Счет-фактура № 00000000011 от 1 октября 2017 г.

Дата оборота по реализации: 01.10.2017

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 № 00000000011 от 1 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	93 402 141,08	93 402 141,08	12%	11 208 256,93	104 610 398,01		
Всего по счету:					**93 402 141,08**		**11 208 256,93**	**104 610 398,01**		

Руководитель: Нурпалиев Н. М.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

бухгалтер

(должность)

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

Гётте-Злетова 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
00000000011	01.10.2017

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	01.10.2017г.		работа	1	104 610 398,01	104 610 398,01
				Итого	1	x	104 610 398,01

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, пояснительные при его (их) наличии) на _____ страниц _____

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

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 01.10.2017

М.П.

Заказчик : Государственное коммунальное предприятие на пр[illegible] хозяйственного ведения "Өскемен Водоканал" [illegible]мата 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 № 16 от 1 октября 2017 года
стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 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	93 402 141,08	89 302 603,34	335 695	3 763 842,53	11 208 256,93	104 610 398,01
2	Всего по объекту с начала строительства	790 790 595,39	700 832 975,19	60 499 390	29 468 229,96	95 274 400,74	889 227 740,45

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 предприят[illegible] 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 № 16 от 1 октября2017 года
приемки выполненных работ за сентябрь 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 локальная смета 2-1-1 Сети водопровода В1								
3	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (во временный отвал 60%)	10000	32,23	30,77	322300	307700	94672	0,00984	98
		м3 грунта		1,42	8,34	14200	83400	97	0,02853	285
10	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза во временный отвал	7709,16	45	45	346912	346912	–	–	–
		т		–	–	–	–	100	–	–
11	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза во временный отвал	20000	45	45	900000	900000	–	–	–
		т		–	–	–	–	100	–	–
16	Е1-17-7	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (для обратной засыпки с временного отвала 60%)	1242	26,21	25,03	32553	31087	9554	0,008	10
		м3 грунта		1,15	6,78	1428	8421	97	0,0232	29

17 Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (для обратной засыпки с временного отвала 60%)К=-1,000;	-70	32,23	30,77	-2256	-2154	-663	0,00984	-1
	м3 грунта		1,42	8,34	-99	-584	97	0,02853	-2
19 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза из временного отвала для обратной засыпки	12278,6	45	45	552537	552537	–	–	–
	т		–	–	–	–	100	–	–
20 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза из временного отвала для обратной засыпки	7230	45	45	325350	325350	–	–	–
	т		–	–	–	–	100	–	–
23 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	4162	6,48	6,48	26970	26970	8478	–	–
	м3 грунта		–	2,1	–	8740	97	0,00806	34
27 Е1-17-8	Разработка лишнего грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1775	32,23	30,77	57208	54617	16805	0,00984	17
	м3 грунта		1,42	8,34	2521	14804	97	0,02853	51
28 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	3195	45	45	143775	143775	–	–	–
	т		–	–	–	–	100	–	–
32 Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	10	411,46	17,71	4115	177	3102	1,4	14
	задвижка или клапан		231,75	6,75	2318	68	130	0,03	–
35 Е22-35-5	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 150 мм	2	585,99	36,99	1172	74	861	1,93	4
	задвижка или клапан		317,25	13,5	635	27	130	0,07	–
38 Е22-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 200 мм	5	1230,66	466,78	6153	2334	4476	3,04	15
	задвижка или клапан		513	175,5	2565	878	130	0,86	4
41 Е22-35-7	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 250 мм	12	2070,39	1086,01	24845	13032	16708	3,86	46
	задвижка или клапан		661,5	409,5	7938	4914	130	2	24

67	Е22-36-1	Установка компенсаторов антивибрационн фланцевых диаметром 50 мм	14	276,46	17,71	3870	248	3523	1,07	15
		задвижка или клапан		186,75	6,75	2615	95	130	0,03	–
77	Е22-33-2	Установка чугунных фасонных частей диаметром 125-200 мм. Тройник ППТФ	0,4	17757,36	3488,98	7103	1396	3259	32,7	13
		т фасонных частей		4950	1318,5	1980	527	130	6,44	3
82	99-5-16(пл)Т	Тройник фланцевый с пожарной подставкой (ППТФ) Д250/150 мм	9	36139		325251				
		шт								
92	Е22-33-3	Установка чугунных фасонных частей диаметром 250-450 мм. Крест ППКФ	0,184	18911,77	3066,14	3480	564	1424	31,2	6
		т фасонных частей		4792,5	1158,75	882	213	130	5,66	1
93	99-5-23(пл)Т	Крест фланцевый с пожарной подставкой (ППКФ) Д-250/250 мм	1	58402		58402				
		шт								
94	99-555-23(пл	Крест фланцевый с пожарной подставкой (ППКФ) Д-100/100 мм	1	15767		15767				
		шт								
117	8-9-16	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	60	2256		135360				
		шт								
399	Е22-37-3	Установка гидрантов пожарных	9	575,87	36,99	5183	333	3528	1,82	16
		шт		288	13,5	2592	122	130	0,07	1
401	11-3-25	Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85	9	18747		168723				
		шт								
426	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
427	8-4-1612	Седло зажимное с внутренней резьбой DN 110x2, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	180		180				
		шт								
428	99-268-6(пл)	Седелка D=110x1 1/4	3	322		966				
		шт								
429	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, адаптера	4	300,56	225,63	1202	903	668	0,414	2
		шт		69,53	58,98	278	236	130	0,226	1
430	99-268-7(пл)	Адаптер ППР с наружной резьбой D=32x3/4	1	212		212				
		шт								

