Счет-фактура № 00000000012 от 10 октября 2017 г.

Дата оборота по реализации: 10.10.2017

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ВК СТРОЙСБЫТ"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 060940000012, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, город Усть-Каменогорск, ул. Нефтяная, дом № 11,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 18001, № 0024075, от 01.02.2013

ИИК поставщика: KZ338560000000365283, в банке АО Банк Центр Кредит ВКО,г.Усть-Каменогорск, БИК KCJBKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): №ОИ150727-1У от 27.07.2015г.,дополнительное соглашение №1 от 17.03.2017 года

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, ул.Пограничная, дом № 59

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления:

Товарно-транспортная накладная: Акт выполненных работ №00000000012 от 10 октября 2017 г.

Грузоотправитель:

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель:

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Государственное Коммунальное Предприятие на праве хозяйственного ведения "Өскемен Водоканал" акимата города Усть-Каменогорска

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 020940001509, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, ул.Пограничная, дом № 59

ИИК получателя: KZ1496504F0007342007, в банке Филиал АО "ForteBank" в г.Усть-Каменогорск, БИК IRTYKZKA

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Реконструкция водопроводных сетей районов Аэропорт и КСМ в г Усть-Каменогорск ВКО	работа	1	73 437 595,95	73 437 595,95	12%	8 812 511,51	82 250 107,46		
Всего по счету:					**73 437 595,95**		**8 812 511,51**	**82 250 107,46**		

Руководитель: Нурпалиев Н. М.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

бухгалтер

(должность)

Гётте-Злётова Л.В.

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное Коммунальное Предприятие на праве хозяйственного ведения "Өскемен Водоканал" акимата города Усть-Каменогорска,Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, ул.Пограничная, дом № 59** — **020940001509**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "ВК СТРОЙСБЫТ",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, город Усть-Каменогорск, ул. Нефтяная, дом № 11** — **060940000012**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) №ОИ150727-1У от 27.07.2015г.,дополнительное соглашение №1 от 17.03.2017 года

Номер документа	Дата составления
00000000012	10.10.2017

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Реконструкция водопроводных сетей районов Аэропорт и КСМ в г Усть-Каменогорск ВКО	10.10.2017г.		работа	1	82 250 107,46	82 250 107,46
				Итого	1	x	82 250 107,46

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Нурпалиев Н.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Гл.инж. / _____ / Алехнович А.В.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 10.10.2017

М.П.

Заказчик : Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Өскемен Водоканал"акимата г Усть-Каменогорска, ул. Пограничная,59

БИН 020940001509 ,КБЕ 16, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ1496504F0007342007 Филиал АО "ForteBank" в г. Усть-Каменогорск

Подрядчик : ТОО «ВК СТРОЙСБЫТ» ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Нефтяная, 11 БИН 060940000012, Кбе 17 , БИК KCJBKZKX

ИИК KZ33 8560 0000 0036 5283 АО «БанкЦентрКредит»

Наименование объекта: "Реконструкция водопроводных сетей районов Аэропорта и КСМ в г.Усть-Каменогорске"

Договор № ОИ150727-1У от 27.07. 2015 года, Дополнительное согалшение №1 от 17.03.2017 года

СПРАВКА № 17 от 10 октября 2017 года
стоимости выполненных работ и затрат за октябрь 2017 года

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Стоимость выполненных выполненных работ и затрат в текущих ценах, тенге					
		Сметная стоимость	в том числе			НДС 12%	Всего
			строительно - монтажные работы	оборудование, мебель и инвентарь	прочие затраты		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Выполнено в текущем месяце	73 437 595,95	70 474 875,26	1 868 811	2 962 720,68	8 812 511,51	82 250 107,46
2	Всего по объекту с начала строительства	864 228 191,34	771 307 850,45	62 368 201	32 430 950,64	104 086 912,25	971 477 847,91

Заказчик:
Государственное коммунальное предприятие
на праве хозяйственного ведения "Өскемен Водоканал"
акимата г Усть-Каменогорска

Директор

_____ Е. М. Аубакиров

Технический надзор:

ТОО "ЭЗОП"

Директор

_____ Литовка В.А.

Подрядчик:

ТОО "ВК СТРОЙСБЫТ"

Директор

_____ Н.Н. Нурпалиев

Заказчик : Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Өскемен Водоканал"акимата г Усть-Каменогорска, ул. Пограничная,59
БИН 020940001509 ,КБЕ 16, БИК IRTYKZKA, ИИК KZ1496504F0007342007 Филиал АО "ForteBank" в г. Усть-Каменогорск

Форма 2В

Подрядчик : ТОО «ВК СТРОЙСБЫТ» ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул.Нефтяная,11 БИН 060940000012, КБе 17 , БИК KCJBKZKX
ИИК KZ33 8560 0000 0036 5283 АО «БанкЦентрКредит»
Наименование объекта: "Реконструкция водопроводных сетей районов Аэропорта и КСМ в г.Усть-Каменогорске "

Договор № ОИ150727-1У от 27.07. 2015 года, Дополнительное согалшение №1 от 17.03.2017 года

Акт № 17 от 10 октября 2017 года
приемки выполненных работ за октябрь 2017года

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Смета 2-1-1 Сети водопровода В1								
1	Е1-17-7	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (во временный отвал 60%)	7861,8	26,21	25,03	206058	196781	60474	0,008	63
		м3 грунта		1,15	6,78	9041	53303	97	0,0232	182
22	Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	13508	5,55	5,55	74969	74969	23585	–	–
		м3 грунта		–	1,8	–	24314	97	0,00691	93
25	Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	1000	134,1	–	134100	–	151533	0,972	972
		м3 грунта		134,1	–	134100	–	113	–	–
29	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	28	242,08	6,95	6778	195	5324	0,88	25
		задвижка или клапан		144	2,25	4032	63	130	0,01	–
32	Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	4	411,46	17,71	1646	71	1240	1,4	6
		задвижка или клапан		231,75	6,75	927	27	130	0,03	–

