на напряжение до 1 кВ, тип КВТп-4-1-1У3	2	3590,00	--	7180	--	--	--	--
	компл		--	--	--	--	--	--	--
С151610-798 Изм. и доп. вып. 22	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-25 ГОСТ 23469.0-81	0,16	1318,00	--	211	--	--	--	--
	100 шт.		--	--	--	--	--	--	--
С11011-136	Дюбели с калиброванной головкой (россыпью), с цинковым хроматированным покрытием 3х58,5 мм	0,01	368,00	--	4	--	--	--	--
	кг		--	--	--	--	--	--	--
	Уравнивание потенциалов								
Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	30	88,90	3,10	2667	93	804	0,16	5
	м		27,90	0,30	837	9	95	--	--
Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	20	66,70	2,10	1334	42	1233	0,39	8
	м		64,60	0,30	1292	6	95	--	--
С151607-123 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	0,02	34697,00	--	694	--	--	--	--

	км		--	--	--	--	--	--	--
	Демонтажные работы								
Ц0108-572-4	**демонтаж Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/,устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм**	**3**	**199,20**	**53,40**	**598**	**160**	**450**	**0,90**	**3**
	шт		**145,80**	**12,15**	**437**	**36**	**95**	**0,07**	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**148037**	**15215**			**19**
		Тенге			**34743**	**3607**			**21**
Стоимость монтажных работ -		Тенге			**118319**				
Материалы -		Тенге			**16175**				
Всего заработная плата -		Тенге				**38350**			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**52185**				
	Накладные расходы -	Тенге			**36433**				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5465**			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**9285**				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**164036**				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**43815**			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4**				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4**				
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**29715**				
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**29715**				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1783**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**31498**				
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**195538**				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**23**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**43815**			

	Оборудование				-				
	Прочие				-				
	В том числе строительно монтжные работы				**195 538**				
	Временные здания и сооружения 3,1%*0,8				4 849				
	Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%				727				
	Итого с временными зданиями сооружениями				**200 387**				
	Дополнительные затраты на строительство								
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 3,3*1,05*1%				6 943				
	Затраты за выслугу лет 1%				2 004				
	Затраты на дополнительные отпуска 0,4%				802				
	Итого дополнительные затраты на на строительство				**9 749**				
	Итого с дополнительными затратами на строительство				**210 136**				
	Итого в базовых ценах 2001 года				**210 136**				
	Итого в текущих ценах на 2016 год - 100%, К=2,7367742 (2121:775)				**575 095**				
	В том числе возвратные суммы в текущих ценах на 2016 год				*1 991*				

		Налоги сборы обязательные платежи (2%)		11 502					
		Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей		**586 597**					
		Налог на добавленую стоимость (НДС) 12%		**70 392**					
		Итого в текущих ценах с НДС		**656 989**					
		Скидка подрядчика 22%		**144 538**					
		ИТОГО К ОПЛАТЕ		**512 451**					

Генподрядчик:
Директор ТОО "Компания-НурайСтрой"
Ж. Акмагамбетов
м.п.

Подрядчик:
Директор ТОО «АкНур-Астана 2005»
Е. Молдыбаев
м.п.

Форма 2В

одрядчик: **ТОО "Компания-НурайСтрой"**
ядчик: **ТОО «АкНұр-Астана 2005»**
енование объекта: **"Реконструкция магистральных сетей водовода от с. Оразак до а. Акмол Целиноградского района Акмолинской области 2-я очередь строительства"**
вание: **Договор №04/03-18 от 02.04.2018г.**

Акт №50 приемки выполненных работ
за ноябрь 2018 года

авлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты тру[illegible]да, чел.-ч, рабочих-с[illegible]троителей	
			Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
			ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обсл[illegible]уживаю-щих маш[illegible]ины	
							%	на един.	всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Локальная смета №2-9-1. Бактерицидные установки на с. Оразак, с. Шалкар, с. Отаутускен