431 99-268-8(пл)*	Адаптер ППР с наружной резьбой D=32x1 1. (прим.32x1)	3	193		579				
	шт								
432 E22-33-5									
	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Переход стальной приварной	0,0092	121294,13	49389,75	1116	454	975	312,7	3
	т фасонных частей		62775	18657	578	172	130	91,12	1
433 8-10-125	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 273x7-219x6 мм	1	939		939				
	шт								
434 8-10-113	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 4 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) (прим. к 100x32)	1	211		211				
	шт								
459 E22-8-7									
	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 250 мм с гидравлическим испытанием	0,07262	174718,44	71861,81	12688	5219	10400	441	32
	км трубопровода		83025	27146,25	6029	1971	130	132,58	10
460 8-6-107	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 ммК=1,004;	72,91048	3343		243740				
	м								
461 E22-14-7									
	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 250 мм	0,07262	677195,89	94100,49	49178	6834	8645	323	23
	км трубопровода		56025	35547,75	4069	2581	130	173,61	13
493 E22-11-7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 250 мм	1,41029	104944,76	54237,13	148003	76490	118026	296	417
	км трубопровода		49950	14426,1	70444	20345	130	56,71	80
494 8-4-954	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-280x16,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010;	1424,3929	3452		4917004				
	м								
496 E22-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах. d=1,5м	60	22707,68	1879,87	1362461	112792	153967	8,86	532
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		1435,5	538,43	86130	32306	130	2,061	124

498 Е22-41-2									
	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах. d=1,5мК=-1,000;	-0,3	30397,43	2104,76	-9119	-631	-1165	13,9	-4
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	-709	-187	130	2,475	-1
500 2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	2,0779	125404		260577				
	т								
501 Е8-6-9									
	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического. Наращивание горловины кирпичом	5,02982	7831,25	296,6	39390	1492	6090	5,95	30
	м3 кладки		915,75	110,25	4606	555	118	0,54	3
502 Е8-3-3									
	Устройство гравийного основания под фундаменты	120,86	1053,67	100,89	127347	12194	23103	0,85	103
	м3 основания		123,75	38,25	14956	4623	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)	144,75	446,32	–	64605	–	4765	0,144	21
	м2 покрытия		24,75	–	3583	–	133	–	–
597 Е22-11-11	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 450 мм. Поддон	1,27424	202269,88	103921,15	257740	132420	208476	575	733
	км трубопровода		98037,5	27815,01	124923	35443	130	108,82	139
598 8-4-958	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-450x26,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004К=1,010;	643,4912	8907		5731576				
	м								
599 Е6-39-2	Загрузка поддонов гравием	3	1145,9	161,51	3438	485	907	1,687	5
	м3 загрузки		227,03	61,02	681	183	105	0,298	1
600 Е6-39-2	Загрузка поддонов песком	5	1175,77	161,51	5879	808	1512	1,687	8
	м3 загрузки		227,03	61,02	1135	305	105	0,298	1
601 Е9-52-1	Резка трубы	833	134,76	5,38	112255	4482	43857	0,34	283
	м реза		56,25	2,25	46856	1874	90	0,01	8

Раздел 2 локальная смета 2-1-4 вырубка деревьев

1 Е1-191-6	Валка деревьев мягких пород с корня при диаметре стволов более 32 см	95	38,09	2,54	3619	241	2427	0,205	19
	дерево		35,55	0,95	3377	90	70	0,0054	1

2	Е1-193-7	Разделка древесины, полученной от валки а, мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов более 32 см							
		дерево	95	135,72	6,79	12893	645	8742	0,805	76
				128,93	2,54	12248	241	70	0,0146	1
3	Е1-197-3	Корчевка пней диаметром свыше 32 см корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м в грунтах естественного залегания							
		пень	95	56,02	56,02	5322	5322	1242	–	–
				–	18,67	–	1774	70	0,061	6
4	Е1-200-2	Обивка земли с выкорчеванных пней диаметром свыше 24 см корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.)							
		пень	95	12,86	12,86	1222	1222	285	–	–
				–	4,28	–	407	70	0,014	1
5	Е1-199-1	Засыпка подкоренных ям бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)							
		яма	95	18,7	18,7	1777	1777	432	–	–
				–	6,49	–	617	70	0,0212	2
6	П9-22-1	Лес круглый - погрузка	3,21899	148,6	148,6	478	478	–	–	–
		т		–	–	–	–	100	–	–
7	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	3,21899	45	45	145	145	–	–	–
		т		–	–	–	–	100	–	–
8	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза на территорию КГКП "Ґскемен-Тјртіп"	3,21899	76,6	76,6	247	247	–	–	–
		т		–	–	–	–	100	–	–

Раздел 3 локальная смета 2-2-1 Сети водопровода ПВС

15	Е1-17-2	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 1 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (недостающий грунт)К=-1,000;							
		м3 грунта	-45	29,61	28,58	-1332	-1286	-461	0,0069	–
				0,99	9,56	-45	-430	97	0,035	-2
36	Е22-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 50 мм	4	242,08	6,95	968	28	761	0,88	4
		задвижка или клапан		144	2,25	576	9	130	0,01	–