35 E22-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	4	585,99	36,99	2344	148	1720	1,93	8
	задвижка или клапан		317,25	13,5	1269	54	130	0,07	–
41 E22-35-7	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 250 мм	19	2070,39	1086,01	39337	20634	26455	3,86	73
	задвижка или клапан		661,5	409,5	12569	7781	130	2	38
67 E22-36-1	Установка компенсаторов антивибрационных фланцевых диаметром 50 мм	46	276,46	17,71	12717	815	11573	1,07	49
	задвижка или клапан		186,75	6,75	8591	311	130	0,03	1
69 E22-36-2	Установка компенсаторов антивибрационных фланцевых диаметром 100 мм	86	497,61	28,48	42794	2449	39494	2,03	175
	задвижка или клапан		342	11,25	29412	968	130	0,05	4
73 E22-36-4	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диаметром 200 мм	21	1469,92	567,67	30868	11921	23772	3,91	82
	задвижка или клапан		657	213,75	13797	4489	130	1,05	22
75 E22-36-5	Установка компенсаторов антивибрационных фланцевых диаметром 250 мм	38	1908,48	746,35	72522	28361	54020	4,81	183
	задвижка или клапан		812,25	281,25	30866	10688	130	1,38	52
77 E22-33-2	Установка чугунных фасонных частей диаметром 125-200 мм. Тройник ППТФ	0,1	17757,36	3488,98	1776	349	815	32,7	3
	т фасонных частей		4950	1318,5	495	132	130	6,44	1
123 E22-37-1	Установка вантузов одинарных	6	13378,84	17,71	80273	106	2178	1,62	10
	шт		272,25	6,75	1634	41	130	0,03	–
124 E22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	10	242,08	6,95	2421	70	1902	0,88	9
	задвижка или клапан		144	2,25	1440	23	130	0,01	–
125 9-2-358	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	10	13990		139900				
	шт								
126 9-5-1937	Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	10	1020		10200				
	шт								
127 E22-35-1	Установка чугунных фильтров диаметром 50 мм	10	242,08	6,95	2421	70	1902	0,88	9
	задвижка или клапан		144	2,25	1440	23	130	0,01	–

128 9-5-1825	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150 °С, PN 16, DN 50, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	10	11956		119560				
	шт								
151 Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 15 мм. Узел В	3	242,08	6,95	726	21	571	0,88	3
	задвижка или клапан		144	2,25	432	7	130	0,01	–
152 9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	3	123		369				
	шт								
153 Е22-38-1	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 15 мм	3	393,73	80,05	1181	240	1115	1,3	4
	врезка		254,25	31,5	763	95	130	0,15	–
154 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, адаптера	3	300,56	225,63	902	677	502	0,414	1
	шт		69,53	58,98	209	177	130	0,226	1
155 99-556-1(пл)*	Адаптер ППР с наружной резьбой 20х1/2	3	73		219				
	шт								
184 Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 15 мм. Узел Е	39	242,08	6,95	9441	271	7415	0,88	34
	задвижка или клапан		144	2,25	5616	88	130	0,01	–
185 9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	39	123		4797				
	шт								
186 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, адаптера	39	300,56	225,63	11722	8800	6516	0,414	16
	шт		69,53	58,98	2712	2300	130	0,226	9
187 99-556-1(пл)*	Адаптер ППР с наружной резьбой 20х1/2	39	73		2847				
	шт								
188 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, седелок	38	300,56	225,63	11421	8574	6348	0,414	16
	шт		69,53	58,98	2642	2241	130	0,226	9
189 8-4-1590	Седло зажимное с внутренней резьбой DN 63х1/2, PN 10 CT PK ГОСТ Р 52134-2010	38	119		4522				
	шт								
196 Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 15 мм. Узел Ж	68	242,08	6,95	16461	473	12929	0,88	60
	задвижка или клапан		144	2,25	9792	153	130	0,01	1
197 9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	68	123		8364				

		шт								
198	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, адаптера	68	300,56	225,63	20438	15343	11361	0,414	28
		шт		69,53	58,98	4728	4011	130	0,226	15
199	99-556-1(пл)*	Адаптер ППР с наружной резьбой 20х1/2	68	73		4964				
		шт								
200	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, седелок	68	300,56	225,63	20438	15343	11361	0,414	28
		шт		69,53	58,98	4728	4011	130	0,226	15
201	99-574-1(пл)*	Седелка DN 110х1/2	68	242		16456				
		шт								
208	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 15 мм. Узел И	29	242,08	6,95	7020	202	5513	0,88	26
		задвижка или клапан		144	2,25	4176	65	130	0,01	–
209	9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	29	123		3567				
		шт								
210	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, адаптера	29	300,56	225,63	8716	6543	4844	0,414	12
		шт		69,53	58,98	2016	1710	130	0,226	7
211	99-556-1(пл)*	Адаптер ППР с наружной резьбой 20х1/2	29	73		2117				
		шт								
212	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, седелок	29	300,56	225,63	8716	6543	4844	0,414	12
		шт		69,53	58,98	2016	1710	130	0,226	7
213	99-575-1(пл)*	Седелка DN 180х1/2 (прим. 180х2)	29	6127		177683				
		шт								
222	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, адаптера	12	300,56	225,63	3607	2708	2005	0,414	5
		шт		69,53	58,98	834	708	130	0,226	3
223	99-556-1(пл)*	Адаптер ППР с наружной резьбой 20х1/2	12	73		876				
		шт								
232	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 15 мм. Узел Л	63	242,08	6,95	15251	438	11978	0,88	55
		задвижка или клапан		144	2,25	9072	142	130	0,01	1
234	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, адаптера	63	300,56	225,63	18935	14215	10525	0,414	26
		шт		69,53	58,98	4380	3716	130	0,226	14
235	99-556-1(пл)*	Адаптер ППР с наружной резьбой 20х1/2	63	73		4599				

		шт							
236	E22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, седелок	63	300,56	225,63	18935	14215	10525	0,414	26
		шт		69,53	58,98	4380	3716	130	0,226	14
237	99-577-1(пл)*	Седелка DN 280x1/2 (прим. 280x3)	63	11364		715932				
		шт								
244	E22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром до 50 мм. Узел Т	2	242,08	6,95	484	14	381	0,88	2
		задвижка или клапан		144	2,25	288	5	130	0,01	–
245	9-1-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	2	157		314				
		шт								
246	E22-38-1	Врезка в существующую сеть из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром 20 мм	2	393,73	80,05	787	160	744	1,3	3
		врезка		254,25	31,5	509	63	130	0,15	–
247	E22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, адаптера	2	300,56	225,63	601	451	334	0,414	1
		шт		69,53	58,98	139	118	130	0,226	–
248	99-566-1(пл)*	Адаптер ППР с наружной резьбой 25x3/4	2	107		214				
		шт								
267	E22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром до 50 мм. Узел М	3	242,08	6,95	726	21	571	0,88	3
		задвижка или клапан		144	2,25	432	7	130	0,01	–
268	9-2-413	Затвор дисковый поворотный фланцевый без ручки, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 13547-79	3	8495		25485				
		шт								
269	9-5-1937	Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	3	1020		3060				
		шт								
270	8-9-33	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	448		2688				
		шт								
271	8-9-38	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	6	1462		8772				
		шт								
281	E22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм. Узел Н	8	242,08	6,95	1937	56	1521	0,88	7
		задвижка или клапан		144	2,25	1152	18	130	0,01	–