РАЗДЕЛ 1. На с. Оразак

Трубопроводы

Ц0134-72-1	Облучатель бактерицидный, настенный	2	1599,47	--	3199	--	2847	10,00	20
	компл		1581,75	--	3164	--	90	--	--
СПРАЙС-ЛИСТ	Бактерицидная установка производительностью 60,0 м3/час	2	617100,95	--	1234202	--	--	--	--
	шт		--	--	--	--	--	--	--
Ц0112-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	0,0621	33857,00	2296,00	2103	143	1713	183,00	11
	т		30380,00	270,01	1887	17	90	1,57	--
С130806-78 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм	8	474,00	--	3792	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
Ц0112-802-3	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	5	688,90	55,80	3445	279	2878	4,00	20
	шт		626,00	13,50	3130	68	90	0,08	--
С130902-742 Изм. и доп. вып. 20 прим	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, ГОСТ 5762-2002	5	16229,00	--	81145	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0122-33-5	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	0,0392	247994,13	49389,75	9721	1936	4150	312,70	12
	т		62775,00	18657,00	2461	731	130	91,12	4
0113-16-6	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	4,5576	21,80	0,05	99	--	24	0,03	--
	м2		5,81	0,02	26	--	90	--	--
13-26-6 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	4,5576	40,72	0,04	186	--	34	0,04	--
	м2		8,32	--	38	--	90	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			1337891	2358			64
		Тенге			10705	816			4
мость оборудования -		Тенге			1234202				
О, Стоимость оборудования -		Тенге			1234202				
мость монтажных работ -		Тенге			8746				
риалы -		Тенге			144				
заработная плата -		Тенге				8264			
	Накладные расходы -	Тенге			7438				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1116			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			971				
О, Стоимость монтажных работ -		Тенге			17155				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							56
	Сметная заработная плата -	Тенге				9380			
мость общестроительных работ -		Тенге			10006				
риалы -		Тенге			5545				
заработная плата -		Тенге				3257			
	Накладные расходы -	Тенге			4208				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				631			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			853				
О, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15067				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
	Сметная заработная плата -	Тенге				3888			
мость сантехнических работ -		Тенге			84937				
мость материалов и конструкций -		Тенге			84937				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5096				
О, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			90033				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1356457				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							74
	Сметная заработная плата -	Тенге				13268			
	РАЗДЕЛ 2. На с. Шалкар								
	Земляные работы								

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях	69,84	23,36	22,08	1631	1542	463	0,0	1
	м3		1,28	5,56	89	388	97	0,0	1
Е0101-12-8 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	23,28	25,70	24,29	598	565	170	0,0 1	--
	м3		1,41	6,11	33	142	97	0,0 2	--
Е0101-164-2 ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	2,16	262,72	--	567	--	641	1,8 5	4
	м3		262,72	--	567	--	113	--	--
Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 К=1,15 ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,72	302,12	--	218	--	246	2, 3	2
	м3		302,12	--	218	--	113	--	--
Е0101-27-1	Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	60,8	5,55	5,55	338	338	106	--	--
	м3		--	1,80	--	110	97	0, 01	--
Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы	3,2	122,18	--	391	--	442	0 89	3
	м3		122,18	--	391	--	113	--	--
	Трубопроводы								
Ц0134-72-1	Облучатель бактерицидный, настенный	2	1599,47	--	3199	--	2847	10 ,00	20
	компл		1581,75	--	3164	--	90	--	--
СПРАЙС-ЛИСТ	Бактерицидная установка производительностью 30,0 м3/час	2	385446,41	--	770893	--	--	--	--
	шт		--	--	--	--	--	--	--
Ц0112-2-9	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	0,0621	33857,00	2296,00	2103	143	1713	18 3,00	11
	т		30380,00	270,01	1887	17	90	1,57	--
С130806-78 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм	8	474,00	--	3792	--	--	--	--

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	м		--	--	--	--	--	--	--
Ц0112-802-3	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	9	688,90	55,80	6200	502	5180	4,00	36
	шт		626,00	13,50	5634	122	90	0,08	1
130902-742 Изм. и доп. вып. 20 прим	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, ГОСТ 5762-2002	9	16229,00	--	146061	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0354	247994,13	49389,75	8779	1748	3748	312,70	11
	т		62775,00	18657,00	2222	660	130	91,12	3
Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,3866	21,80	0,05	96	--	23	0,03	--
	м2		5,81	0,02	25	--	90	--	--
Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,3866	40,72	0,04	179	--	33	0,04	--
	м2		8,32	--	36	--	90	--	--
Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	24	156,43	21,43	3754	514	3931	0,60	14
	фланец		126,00	--	3024	--	130	--	--
С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	24	384,00	--	9216	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	4	300,57	225,64	1202	903	668	0,41	2
	шт		69,53	58,98	278	236	130	0,23	1
С130804-3380 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	552,00	--	2208	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	4	384,00	--	1536	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
	Камера 4000х2000 - 1шт								
Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом, толщ. 100мм	11,96	614,88	24,55	7354	294	721	0,26	3