37 9-2-413	Затвор дисковый поворотный фланцевый бе. 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	4	8495		33980				
	шт								
38 9-5-1937	Штурвал для задвижек от DN 40 до DN 50	4	1020		4080				
	шт								
39 Е22-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 100 мм	2	411,46	17,71	823	35	621	1,4	3
	задвижка или клапан		231,75	6,75	464	14	130	0,03	–
40 9-2-416	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 100, типа AVK ГОСТ 13547-79	2	11572		23144				
	шт								
41 9-5-1939	Штурвал для задвижек DN 100	2	1824		3648				
	шт								
42 Е22-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 200 мм	4	1230,66	466,78	4923	1867	3580	3,04	12
	задвижка или клапан		513	175,5	2052	702	130	0,86	3
43 9-2-419	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 200, типа AVK ГОСТ 13547-79	4	24109		96436				
	шт								
44 9-5-1941	Штурвал для задвижек DN 200	4	2665		10660				
	шт								
45 Е22-35-7	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диаметром 250 мм	4	2070,39	1086,01	8282	4344	5569	3,86	15
	задвижка или клапан		661,5	409,5	2646	1638	130	2	8
46 9-2-420	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 250, типа AVK ГОСТ 13547-79	4	43900		175600				
	шт								
47 9-5-1942	Штурвал для задвижек от DN 250 до DN 300	4	4206		16824				
	шт								
48 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Переход стальной приварной	0,0149	121294,13	49389,75	1807	736	1577	312,7	5
	т фасонных частей		62775	18657	935	278	130	91,12	1

49	8-10-124	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 219х6-57х4 мм	1	1075		1075			
		шт							
50	8-10-125	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 273х7-108х4 мм	2	939		1878			
		шт							
51	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Переход стальной приварной по месту	0,006	247994,13	49389,75	1488	296	636	312,7	2
		т фасонных частей		62775	18657	377	112	130	91,12	1
52	Е22-36-1	Установка компенсаторов антивибрационных фланцевых диаметром 50 мм	4	276,46	17,71	1106	71	1006	1,07	4
		задвижка или клапан		186,75	6,75	747	27	130	0,03	–
53	9-5-26	Компенсатор фланцевый (вибрационный) модели 5050, для воды, Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 27036-86	4	2711		10844			
		шт							
54	Е22-36-2	Установка компенсаторов антивибрационных фланцевых диаметром 100 мм	2	497,61	28,48	995	57	919	2,03	4
		задвижка или клапан		342	11,25	684	23	130	0,05	–
55	9-5-29	Компенсатор фланцевый (вибрационный) модели 5050, для воды, Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 27036-86	2	5063		10126			
		шт							
56	Е22-36-4	Установка компенсаторов антивибрационных фланцевых диаметром 200 мм	8	1469,92	567,67	11759	4541	9056	3,91	31
		задвижка или клапан		657	213,75	5256	1710	130	1,05	8
57	9-5-32	Компенсатор фланцевый (вибрационный) модели 5050, для воды, Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 200, типа FAF ГОСТ 27036-86	8	12667		101336			
		шт							
58	Е22-36-5	Установка компенсаторов антивибрационных фланцевых диаметром 250 мм	8	1908,48	746,35	15268	5971	11372	4,81	38
		задвижка или клапан		812,25	281,25	6498	2250	130	1,38	11
59	9-5-33	Компенсатор фланцевый (вибрационный) модели 5050, для воды, Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 250, типа FAF ГОСТ 27036-86	8	22536		180288			
		шт							

60	Е22-33-5								
	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Тройник стальной приварной	0,0654	121294,13	49389,75	7933	3230	6923	312,7	20
	т фасонных частей		62775	18657	4105	1220	130	91,12	6
61	8-10-141	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 219х8 мм	1	2250		2250			
		шт							
62	8-10-142	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 273х10 мм	3	6523		19569			
		шт							
63	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Тройник стальной приварной по месту	0,0204	247994,13	49389,75	5059	1008	2161	312,7	6
		т фасонных частей		62775	18657	1281	381	130	91,12	2
64	Е22-33-5								
	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Крест стальной приварной	0,094	247994,13	49389,75	23311	4643	9952	312,7	29
	т фасонных частей		62775	18657	5901	1754	130	91,12	9
65	8-9-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	8	448		3584			
		шт							
66	8-9-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	4	865		3460			
		шт							
67	8-9-39	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 200 мм	22	1935		42570			
		шт							
68	8-9-40	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 250 мм	27	2494		67338			
		шт							
69	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов, отбортовки	4	300,56	225,63	1202	903	668	0,414	2
		шт		69,53	58,98	278	236	130	0,226	1
70	8-4-3387	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (отбортовка)	4	2430		9720			
		шт							
71	8-4-1862	Фланец компрессионный присоединительный DN 250 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (отбортовка)	4	6456		25824			
		шт							

77 Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	4	300,56	225,63	1202	903	668	0,414	2
	шт		69,53	58,98	278	236	130	0,226	1
78 8-4-2769	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	4	14287		57148				
	шт								
79 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. Закладные соединительные элементы для колодцев	0,03941	147939,1	1826,1	5830	72	484	42,7	2
	т стальных элементов		8100	690,75	319	27	140	3,37	–
80 Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах. 1,5м	1,665	15466,1	2104,76	25751	3504	6464	13,9	23
	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев		2362,5	623,48	3934	1038	130	2,475	4
82 30-18-342	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	1	7015		7015				
	шт								
84 30-18-329	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6; КС15-6а	4	4854		19416				
	шт								
85 30-18-331	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	1	5427		5427				
	шт								
88 30-18-346	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1	1	5635		5635				
	шт								
90 30-18-40	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КЦО-1	8	399		3192				
	шт								
91 30-18-320	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	11	865		9515				
	шт								
93 2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	0,37112	125404		46540				
	т								
94 Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического. Наращивание горловины кирпичом	0,16459	7831,25	296,6	1289	49	199	5,95	1
	м3 кладки		915,75	110,25	151	18	118	0,54	–