282 9-2-413	Затвор дисковый поворотный фланцевый без ручки, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 13547-79								
	шт	√ 8	8495		67960				
283 9-5-1938	Штурвал для задвижек от DN 65 до DN 80								
	шт	√ 8	1323		10584				
284 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Тройник стальной приварной по месту	√ 0,0408	247994,13	49389,75	10118	2015	4319	312,7	13
	т фасонных частей		62775	18657	2561	761	130	91,12	4
285 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, втулок	√ 4	300,56	225,63	1202	903	668	0,414	2
	шт		69,53	58,98	278	236	130	0,226	1
286 8-4-3377	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	√ 4	297		1188				
	шт								
287 8-9-33	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	√ 16	448		7168				
	шт								
288 8-9-39	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	√ 16	1935		30960				
	шт								
307 Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 15 мм. Узел П	√ 8	242,08	6,95	1937	56	1521	0,88	7
	задвижка или клапан		144	2,25	1152	18	130	0,01	–
308 9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	√ 8	123		984				
	шт								
309 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, седелок	√ 4	300,56	225,63	1202	903	668	0,414	2
	шт		69,53	58,98	278	236	130	0,226	1
310 99-482-1(пл)*	Седелка DN 40x1/2	√ 4	87		348				
	шт								
311 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, адаптера	√ 8	300,56	225,63	2404	1805	1336	0,414	3
	шт		69,53	58,98	556	472	130	0,226	2
312 99-483-1(пл)*	Адаптер ППР с наружной резьбой DN 20x1/2	√ 8	73		584				
	шт								

342 E22-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 80 мм. Узел Ц	8	405,4	16,15	3243	129	2434	1,36	11
	задвижка или клапан		227,25	6,75	1818	54	130	0,03	–
343 9-2-415	Затвор дисковый поворотный фланцевый без ручки, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 80, типа AVK ГОСТ 13547-79	8	9965		79720				
	шт								
344 9-5-1938	Штурвал для задвижек от DN 65 до DN 80	8	1323		10584				
	шт								
345 8-9-35	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	12	689		8268				
	шт								
352 E22-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 80 мм. Узел Ф	6	405,4	16,15	2432	97	1827	1,36	8
	задвижка или клапан		227,25	6,75	1364	41	130	0,03	–
353 9-2-415	Затвор дисковый поворотный фланцевый без ручки, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20 °С до +70 °С, PN 16, DN 80, типа AVK ГОСТ 13547-79	6	9965		59790				
	шт								
354 9-5-1938	Штурвал для задвижек от DN 65 до DN 80	6	1323		7938				
	шт								
355 8-9-35	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	9	689		6201				
	шт								
356 E22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, втулок	3	300,56	225,63	902	677	502	0,414	1
	шт		69,53	58,98	209	177	130	0,226	1
357 8-4-3379	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 90, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	250		750				
	шт								
375 E22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 15 мм. Узел Щ	34	242,08	6,95	8231	236	6465	0,88	30
	задвижка или клапан		144	2,25	4896	77	130	0,01	–
376 9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	34	123		4182				
	шт								
377 E22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, адаптера	34	300,56	225,63	10219	7671	5680	0,414	14
	шт								

			69,53	58,98	2364	2005	130	0,226	8
378 99-629-2(пл)*	Адаптер ППР с наружной резьбой DN 20x1/2 *шт*	34	73		2482				
379 E22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, седелок *шт*	17	300,56	225,63	5110	3836	2841	0,414	7
			69,53	58,98	1182	1003	130	0,226	4
380 8-4-1581	Седло зажимное с внутренней резьбой DN 32x1/2, PN 10 CT PK ГОСТ Р 52134-2010 *шт*	17	67		1139				
399 E22-37-3	Установка гидрантов пожарных *шт*	4	575,87	36,99	2303	148	1568	1,82	7
			288	13,5	1152	54	130	0,07	–
400 11-3-25	Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85 *шт*	4	18747		74988				
418 Ц12-799-1	Вентили, компенсаторы стальные муфтовые и цапковые, Dy 6-40 мм *шт*	4	448,7	7	1795	28	1581	3	12
			437	2,3	1748	9	90	0,013	–
419 99-222-5(пл)*	Компенсатор муфтовый (резьбовой) D=32 мм (1 1/4) *шт*	1	2007		2007				
420 99-222-6(пл)*	Компенсатор муфтовый (резьбовой) D=20 мм (3/4) *шт*	3	1455		4365				
435 E22-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 50 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,148	62566,88	6788,5	9260	1005	9282	253	37
			45675	2565	6760	380	130	12,52	2
436 8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 ммК=1,004; *м*	148,592	256		38040				
438 E22-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 50 мм *км трубопровода*	0,148	176712,4	29493,95	26153	4365	8940	203	30
			35325	11142	5228	1649	130	54,42	8
439 E22-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 75 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,19	64249,36	8122,48	12207	1543	12095	254	48
			45900	3069	8721	583	130	14,99	3

440 8-6-76	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 ммК=1,004; *м*	0,19076	597		114				
442 E22-14-2	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 75 мм *км трубопровода*	0,19	213990,47	29727,34	40658	5648	11556	204	39
			35550	11229,75	6755	2134	130	54,85	10
443 E22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,123	70153,47	10674,97	8629	1313	8451	270	33
			48825	4032	6005	496	130	19,69	2
444 8-6-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 ммК=1,004; *м*	123,492	661		81628				
446 E22-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм *км трубопровода*	0,123	277986,61	30429,76	34192	3743	7523	205	25
			35550	11495,25	4373	1414	130	56,14	7
449 E22-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 150 мм с гидравлическим испытанием *км трубопровода*	0,00901	115636,32	31953,19	1042	288	919	360	3
			66375	12071,25	598	109	130	58,95	1
450 8-6-90	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 ммК=1,004; *м*	9,04604	1067		9652				
451 E22-14-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 150 мм *км трубопровода*	0,00901	420081,51	68116,36	3785	614	823	256	2
			44550	25731	401	232	130	125,67	1
463 E22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 20 мм *км трубопровода*	0,231	47611,09	17877,09	10998	4130	10330	173	40
			29700	4698,68	6861	1085	130	18,1	4
464 8-4-1026	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9-20x2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	233,31	39		9099				