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	м2		39,83	9,20	476	110	123	0,04	1
С0107-62-1	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	17,782	5933,45	789,92	105509	14046	41686	8,27	147
	м3		1401,75	272,75	24926	4850	140	1,04	19
3018-23 Изм. и вып.6 СН РК 1-04-2002, СН 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	5,74	21800,00	--	125132	--	--	--	--
	м3		--	--	--	--	--	--	--
3018-24 Изм. и вып.6 СН РК 2-04-2002, СН 8.02-04С-2004	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые /ПП10/	0,2	28000,00	--	5600	--	--	--	--
	м3		--	--	--	--	--	--	--
3003-17 Изм. и доп. вып. 22	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	4,872	8030,00	--	39122	--	--	--	--
	м3		--	--	--	--	--	--	--
3003-13 Изм. и доп. вып. 22	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	5,47	9097,00	--	49761	--	--	--	--
	м3		--	--	--	--	--	--	--
3001-6 Изм. и доп. вып. 22	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	1,5	6260,00	--	9390	--	--	--	--
	м3		--	--	--	--	--	--	--
Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,2	2809,49	1856,11	562	371	395	4,93	1
	м3		812,93	597,97	163	120	140	2,37	--
3018-36 Изм. и доп. вып. 20	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 1000 мм ГОСТ 8020-90 /КС10.3/	0,58	5850,00	--	3393	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
3018-340 Изм. и доп. вып. 20	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	2	693,00	--	1386	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
31104-36 Изм. и л. вып. 20 прим	Люк полимерно-песчанный тип Л	2	7569,00	--	15138	--	--	--	--
	комплект		--	--	--	--	--	--	--
С12021-267	Стремянка	0,047	133700,00	--	6284	--	--	--	--
	т		--	--	--	--	--	--	--

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Е0108-4-7	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	**90**	**245,44**	**3,82**	**22090**	**344**	**4119**	**0,21**	**19**
	м2		**37,35**	**1,44**	**3362**	**130**	**118**	**0,01**	**1**
Е0108-4-7 прим	**Гидроизоляция боковая обмазочная пенетроном в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	**57**	**46,24**	**3,82**	**2636**	**218**	**2609**	**0,21**	**12**
	м2		**37,35**	**1,44**	**2129**	**82**	**118**	**0,01**	**--**
Прайс	**Пенетрон**	**142,5**	**561,05**	**--**	**79950**	**--**	**--**	**--**	**--**
	кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
			Отмостка						
Е0127-56-1	**Устройство оснований из щебня толщиной 12 см**	**10,68**	**193,50**	**12,52**	**2067**	**134**	**603**	**0,24**	**3**
	м2		**38,03**	**4,39**	**406**	**47**	**133**	**0,02**	**--**
Е0106-1-1	**Устройство бетонной отмостки вокруг колодца В12,5 толщ. 100мм**	**1,068**	**6777,37**	**66,01**	**7238**	**70**	**247**	**1,35**	**1**
	м3		**195,75**	**24,93**	**209**	**27**	**105**	**0,12**	**--**
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1445571**	**21733**			**2 90**
		Тенге			**49239**	**7040**			**28**
Стоимость оборудования -		Тенге			770893				
ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			770893				
Стоимость монтажных работ -		Тенге			11502				
Материалы -		Тенге			173				
Всего заработная плата -		Тенге				10822			
	Накладные расходы -	Тенге			9740				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1461			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1275				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			22516				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							73
	Сметная заработная плата -	Тенге				12283			
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			478942				
Материалы -		Тенге			96341				
Всего заработная плата -		Тенге				45457			
Местные материалы -		Тенге			243007				
	Накладные расходы -	Тенге			60852				
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							30
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9128			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			32388				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			572182				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							81
	Сметная заработная плата -	Тенге				54584			
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			6284				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
оимость материалов и конструкций -		Тенге			6284				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			377				
ЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			6661				
оимость сантехнических работ -		Тенге			177951				
оимость материалов и конструкций -		Тенге			177951				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10677				
ЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			188628				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1560880				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							354
	Сметная заработная плата -	Тенге				66868			

РАЗДЕЛ 3. На с. Отаутускен

	Земляные работы								
Е0101-12-8	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях**	64,62	23,36	22,08	1509	1427	429	0,01	1
	м3		1,28	5,56	83	359	97	0,02	1
Е0101-12-8 т.ч. п-3.46 К=1,1	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья**	21,34	25,70	24,29	548	518	156	0,01	--
	м3		1,41	6,11	30	130	97	0,02	--
Е0101-164-2 ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом**	1,98	262,72	--	520	--	588	1,85	4
	м3		262,72	--	520	--	113	--	--
Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 К=1,15 ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	0,66	302,12	--	199	--	225	2,13	1
	м3		302,12	--	199	--	113	--	--
Е0101-27-1	**Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	57	5,55	5,55	317	317	100	--	--
	м3		--	1,80	--	103	97	0,01	--
Е0101-166-1	**Засыпка вручную траншей в грунтах 1 группы**	3	122,18	--	367	--	414	0,89	3
	м3		122,18	--	367	--	113	--	--
	Трубопроводы								
Ц0134-72-1	**Облучатель бактерицидный, настенный**	2	1599,47	--	3199	--	2847	10,00	20
	компл		1581,75	--	3164	--	90	--	--