97 11-4-29	Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	9	14688		132192				
	комплект								
98 E22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	2	300,56	225,63	601	451	334	0,414	1
	шт		69,53	58,98	139	118	130	0,226	–
99 8-4-3385	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (отбортовка)	2	999		1998				
	шт								
100 8-4-1862	Фланец компрессионный присоединительный DN 200 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 (отбортовка)	4	5176		20704				
	шт								
Раздел 4 локальная смета 2-1-2 разборка и восстановление покрытия									
2 E27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	600	921,36	68,13	552816	40878	27244	0,144	86
	м3 материала основания в плотном теле								
3 E27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм(корректировка актов 14,15)К=-1,000;	-31160	215,99	34,3	-6730248	-1068788	-613768	0,0398	-1240
	м2 основания		6,01	8,8	-187272	-274208	133	0,03015	-939
3 E27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 20-40 мм	37160	268,65	34,3	9983034	1274588	731952	0,0398	1479
	м2 основания		6,01	8,8	223332	327008	133	0,03015	1120
4 E27-26-3	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=-2,000;	-12000	15,88	1,37	-190560	-16440	-8140	0,00062	-7
	м2 основания		0,1	0,41	-1200	-4920	133	0,00133	-16
5 E27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 5-20 мм (расклинка)	6000	215,99	34,3	1295940	205800	118184	0,0398	239
	м2 основания		6,01	8,8	36060	52800	133	0,03015	181

6 Е27-26-3	Добавлять или исключать на каждый 1 см п, изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 ммК=-7,000;	-42000	15,88	1,37	-666960	-57540	-28489	0,00062	-26
	м2 основания		0,1	0,41	-4200	-17220	133	0,00133	-56
Раздел 5 локальная смета 2-3-1 сети канализации									
50 2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	0,18496	125404		23195				
	т								
51 Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического. Наращивание горловины кирпичом	0,08229	7831,25	296,6	644	24	99	5,95	–
	м3 кладки		915,75	110,25	75	9	118	0,54	–
54 11-4-29	Люк смотрового колодца тяжелый из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 25 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	8	14688		117504				
	комплект								
Раздел 6 локальная смета 2-4-1 насосная станция общестроительные работы									
3 Е6-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских. Ф1,Ф2	0,512	5033,96	196,62	2577	101	186	1,79	1
	м3		272,25	74,27	139	38	105	0,3628	–
9 Е7-14-11	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств в зданиях высотой до 25 м. СТ-1	1	652,76	198,98	653	199	521	1,8	2
	шт сборных конструкций		315	56,75	315	57	140	0,2176	–
10 30-17-2	Стаканы для крепления дефлекторов и зонтов из бетона класса В15 объемом до 0,1 м3	0,06	14900		894				
	м3								
Раздел 7 локальная смета 2-4-2 технологическое оборудование и трубопроводы									
2 Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
	шкаф		2273	110	2273	110	95	0,644	1

4 Ц7-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежн. одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,064 т	2	5925	388	11850	776	8276	27	54
	шт		4568	29,3	9136	59	90	0,171	–
6 Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	3089	497	2264	13	13
	шкаф		2273	110	2273	110	95	0,644	1
8 Ц11-350-4									
	Расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; Dн трубопровода до 80 мм	4	845,67	1,58	3383	6	2333	4	16
	шт		648	–	2592	–	90	–	–
9 99-6-3(пл)ТО	Датчик давления уровня Cerabal T PMC131	4	68618		274472				
	шт								
10 Е16-15-6									
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 200 мм	14	2466,8	234,95	34535	3289	25120	7,76	109
	шт		1314	87,75	18396	1229	128	0,43	6
12 9-2-90	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 200, типа FAF ГОСТ 5762-2002	14	31356		438984				
	шт								
13 99-25-3(пл)А	Штурвал для задвижек DN200(СТС закрытие по направлению движения часовой стрелки)AVK DK 820001000	14	2429		34006				
	шт								
14 Е16-15-7									
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 250 мм	4	3474,96	330,46	13900	1322	9274	9,59	38
	шт		1687,5	123,75	6750	495	128	0,6	2
16 9-2-91	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 250, типа FAF ГОСТ 5762-2002	4	51481		205924				
	шт								