466 E22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 25 мм *км трубопровода*	0,024	47611,09	17877,09	1143	429	1074	173	4
			29700	4698,68	713	113	130	18,1	–
467 8-4-939	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-25x1,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	24,24	38		921				
469 E22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм *км трубопровода*	0,351	47611,09	17877,09	16711	6275	15696	173	61
			29700	4698,68	10425	1649	130	18,1	6
470 8-4-1028	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9-32x3,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	354,51	92		32615				
475 E22-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм *км трубопровода*	0,0958	47611,09	17877,09	4561	1713	4284	173	17
			29700	4698,68	2845	450	130	18,1	2
476 8-4-942	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-50x3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	96,758	105		10160				
478 E22-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 65 мм *км трубопровода*	0,31607	51202,26	20326,01	16183	6424	14866	179	57
			30825	5353,43	9743	1692	130	20,64	7
479 8-4-943	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-63x3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	319,2307	163		52035				
481 E22-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 90 мм *км трубопровода*	0,062	58881,69	25695,31	3651	1593	3215	194	12
			33075	6813,45	2051	422	130	26,38	2
482 8-4-945	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-90x5,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	62,62	372		23295				
487 E22-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 180 мм *км трубопровода*	0,01639	96708,9	47796,27	1585	783	1299	286	5
			48375	12572,33	793	206	130	49,07	1
488 8-4-950	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-180x10,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010; *м*	16,5539	1458		24136				

500 2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	8	125404		1003232				
	т								
502 Е8-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	120	1053,67	100,89	126440	12107	22939	0,85	102
	м3 основания		123,75	38,25	14850	4590	118	0,18	22
503 Е27-55-1	Устройство асфальтовой отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. (для колодцев с люком тип Т)	600	446,32	–	267792	–	19751	0,144	86
	м2 покрытия		24,75	–	14850	–	133	–	–
504 Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки (для колодцев с люком тип Л)	166,39	4764,91	66,01	792833	10983	38555	1,35	225
	м3		195,75	24,93	32571	4148	105	0,1218	20
508 11-4-36	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	61	7569		461709				
	комплект								
511 Е22-8-11	Укладка стальных футляров из труб диаметром 500 мм	0,01705	307552,18	115368,43	5244	1967	4822	857	15
	км трубопровода		162000	55530	2762	947	130	271,21	5
512 8-6-129	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;	17,1182	8127		139120				
	м								
513 Е22-14-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 500 мм	0,01705	1272857,51	181410,91	21702	3093	2985	388	7
	км трубопровода		66150	68530,5	1128	1168	130	334,7	6
514 Е22-19-11	Нанесение усиленной антикоррозионной внутренней полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 500 мм	0,01705	186839,48	132020,48	3186	2251	2153	275	5
	км трубопровода		47250	49871,25	806	850	130	243,57	4
515 99-5-451(пл)'	Внутренняя изоляция трубопроводов диаметром 530х7 мм Ceramic PolymerK=1,004;	17,1182	1952		33415				
	м								
516 Е22-47-4	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 250 мм	17,05	391,72	0,6	6679	10	3536	0,907	15
	м трубы, уложенной в футляре		159,3	0,23	2716	4	130	0,0011	–

517 Е22-46-14	Продавливание грунта стальными трубами диаметром 500 мм на длину до 30 м без разработки грунта (прокол)	48	1687,77	972,73	81013	46691	67389	3,12	150
	м продавливания		564,75	515,21	27108	24730	130	1,663	80
519 8-6-129	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;	48,192	8127		391656				
	м								
520 Е22-14-11	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 500 мм	0,048	1272857,51	181410,91	61097	8708	8403	388	19
	км трубопровода		66150	68530,5	3175	3289	130	334,7	16
521 Е22-19-11	Нанесение усиленной антикоррозионной внутренней полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 500 мм	0,048	186839,48	132020,48	8968	6337	6061	275	13
	км трубопровода		47250	49871,25	2268	2394	130	243,57	12
522 99-5-451(пл)	Внутренняя изоляция трубопроводов диаметром 530х7 мм Ceramic PolymerK=1,004;	48,192	1952		94071				
	м								
523 Е22-47-4	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 250 мм	48	391,72	0,6	18803	29	9954	0,907	44
	м трубы, уложенной в футляре		159,3	0,23	7646	11	130	0,0011	–
524 Е22-8-10	Укладка стальных футляров из труб диаметром 400 мм	0,0077	268907,88	115634,5	2071	890	1698	662	5
	км трубопровода		126000	43681,5	970	336	130	213,34	2
525 8-6-125	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;	7,7308	6599		51016				
	м								
526 Е22-14-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 400 мм	0,0077	1043023,23	154581,1	8031	1190	1218	368	3
	км трубопровода		63225	58394,25	487	450	130	285,2	2
527 Е22-19-10	Нанесение усиленной антикоррозионной внутренней полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 400 мм	0,0077	169338,63	115634,5	1304	890	907	274	2
	км трубопровода		47025	43681,5	362	336	130	213,34	2
528 99-5-452(пл)	Внутренняя изоляция трубопроводов диаметром 426х7 мм Ceramic PolymerK=1,004;	7,7308	1571		12145				

		м							
531 Е22-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 200 мм	7,7	313,94	0,42	2417	3	1567	0,898	7
	м трубы, уложенной в футляре		156,38	0,16	1204	1	130	0,0008	–
560 Е22-46-8	Продавливание грунта стальными трубами диаметром 100 мм на длину до 30 м без разработки грунта (прокол)	127,4	1004,86	639,89	128019	81522	117065	1,93	246
	м продавливания		348,75	358,08	44431	45619	130	1,154	147
561 8-6-79	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;	127,9096	661		84548				
		м							
562 Е22-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,1274	277986,61	30429,76	35415	3877	7791	205	26
	км трубопровода		35550	11495,25	4529	1464	130	56,14	7
563 Е22-19-3	Нанесение усиленной антикоррозионной внутренней полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,1274	55545,64	23876,89	7077	3042	6114	161	21
	км трубопровода		27900	9020,25	3554	1149	130	44,05	6
564 99-5-456(пл)	Внутренняя изоляция трубопроводов диаметром 108х4 мм (прим. 159х4) Ceramic PolymerK=1,004;	127,9096	587		75083				
		м							
565 Е22-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 25 мм	127,4	244,98	0,28	31210	36	24353	0,844	108
	м трубы, уложенной в футляре		146,93	0,11	18719	14	130	0,0005	–
583 Е22-46-19	Продавливание грунта стальными трубами диаметром 300 мм на длину до 50 м без разработки грунта (прокол)	89,2	1660,24	1019,03	148093	90897	130789	3,18	284
	м продавливания		576	551,88	51379	49228	130	1,78	159
584 8-6-113	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;	89,5568	4595		411513				
		м							
585 Е22-14-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 300 мм	0,0892	794022,84	104398,81	70827	9312	11774	357	32
	км трубопровода		62100	39438	5539	3518	130	192,61	17

586 Е22-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 100 мм	89,2	244,98	0,28	21852	25	17051	0,844	75
	м трубы, уложенной в футляре		146,93	0,11	13106	10	130	0,0005	–
593 Е22-11-8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 300 мм. Поддон	0,123	111223,86	59756,23	13681	7350	10787	306	38
	км трубопровода		51300	16165,35	6310	1988	130	63,72	8
594 8-4-955	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-315x18,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010;	62,115	4368		271318				
	м								
Раздел 2 смета 2-4-3 Отопление насосная станция 2 подъема									
1 Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	8	763,4	5,4	6107	43	4775	2	16
	шт		626	2,3	5008	18	95	0,013	–
2 99-26-1(пл) Т	Электропечь ПЭТ-4, 1кВт (окрашенный)	8	1150		9200				
	шт.								
3 8-10-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)К=8,000;	15,2	200		3040				
	кг								
Раздел 3 смета 2-4-4 Вентиляция									
1 Е20-23-2	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 400 мм	1	3355,13	12,95	3355	13	690	3,297	3
	дефлектор		533,93	4,73	534	5	128	0,021	–
2 Е20-1-5	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 355 мм из листовой стали толщиной 0,6 мм	0,9891	1006,51	11,11	996	11	307	1,4805	1
	м2 поверхности воздуховодов		238,61	4,16	236	4	128	0,02037	–
3 Е20-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт с диаметром патрубка до 355 мм	1	5078,46	25,89	5078	26	602	2,961	3
	узел		460,69	9,45	461	9	128	0,0525	–
Раздел 5 смета 2-4-1 насосная станция 2 подъема общестроительные работы									
7 Е8-12-3	Установка металлических решеток приямков. АС-8 прим.6	0,01322	147990,6	1941,97	1956	26	120	42,3	1
	т металлических изделий		6975	726,75	92	10	118	3,55	–
8 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,0096	41200		396				

		т							
Раздел 16 Смета 2-9-1 Воздуховод В									
1 Е22-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 150 мм	0,016	115636,32	31953,19	1850	511	1632	360	6
	км трубопровода		66375	12071,25	1062	193	130	58,95	1
2 8-6-90	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 ммК=1,004;	16,064	1067		17140				
	м								
3 Е22-14-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 150 мм	0,016	420081,51	68116,36	6721	1090	1463	256	4
	км трубопровода		44550	25731	713	412	130	125,67	2
Раздел 17 смета 3-1-4 Пожарная сигнализация сторожка									
1 Ц10-667-1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей	1	4487,6	1,6	4488	2	3848	23	23
	шт		4275	–	4275	–	90	–	–
2 99-35-1(пл)Т	Приборы приемно-контрольные Гранит 2 2 шлейфа охр.или пож.сигн., 2ПЦН.,бокс п/ак. 7 А/ч,упр.ключ"Touch mem."	1	4966		4966				
	шт								
3 18-4-3240	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-2	1	3385		3385				
	шт								
4 Ц10-386-7	Абонентское и другое оборудование: громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	2	332,4	–	665	–	640	2	4
	шт		317	–	634	–	101	–	–
5 99-35-5(пл)Т	Оповещатель звуковой Маяк-12-3М	1	220		220				
	шт								
6 99-35-50(пл)	Оповещатель звуковой Маяк-12-КП	1	437		437				
	шт								
7 Ц8-593-11	Световые настенные указатели	1	241,7	91	242	91	149	0,82	1
	шт		131	25,7	131	26	95	0,15	–
8 17-4-1	Указатель световой "Выход" СУВ-М-У3	1	457		457				
	шт								

9 Ц10-668-3	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	шт	6	457,5	1,6	2745	10	2360	2	12
				437	–	2622	–	90	–	–
10 99-35-4(пл)Т	Извещатель пожарный дымовой ИП212-141	шт	4	252		1008				
11 18-4-3194	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт	6	285		1710				
12 Ц10-901-12	Коробка оконечная	шт	2	85,5	0,2	171	–	84	0,23	–
				38	0,1	76	–	110	–	–
13 18-2-21	Коробка универсальная УК-П	шт	2	59		118				
14 Ц10-386-7	Абонентское и другое оборудование: громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	шт	1	332,4	–	332	–	320	2	2
				317	–	317	–	101	–	–
15 99-35-51(пл)	Оповещатель звуковой Маяк-12 ШС-1	шт	1	146		146				
16 99-35-2(пл)Т	Аккумулятор 7,0 А/ч	шт	2	1157		2314				
17 Е21-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	шт	2	36,26	–	73	–	58	0,171	–
				27	–	54	–	108	–	–
18 99-94-1(пл)Т	Выключатель ВС1У-126-би	шт	2	72		144				
19 Е21-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	2	35,4	–	71	–	64	0,187	–
				29,48	–	59	–	108	–	–
20 18-1-12	Выключатель одноклавишный, тип ВС1У-115б	шт	2	156		312				
21 Ц10-901-12	Коробка монтажная	шт	2	85,5	0,2	171	–	84	0,23	–
				38	0,1	76	–	110	–	–
22 18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	1000шт	0,002	16300		33				
23 Ц8-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	м кабеля	30	66,8	18,1	2004	543	687	0,12	4