17	99-25-4(пл)А	Штурвал для задвижек DN250(СТС закрыти[illegible] направлению движения часовой стрелки)AVK DK 825002000	4	3739		14956			
		шт							
18	Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Переход стальной приварной	0,041	121294,13	49389,75	4973	2025	4341	312,7	13
		т фасонных частей		62775	18657	2574	765	130	91,12	4
19	8-10-124	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 219х6-89х4 мм	4	1075		4300			
		шт							
20	8-10-124	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 219х6-108х4 мм	6	1075		6450			
		шт							
21	8-10-125	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 273х7-108х6 мм	2	939		1878			
		шт							
22	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	6	47,7	1,57	286	9	311	0,22	1
		комплект		40,5	–	243	–	128	–	–
23	69-6-3(об)	Манометр общего назначения	6	810		4860			
		шт							
24	Ц12-698-1	Бобышки, штуцеры на Ру до 10 МПа	6	436,8	18,8	2621	113	718	0,58	3
		шт		133	–	798	–	90	–	–
25	9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	6	431		2586			
		шт							
26	Е16-26-3	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 80 мм	2	525,83	60,08	1052	120	806	1,68	3
		счетчик (водомер)		292,5	22,5	585	45	128	0,11	–
27	11-2-12	Счетчики (водомеры) холодной воды турбинные СТВ-100	2	14158		28316			
		шт							
28	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	692	1,47	3
		шт		254,25	15,75	509	32	128	0,07	–

29 9-1-35	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для в[illegible] и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	2	922		1844				
	шт								
30 Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	692	1,47	3
	шт		254,25	15,75	509	32	128	0,07	–
31 9-1-31	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	2	350		700				
	шт								
32 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм. Тройник стальной приварной	0,1184	121294,13	49389,75	14361	5848	12535	312,7	37
	т фасонных частей		62775	18657	7433	2209	130	91,12	11
33 8-10-141	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 219х8 мм	8	2250		18000				
	шт								
34 8-10-142	Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 273х10 мм	2	6523		13046				
	шт								
35 Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	3	1240,75	20,8	3722	62	531	0,725	2
	м трубопровода		130,5	7,79	392	23	128	0,038	–
36 Е16-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 200 мм	38	2784,33	45,33	105805	1723	14944	1,66	63
	м трубопровода		290,25	16,97	11030	645	128	0,0829	3
37 Е16-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 250 мм	4	4254,35	70,85	17017	283	1933	1,98	8
	м трубопровода		351	26,53	1404	106	128	0,1296	1
38 Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	5	100,48	3,96	502	20	343	0,297	1
	м трубопровода		52,2	1,49	261	7	128	0,0073	–

39 Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	5	10,99	–	55	–	68	0,0501	–
	м трубопровода		10,69	–	53	–	128	–	–
40 Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	3	11,13	–	33	–	41	0,0501	–
	м трубопровода		10,69	–	32	–	128	–	–
41 Е16-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм	38	11,76	–	447	–	520	0,0501	2
	м трубопровода		10,69	–	406	–	128	–	–
42 Е16-29-4	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм	4	14,04	–	56	–	55	0,0501	–
	м трубопровода		10,69	–	43	–	128	–	–
43 Е15-172-4	Двухслойная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	0,55	140,63	0,07	77	–	62	0,646	–
	м2 окрашиваемой поверхности		108	0,02	59	–	105	0,0001	–
44 Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера	30,57732	92,93	0,07	2842	2	1937	0,369	11
	м2 окрашиваемой поверхности		60,3	0,02	1844	1	105	0,0001	–
45 Е16-20-2	Установка кранов поливочных диаметром 25 мм	1	7982,57	1,57	7983	2	69	0,3	–
	кран		54	–	54	–	128	–	–
46 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	–
47 9-4-2	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Dy 15 мм	1	394		394				
	шт								
48 Е16-15-3	Установка фильтра фланцевого чугунного диаметром до 100 мм	2	891,93	90,13	1784	180	1234	2,6	5
	шт								

			447,75	33,75	896	68	128	0,16	–
51 9-5-17	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15 °С до +200 °С, PN 16, DN 100, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 *шт*	2	9404		18808				
52 Е16-15-6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 200 мм *шт*	4	2466,8	234,95	9867	940	7177	7,76	31
			1314	87,75	5256	351	128	0,43	2
53 99-6-8(пл)А3	Клапан обратный поворотный d=200мм. AVK-DK 4120061008 *шт*	4	90173		360692				
54 9-3-49	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый модели 2350, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20 °С до 130 °С, PN 16, DN 200 мм, типа FAF ГОСТ 11823-91 *шт*	4	15394		61576				
55 Е16-15-6	Установка компенсаторов антивибрационных диаметром до 200 мм *шт*	6	2466,8	234,95	14801	1410	10766	7,76	47
			1314	87,75	7884	527	128	0,43	3
56 9-5-32	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5050, для воды, Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 200, типа FAF ГОСТ 27036-86 *шт*	6	12667		76002				
58 Ц7-218-1	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,064 т *шт*	1	5925	388	5925	388	4137	27	27
			4568	29,3	4568	29	90	0,171	–
59 80-6-13(пл)Т	Дренажный насос PD505T *шт*	2	54895		109790				
63 Е22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм *т фасонных частей*	0,24	121294,13	49389,75	29111	11854	25407	312,7	75
			62775	18657	15066	4478	130	91,12	22
64 8-10-302	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 16 МПа, с радиусом кривизны R=1,5, Dy 200, 219х6 мм (ГОСТ 17375-2001) *шт*	16	3264		52224				
67 8-9-35	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм	12	689		8268				

		шт								
68	8-9-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	16	865		13840				
		шт								
69	8-9-39	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 200 мм	70	1935		135450				
		шт								
70	8-9-40	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,6 МПа, Dy 250 мм	12	2494		29928				
		шт								