24 99-35-6(пл)Т	Кабель КСВВнг 2х0,5	30	20,3	3,8	609	114	95	0,022	1
	м		7		210				
25 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,00212	33697,62	304,24	71	1	74	198	–
	т		33075	114,75	70	–	105	0,56	–
26 8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	1	58		58				
	м								
27 99-35-60(пл)	Резистор 820оМ МЛТ 0,25	6	3		18				
	шт								

Раздел 18 Смета 2-1-2 разборка и восстановление покрытия

1 Е27-18-4	Разборка асфальтобетонных покрытий и оснований	5800	408,12	169,62	2367096	983796	1871185	1,55	8990
	м3 конструкции		238,5	4,07	1383300	23606	133	0,0136	79
2 Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	829,6	921,36	68,13	764360	56521	37670	0,144	119
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	17737	10586	133	0,0438	36
3 Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм	8296	268,65	34,3	2228720	284553	163409	0,0398	330
	м2 основания		6,01	8,8	49859	73005	133	0,03015	250
5 Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 5-20 мм (расклинка)	8296	215,99	34,3	1791853	284553	163409	0,0398	330
	м2 основания		6,01	8,8	49859	73005	133	0,03015	250
6 Е27-26-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см при изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 ммК=-7,000;	-58072	15,88	1,37	-922183	-79559	-39391	0,00062	-36
	м2 основания		0,1	0,41	-5807	-23810	133	0,00133	-77
9 П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	19876,72	27,1	27,1	538659	538659	–	–	–
	т		–	–	–	–	100	–	–
10 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	19876,72	45	45	894452	894452	–	–	–
	т		–	–	–	–	100	–	–

Раздел 19 Смета 2-2-1 сети В1 ПВС

21 Е22-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 50-65 мм	0,015	8097,13	–	121	–	156	51,5	1
	км трубопровода								

			8032,5	–	120	–	130	–	–
25 E22-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 200 мм *км трубопровода*	0,164	10651,88	–	1747	–	2053	61,8	10
			9630	–	1579	–	130	–	–
29 E22-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 250 мм *км трубопровода*	0,598	12837,13	–	7677	–	8728	72,1	43
			11227,5	–	6714	–	130	–	–
32 E22-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 250 мм *км трубопровода*	0,269	12837,13	–	3453	–	3926	72,1	19
			11227,5	–	3020	–	130	–	–
35 E22-31-8	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 300 мм *км трубопровода*	0,377	13540,88	–	5105	–	5503	72,1	27
			11227,5	–	4233	–	130	–	–
74 8-10-299	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*	2	645		1290				
95 E8-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты *м3 основания*	1,89	1053,67	100,89	1991	191	361	0,85	2
			123,75	38,25	234	72	118	0,18	–
96 E27-55-1	Устройство асфальтовой отмостки из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. *м2 покрытия*	18,93	446,32	–	8449	–	624	0,144	3
			24,75	–	469	–	133	–	–

Раздел 20 смета 2-4-1 Насосная станция 2 подъема общестроительные работы

12 E13-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2К=3,000; *м2*	51,08751	2234,73	99,18	114167	5067	7067	0,589	30
			116,55	37,15	5954	1898	90	0,1814	9
13 E13-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2К=3,000; *м2*	10,49841	2234,73	99,18	23461	1041	1453	0,589	6
			116,55	37,15	1224	390	90	0,1814	2
14 E13-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2К=3,000; *м2*	16,82856	2234,73	99,18	37607	1669	2327	0,589	10

			116,55	37,15	1961	625	90	0,1814	3
18 Е11-39-2	Устройство цементных плинтусов	32,718	28,29	0,22	926	7	748	0,104	3
	м плинтусов								
			18,5	0,09	605	3	123	0,0004	–
27 Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием	47,32	48,38	2,62	2289	124	669	0,0681	3
	м2 площади уплотнения								
			10,51	0,99	497	47	123	0,0048	–
28 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	3,7856	5231,48	–	19804	–	2640	3,66	14
	м3 подстилающего слоя								
			567	–	2146	–	123	–	–
29 Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	47,32	436,04	–	20633	–	1557	0,144	7
	м2 покрытия								
			24,75	–	1171	–	133	–	–
30 Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием	3,96	48,38	2,62	192	10	57	0,0681	–
	м2 площади уплотнения								
			10,51	0,99	42	4	123	0,0048	–
31 Е6-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	0,594	6159,61	100,65	3659	60	116	0,97	1
	м3								
			146,25	38,03	87	23	105	0,1857	–
Раздел 21 смета 2-4-2 технологическое обрудование и трубопроводы									
70 1-1-1186	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм	10	680		6800				
	м								
72 63-1-182(об)	Огнетушитель пенный ОХП-10	2	630		1260				
	шт								
Раздел 22 смета 2-5-1 резервуар общестроительные работы									
52 Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием. Отмостка	5	42,26	2,62	211	13	71	0,0681	–
	м2 площади уплотнения								
			10,51	0,99	53	5	123	0,0048	–
53 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка	0,75	5231,48	–	3924	–	523	3,66	3
	м3 подстилающего слоя								
			567	–	425	–	123	–	–
55 Е6-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	500	52,65	0,22	26325	110	12521	0,165	83
	м3 емкости								
			23,76	0,09	11880	45	105	0,0004	–
Раздел 23 смета 2-6-1 резервуар общестроительные работы									
52 Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием. Отмостка	5	42,26	2,62	211	13	71	0,0681	–
	м2 площади уплотнения								

			10,51	0,99	53	5	123	0,0048	–
53 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка	0,75	5231,48	–	3924	–	523	3,66	3
	м3 подстилающего слоя								
			567	–	425	–	123	–	–
55 Е6-40-2	Дезинфекция емкостей для питьевой воды	500	52,65	0,22	26325	110	12521	0,165	83
	м3 емкости								
			23,76	0,09	11880	45	105	0,0004	–