Раздел 10 локальная смета 2-5-1 Резевуар поз 1 общестроительные работы

8	Е1-24-2	Устройство обвалование из грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	119,3	9,24	9,24	1102	1102	347	–	–
		м3 грунта		–	3	–	358	97	0,0115	1
9	Е1-12-8	Подача грунта экскаватором на покрытие	196	23,36	22,08	4579	4328	1301	0,00888	2
		м3 грунта		1,28	5,56	251	1090	97	0,0193	4
10	Е1-12-7	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Подача растительного грунта на покрытие	150	18,51	17,5	2777	2625	790	0,00703	1
		м3 грунта		1,01	4,41	152	662	97	0,0153	2
11	Е1-166-2	Устройство обвалования вручную грунтом 2 группы	346	134,1	–	46399	–	52431	0,972	336
		м3 грунта		134,1	–	46399	–	113	–	–
12	Е1-24-1	Перемещение растительног грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м из резерва	150	7,91	7,91	1187	1187	374	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	386	97	0,00984	1
13	Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=10,000;	1500	7,32	7,32	10980	10980	3463	–	–
		м3 грунта		–	2,38	–	3570	97	0,00911	14
54	Е6-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	500	24,6	0,69	12300	345	6284	0,0787	39
		м3 емкости		11,7	0,27	5850	135	105	0,0013	1

Раздел 11 локальная смета 2-5-2 Технологические трубопроводы резервуар поз 1

2	Е16-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм	5	11,76	–	59	–	68	0,0501	–
		м трубопровода		10,69	–	53	–	128	–	–

Раздел 12 Локальная смета 2-6-1 резервуар поз 2 общестроительные работы

8	Е1-24-2	Устройство обвалование из грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	119,3	9,24	9,24	1102	1102	347	–	–
		м3 грунта		–	3	–	358	97	0,0115	1
9	Е1-12-8	Подача грунта экскаватором на покрытие	196	23,36	22,08	4579	4328	1301	0,00888	2
		м3 грунта		1,28	5,56	251	1090	97	0,0193	4
10	Е1-12-7	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Подача растительного грунта на покрытие	150	18,51	17,5	2777	2625	790	0,00703	1
		м3 грунта		1,01	4,41	152	662	97	0,0153	2
11	Е1-166-2	Устройство обвалования вручную грунтом 2 группы	346	134,1	–	46399	–	52431	0,972	336
		м3 грунта		134,1	–	46399	–	113	–	–
12	Е1-24-1	Перемещение растительног грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м из резерва	150	7,91	7,91	1187	1187	374	–	–
		м3 грунта		–	2,57	–	386	97	0,00984	1
13	Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=10,000;	1500	7,32	7,32	10980	10980	3463	–	–
		м3 грунта		–	2,38	–	3570	97	0,00911	14
54	Е6-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	500	24,6	0,69	12300	345	6284	0,0787	39
		м3 емкости		11,7	0,27	5850	135	105	0,0013	1

Раздел 13 Локальная смета 2-6-2 технологические трубопроводы резервуара поз 2

2	Е16-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм	5	11,76	–	59	–	68	0,0501	–
		м трубопровода		10,69	–	53	–	128	–	–

Раздел 14 Локальная смета 2-7-1 фильтр поглотитель поз 3 общестроительные работы

61 Е6-1-16	Устройство спуска	0,8475	5033,96	196,62	4266	167	309	1,79	2
	м3								
			272,25	74,27	231	63	105	0,3628	–
62 30-1-56									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,8475	170		144				
	м3								
63 Е6-36-4	Железнение поверхности	5,65	57,48	0,23	325	1	306	0,289	2
	м2 поверхности								
			51,3	0,09	290	1	105	0,0004	–
64 Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	2,226	399,07	102,53	888	228	500	0,899	2
	м2 проемов								
			151,65	35,67	338	79	120	0,1393	–
65 6-3-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	2,226	5610		12488				
	м2								
66 Е10-29-1									
	Конопатка паклей дверных коробок, установленных в проемы наружных каменных стен площадью до 3 м2	2,226	104,4	0,09	232	–	151	0,358	1
	м2 проемов								
			56,48	0,05	126	–	120	0,0002	–
67 1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960		1960				
	комплект								
68 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. для крепления козырька	0,00044	147939,1	1826,1	65	1	6	42,7	–
	т стальных элементов								
			8100	690,75	4	–	140	3,37	–

Раздел 15 локальная смета 2-8-1 фильтр-поглотитель поз 4

61 Е6-1-16	Устройство спуска	0,8475	5033,96	196,62	4266	167	309	1,79	2
	м3								
			272,25	74,27	231	63	105	0,3628	–
62 30-1-56									
	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,8475	170		144				
	м3								
63 Е6-36-4	Железнение поверхности	5,65	57,48	0,23	325	1	306	0,289	2
	м2 поверхности								
			51,3	0,09	290	1	105	0,0004	–
64 Е10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	2,226	399,07	102,53	888	228	500	0,899	2
	м2 проемов								
			151,65	35,67	338	79	120	0,1393	–