Раздел 24 смета 2-7-6 КИП иА

1 Ц11-30-3	Преобразователь термоэлектрический многозонный	1	427,73	–	428	–	381	2	2
	шт								
			423	–	423	–	90	–	–
2 80-45-1(пл)Н	Преобразователь измерительный "Сапфир-22"	1	80875		80875				
	шт								
3 Ц11-201-1	Блок питания	1	271,54	4,75	272	5	237	2	2
	шт								
			263,25	–	263	–	90	–	–
4 99-45-2(пл)Н	Блок питания 906	1	26024		26024				
	шт								
5 Ц11-30-1	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	–	65	–	45	0,29	–
	шт								
			49,5	–	50	–	90	–	–
6 80-45-4(пл)Н	Прибор регистрирующий РП160-09 (РМТ 49D)	1	219295		219295				
	шт								
7 Ц8-83-1	Устройство сигнально-блокировочное	2	357,8	–	716	–	534	2	4
	шт								
			281	–	562	–	95	–	–
8 9-5-1200	Датчик накладной для регулятора температуры ДТКБ-53	2	6135		12270				
	шт								
9 Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
	шт								
			254,25	15,75	254	16	128	0,07	–
10 9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	431		431				
	шт								
11 Ц12-698-1	Отборное устройство на Ру до 10 МПа	1	436,8	18,8	437	19	120	0,58	1
	шт								
			133	–	133	–	90	–	–

12 Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	5	125,6	64,1	628	321	272	0,26	1
	м		41,4	15,8	207	79	95	0,093	–
13 8-6-7	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 20х2,5 мм	2	42		84				
	м								
14 8-6-6	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 15х2,5 мм	3	81		243				
	м								
15 Е21-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	5	11,05	1,1	55	6	53	0,0581	–
	м		9,23	0,66	46	3	108	0,0029	–
16 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	12	27,7	2,1	332	25	230	0,1	1
	м кабеля		19,7	0,5	236	6	95	0,003	–
17 16-3-11	Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78	0,012	49304		592				
	км								

Раздел 25 смета 2-8-6 КИП иА

1 Ц11-30-3	Преобразователь термоэлектрический многозонный	1	427,73	–	428	–	381	2	2
	шт		423	–	423	–	90	–	–
2 80-45-1(пл)Н	Преобразователь измерительный "Сапфир-22"	1	80875		80875				
	шт								
3 Ц11-201-1	Блок питания	1	271,54	4,75	272	5	237	2	2
	шт		263,25	–	263	–	90	–	–
4 99-45-2(пл)Н	Блок питания 906	1	26024		26024				
	шт								
5 Ц11-30-1	Приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	–	65	–	45	0,29	–
	шт		49,5	–	50	–	90	–	–
6 80-45-4(пл)Н	Прибор регистрирующий РП160-09 (РМТ 49D)	1	219295		219295				
	шт								
7 Ц8-83-1	Устройство сигнально-блокировочное	2	357,8	–	716	–	534	2	4
	шт		281	–	562	–	95	–	–

8 9-5-1200	Датчик накладной для регулятора температуры ДТКБ-53	2	6135		12270				
	шт								
9 Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
	шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	–
10 9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	431		431				
	шт								
11 Ц12-698-1	Отборное устройство на Ру до 10 МПа	1	436,8	18,8	437	19	120	0,58	1
	шт		133	–	133	–	90	–	–
12 Ц8-407-1	Трубы стальные по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	5	125,6	64,1	628	321	272	0,26	1
	м		41,4	15,8	207	79	95	0,093	–
13 8-6-7	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 20х2,5 мм	2	42		84				
	м								
14 8-6-6	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 15х2,5 мм	3	81		243				
	м								
15 Е21-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	5	11,05	1,1	55	6	53	0,0581	–
	м		9,23	0,66	46	3	108	0,0029	–
16 Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	12	27,7	2,1	332	25	230	0,1	1
	м кабеля		19,7	0,5	236	6	95	0,003	–
17 16-3-11	Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78	0,012	49304		592				
	км								
Раздел 26 смета 3-1-1 сторожка общестроительные работы									
46 Е11-1-1	Уплотнение грунта гравием	15,39	48,38	2,62	745	40	218	0,0681	1
	м2 площади уплотнения		10,51	0,99	162	15	123	0,0048	–
47 Е11-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	2,3085	5231,48	–	12077	–	1610	3,66	8
	м3 подстилающего слоя								

48 30-1-56			567	–	1309	–	123	–	–
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов *м3*	2,3085	170		392				
49 Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских *м3*	0,45	6473,23	196,62	2913	88	164	1,79	1
			272,25	74,27	123	33	105	0,3628	–
50 4-1-90									
	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм *т*	0,00975	41200		402				
51 Е6-36-4	Железнение поверхности *м2 поверхности*	2,22	57,48	0,23	128	1	120	0,289	1
			51,3	0,09	114	–	105	0,0004	–
Раздел 27 смета 3-1-2 технологическое оборудование									
1 73-2-208(об)	Огнетушитель порошковый *шт*	2	2540		5080				
2 73-2-177(об)	Бачок для воды с кружкой *шт*	1	615		615				
3 76-36-5	Шкаф для одежды персонала *шт*	2	15480		30960				
4 Е17-1-4	Установка одиночных умывальников без подводки воды *комплект*	1	2263,21	17,71	2263	18	334	1,43	1
			254,25	6,75	254	7	128	0,03	–
Раздел 28 смета 4-2-1 КТПН									
7 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками. Отмостка, пандус *м3 подстилающего слоя*	4,46	1696,45	–	7566	–	2913	3,24	14
			531	–	2368	–	123	–	–
8 Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Отмостка, пандус *м2 покрытия*	44,6	418,97	–	18686	–	1468	0,144	6
			24,75	–	1104	–	133	–	–
Раздел 29 смета 7-2-1 проезды и площадки									
1 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы *м3 материала основания в плотном теле*	167	901,9	73,75	150617	12316	7340	0,144	24
			21,38	11,67	3570	1949	133	0,041	7

2 Е27-50-1	Устройство оснований и покрытий толщиной 8 см из песчано-гравийной смеси, обработанной битумом смешением на месте автогрейдерами, из новых материалов	835	575,44	32,27	480492	26945	11550	0,0298	25
	м2 покрытия и основания		4,61	5,79	3849	4835	133	0,02078	17
3 Е27-51-1	Добавлять к расценке 27-50-1 или исключать на каждый 1 см изменения толщины слояК=2,000;	1670	68,73	1,78	114779	2973	755	–	–
	м2 покрытия и основания		–	0,34	–	568	133	0,00124	2
4 Е27-63-11	Укрепление обочин песчано-гравийной смесью толщиной 15 см ктрр1=1,5; ктрм1=1,5; кзпр1=1,5; кэкс1=1,5; кзпм1=1,5; кмат1=1,5;	323	160,74	30,55	51919	9868	6568	0,04755	15
	м2 покрытия полосы и обочин		7,19	8,1	2322	2616	133	0,0305	10
5 Е27-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 12(30) см из песчано-гравийных смесей ктрр1=2,5; ктрм1=2,5; кзпр1=2,5; кэкс1=2,5; кзпм1=2,5; кмат1=2,5;	62	306,94	44,56	19030	2763	2367	0,104	6
	м2 основания или покрытий		16,03	12,67	994	786	133	0,04568	3
6 Е27-63-11	Укрепление обочин песчано-гравийной смесью толщиной 15 см ктрр1=1,5; ктрм1=1,5; кзпр1=1,5; кэкс1=1,5; кзпм1=1,5; кмат1=1,5;	28	160,74	30,55	4501	855	569	0,04755	1
	м2 покрытия полосы и обочин		7,19	8,1	201	227	133	0,0305	1
7 Е27-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий толщиной 12 (15)см из песчано-гравийных смесей ктрр1=1,25; ктрм1=1,25; кзпр1=1,25; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; кмат1=1,25;	352	153,48	22,29	54025	7846	6714	0,052	18
	м2 основания или покрытий		8,01	6,33	2820	2228	133	0,02284	8
8 Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	2,22	5721,53	311,32	12702	691	1302	2,82	6
	м3		441	117,61	979	261	105	0,5744	1
9 Е7-59-1	Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных гладких ступеней	38,85	203,1	12,56	7890	488	10049	1,08	42
	м ступеней		180	4,75	6993	185	140	0,0232	1
10 30-21-8	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки (ГОСТ 8717.0-84*)	38,85	711		27622				
	м								
11 Е9-29-1	Монтаж ограждения ОГ-3 т.ч. п.3.2: ктрр1=1,1; кзпр1=1,1;	0,1519	142245,56	5475,86	21607	832	970	31,79	5
	т конструкций		5544	1552,87	842	236	90	5,46	1

12 Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=2,000;	8,2026	16,58	0,02	136	–	31	0,0213	–
	м2		4,16	–	34	–	90	–	–
Раздел 30 смета 7-3-1 озеленение									
1 Е1-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную	997	55,01	0,23	54845	229	47088	0,332	331
	м2		48,6	0,09	48454	90	97	0,0004	–
2 Е47-25-1	Подготовка почвы механизированным способом для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли	5373	6,1	0,34	32775	1827	40823	0,0406	218
	м2		5,76	0,13	30948	698	129	0,0005	3
3 Е31-4-1	Посев семян трав	0,5373	108636,24	5321,24	58370	2859	1441	2	1
	га		315	2018,07	169	1084	115	7,35	4
Раздел 31 смета 7-4-1 ограждение									
31 Е13-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177К=2,000;	244,224	19,64	0,02	4797	5	688	0,016	4
	м2		3,13	–	764	–	90	–	–
32 Е10-42-3	Устройство решетчатых ворот высотой до 1,6 м с установкой столбов	7,2	1303,98	29,01	9389	209	4080	2,96	21
	м2 ворот		461,25	10,96	3321	79	120	0,0535	–
33 Е10-41-3	Устройство решетчатых калиток высотой до 1,6 м с установкой столбов	1,04	2025,21	36,04	2106	37	637	3,18	3
	м2 калиток		497,25	13,61	517	14	120	0,0665	–
34 Е7-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов массой до 0,5 т в котловане глубиной до 4 м. Ф-6	4	302,09	197,24	1208	789	965	0,652	3
	шт сборных конструкций		104,85	67,51	419	270	140	0,2499	1
35 30-14-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80*)	1,2	13164		15797				
	м3								
36 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	7,2	245,44	3,82	1767	28	329	0,212	2

	м2 поверхности								
			37,35	1,44	269	10	118	0,007	–
37 Е7-5-1	Установка колонн прямоугольного сечения массой до 1 т в стаканы фундаментов зданий с глубиной заделки до 0,7 м	4	1746,96	581,49	6988	2326	5106	4,14	17
	шт сборных конструкций								
			713,25	198,49	2853	794	140	0,729	3
38 30-15-3	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86). Столб С5Ба	0,28	17900		5012				
	м3								
39 30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5К=-1,000;	-0,28	119		-33				
	м3								
40 30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20К=-1,000;	-0,28	221		-62				
	м3								
41 Е7-24-1	Демонтаж железобетонных оград из панелей длиной 4 м ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	30	450,62	301,22	13519	9037	9835	0,92	28
	м оград								
			149,4	84,76	4482	2543	140	0,3176	10
42 П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	5	27,1	27,1	136	136	–	–	–
	т								
			–	–	–	–	100	–	–
43 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	5	45	45	225	225	–	–	–
	т								
			–	–	–	–	100	–	–
	Всего прямые затраты				**18014847**	**3839845**			**15083**
					2354260	**471360**			**1709**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				11182505				
	оборудования, тенге				638255				
	Накладные расходы, тенге				3626239				
	- заработная плата, тенге				543936				
	- трудоемкость, чел-ч				1813				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1260170				
	Всего				**22901256**				
	Временные здания и сооружения (2,4 %)				427450				

- сметная заработная плата, тенге	60270
- нормативная трудоемкость, чел-ч	342
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	748785
- сметная заработная плата, тенге	344441
- нормативная трудоемкость, чел-ч	2097
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	226905
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	90762
Расчет средств на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиоционного риска	91375
Затраты на ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск за проживание на территориях, подвергшихся загрязнению радиоактивными веществами вследствии испытаний ядерного оружия на семипалатинском полигоне	102826
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**24589359**
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**71997643,09**
- материалы, тенге	32742375
- оборудование, тенге	1868811
- сметная заработная плата, тенге	11981183
- нормативная трудоемкость, чел-ч	21044
Налог (2 %)	1439952,862
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**73437595,95**
НДС (12 %)	8812511,514
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**82250107,46**

Заказчик:
Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Өскемен Водоканал" акимата г Усть-Каменогорска

Директор

_____ **Е. М. Аубакиров**

Подрядчик:
ТОО " ВК СТРОЙСБЫТ"

Директор

_____ **Нурпалиев Н. М.**

Технический надзор:
ТОО "ЭЗОП"

Зам. Директора

_____ **Абдрахманов Р. Р.**