65 6-С-17	Блоки дверные входные однопольные с глу и полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П *м2*	2,226	5610		12488				
66 Е10-29-1	Конопатка паклей дверных коробок, установленных в проемы наружных каменных стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	2,226	104,4	0,09	232	–	151	0,358	1
			56,48	0,05	126	–	120	0,0002	–
67 1-1-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание *комплект*	1	1960		1960				
68 Е7-20-3	Установка монтажных изделий массой до 20 кг. для крепления козырька *т стальных элементов*	0,00044	147939,1	1826,1	65	1	6	42,7	–
			8100	690,75	4	–	140	3,37	–
Раздел 16 локальная смета 3-1-1 Сторожка поз 8									
2 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза *т*	33,912	76,6	76,6	2598	2598	–	–	–
			–	–	–	–	100	–	–
3 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза *т*	33,912	45	45	1526	1526	–	–	–
			–	–	–	–	100	–	–
21 Е11-36-2	Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2 *м2 покрытия*	13,62	710,93	4,9	9683	67	1011	0,382	5
			58,5	1,85	797	25	123	0,009	–
22 Е11-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на мастике КН-2 *м плинтусов*	18,36	123,31	0,16	2264	3	367	0,0899	2
			16,18	0,07	297	1	123	0,0003	–
23 Е14-21-1	Устройство подстилающего слоя пола из керамзитобетона. Утепление пола *м3 подстилающего слоя*	4,47488	7798,17	130,93	34896	586	1676	2,1	9
			303,75	49,5	1359	222	106	0,24	1
31 Е15-163-4	Простая окраска деревянных наличников дверных проемов колером масляным разбеленнымК=0,400; *м2 окрашиваемой поверхности*	2,09639	84,12	0,07	176	–	114	0,325	1
			52,2	0,02	109	–	105	0,0001	–
36 Е15-83-1	Установка цокольной планки и отделка оконных проемов при устройстве наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем с лесов и люлек *м*	36,52	128,87	1,38	4706	50	1975	0,3073	11

			51,51	–	1881	–	105	–	–
37 Е15-85-1	Обработка выступающих углов теплоизоляции при устройстве наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем с лесов	28,04	154,66	0,21	4337	6	1680	0,3274	9
	м		57,03	0,04	1599	1	105	–	–
38 Е15-70-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркаса	50	949,63	4,92	47482	246	10234	1,15	58
	м2 оштукатуриваемой поверхности		193,05	1,87	9653	94	105	0,0091	–
39 Е15-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	50	133,23	1,19	6662	60	2009	0,223	11
	м2 оштукатуриваемой поверхности		37,8	0,45	1890	23	105	0,0022	–
40 Е15-155-2	Силикатная окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности	50,352	48,49	0,14	2442	7	1693	0,187	9
	м2 фасада		31,95	0,05	1609	3	105	0,0003	–
41 Е15-51-1	Улучшенная штукатурка по камню стен цементно-известковым раствором. Штукатурка цоколя	13,584	224,03	1,96	3043	27	1559	0,611	8
	м2 оштукатуриваемой поверхности		108,9	0,45	1479	6	105	0,0262	–
42 Е15-155-3	Цементная окраска цоколя	13,584	50,66	0,85	688	12	216	0,092	1
	м2 фасада		14,85	0,32	202	4	105	0,0016	–
43 Е15-70-1	Улучшенная штукатурка стен по сетке без устройства каркаса. Откосы	2	949,63	4,92	1899	10	410	1,15	2
	м2 оштукатуриваемой поверхности		193,05	1,87	386	4	105	0,0091	–
44 Е15-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен	2	133,23	1,19	266	2	81	0,223	–
	м2 оштукатуриваемой поверхности		37,8	0,45	76	1	105	0,0022	–
45 Е15-155-2	Силикатная окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности. Откосы	2	48,49	0,14	97	–	67	0,187	–
	м2 фасада		31,95	0,05	64	–	105	0,0003	–
	шт								

Раздел 18 локальная смета 4-1-1 сети электроснабжения0,4 КВ

5 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	46,2132	45	45	2080	2080	–	–	–
	т		–	–	–	–	100	–	–

30 Е1-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	133,183	33,67	32,1	4484	4275	1795	0,0109	1
	м3 грунта		1,57	12,33	209	1642	97	0,0498	7
32 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	136,322	21,55	4,52	2938	616	2252	0,108	15
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	2322	–	97	–	–
33 Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	133,161	32,23	30,77	4292	4097	1261	0,00984	1
	м3 грунта		1,42	8,34	189	1111	97	0,02853	4
34 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	239,6898	45	45	10786	10786	–	–	–
	т		–	–	–	–	100	–	–
35 Е1-164-1	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы	399,483	167,4	–	66873	–	75566	1,18	471
	м3 грунта		167,4	–	66873	–	113	–	–

Раздел 19 локальная смета 4-2-1 КТПН2х160 кВа

1 Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	68,2	5,55	5,55	379	379	119	–	–
	м3 грунта		–	1,8	–	123	97	0,00691	–
2 Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	44,4	6,48	6,48	288	288	90	–	–
	м3 грунта		–	2,1	–	93	97	0,00806	–
3 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	7,6	122,18	–	929	–	1050	0,885	7
	м3 грунта		122,18	–	929	–	113	–	–
4 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 2 группы	5	134,1	–	671	–	758	0,972	5
	м3 грунта		134,1	–	671	–	113	–	–
5 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	112,6	21,55	4,52	2427	509	1860	0,108	12
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	1918	–	97	–	–

6 П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвала... на 10 км, 1 класс груза	270	76,6	76,6	20682	20682	–	–	–
	т		–	–	–	–	100	–	–
Раздел 20 локальная смета 7-1-1 вертикальная планировка									
1 Е1-24-1	Срезка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м в бурт	299	7,91	7,91	2365	2365	745	–	–
	м3 грунта		–	2,57	–	768	97	0,00984	3
2 Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)	299	7,32	7,32	2189	2189	691	–	–
	м3 грунта		–	2,38	–	712	97	0,00911	3
3 Е1-24-1	Срезка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением в насыпь до 10 м	2421	7,91	7,91	19150	19150	6035	–	–
	м3 грунта		–	2,57	–	6222	97	0,00984	24
4 Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)	2421	7,32	7,32	17722	17722	5589	–	–
	м3 грунта		–	2,38	–	5762	97	0,00911	22
5 Е1-17-7	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	2421	26,21	25,03	63454	60598	18622	0,008	19
	м3 грунта		1,15	6,78	2784	16414	97	0,0232	56
6 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	2905,2	45	45	130734	130734	–	–	–
	т		–	–	–	–	100	–	–
7 Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	2421	3,76	3,24	9103	7844	3758	0,00332	8
	м3 грунта		0,48	1,12	1162	2712	97	0,00371	9
8 Е1-24-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	431	9,24	9,24	3982	3982	1254	–	–
	м3 грунта		–	3	–	1293	97	0,0115	5
9 Е1-24-10	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=9,000;	3879	7,91	7,91	30683	30683	9670	–	–
	м3 грунта								

10 Е1-24-2			–	2,57	–	9969	97	0,00984	38
	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	2760	9,24	9,24	25502	25502	8032	–	–
	м3 грунта								
11 Е1-24-10			–	3	–	8280	97	0,0115	32
	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)	2760	7,91	7,91	21832	21832	6880	–	–
	м3 грунта								
12 Е1-17-8			–	2,57	–	7093	97	0,00984	27
	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	2760	32,23	30,77	88955	84925	26129	0,00984	27
	м3 грунта								
13 П8-5-1			1,42	8,34	3919	23018	97	0,02853	79
	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	4609,2	45	45	207414	207414	–	–	–
	т								
14 Е1-24-2			–	–	–	–	100	–	–
	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м. Устройство насыпи	2760	9,24	9,24	25502	25502	8032	–	–
	м3 грунта								
			–	3	–	8280	97	0,0115	32

Раздел 21 локальная смета 7-4-1 ограждение

1 Е7-24-3	Установка железобетонных оград из панелей длиной 4,8 м при шаге столбов 2,4 м	8	471,79	324,57	3774	2597	2314	0,75	6
	м оград								
			114,75	91,84	918	735	140	0,3464	3
2 99-1-123(пл)*	Фундамент Э-5и	2	2637		5274				
	шт								
3 99-1-124(пл)*	Стойка Э-4ив	2	4468		8936				
	шт								
4 99-1-125(пл)*	Панель цокольная Э-1и	2	5356		10712				
	шт								
5 99-1-126(пл)*	Панель цокольная Э-2и	2	9492		18984				
	шт								
23 Е6-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	4,4	6233,09	311,32	27426	1370	2580	2,82	12
	м3								
			441	117,61	1940	517	105	0,5744	3
24 30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	4,4	170		748				
	м3								

25 Е8-4-1	Горизонтальная гидроизоляция стен и фун ентов цементная с жидким стеклом	2	191,05	4,19	382	8	140	0,382	1
	м2 поверхности		58,05	1,58	116	3	118	0,0076	–
26 Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м из кирпича. Кирпичные вставки	6,19	6986,36	335,84	43246	2079	6031	4,54	28
	м3 кладки		699,75	126	4331	780	118	0,61	4
27 Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,02	8679,65	422,15	174	8	198	56,4	1
	т металлических изделий		8257,5	157,5	165	3	118	0,77	–
28 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,02	41200		824				
	т								
29 Е6-19-2	Устройство поясов без опалубки. Двухскатный слив из цем.-песч. раствора	0,23	7008,76	283,24	1612	65	201	4,15	1
	м3		722,25	106,99	166	25	105	0,5226	–
30 30-1-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,23	170		39				
	м3								
	Всего прямые затраты				**25907256**	**4249089**			**5366**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**856664**	**447942**			**1667**
	оборудования, тенге				20686862				
					114650				
	Накладные расходы, тенге				1536627				
	- заработная плата, тенге				230494				
	- трудоемкость, чел-ч				768				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1639754				
	Всего				**29083637**				
	Временные здания и сооружения (2,4 %)				556205				
	- сметная заработная плата, тенге				78425				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				445				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)				974331				
	- сметная заработная плата, тенге				448192				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				2728				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				295252				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				118101				

Расчет средств на дополнительную оплату да и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиоционного риска	116044
Затраты на ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск за проживание на территориях, подвергшихся загрязнению радиоактивными веществами вследствии испытаний ядерного оружия на семипалатинском полигоне	130586
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**31274155**
Итого по акту в текущих ценах 2017 года, МРПтек.=2269 тенге (Имрп = 2,928)	**91570726,55**
- материалы, тенге	60571132
- оборудование, тенге	335695
- сметная заработная плата, тенге	7247005
- нормативная трудоемкость, чел-ч	10974
Налог (2 %)	1831414,53
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**93402141,08**
НДС (12 %)	11208256,93
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**104610398,01**

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

Директор

_____ **Е. М. Аубакиров**

Технический надзор:
ТОО "ЭЗОП"

Зам. Директора

_____ **Абдрахманов Р. Р.**

Подрядчик:
ТОО " ВК СТРОЙСБЫТ"

Директор

_____ **Нурпалиев Н. М.**