Форма КС-3

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства Павлодарской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Портал-ПВ"

Наименование строительства и его адрес: «Межрегиональный профессиональный центр по подготовке и переподготовке кадров технического и обслуживающего труда для топливно-энергетической отрасли на 700 ученических мест в г.Экибастуз Павлодарской области» (незавершенное строительство)

Договор о государственных закупках работ №35/18 от 31 марта 2018 года, дополнительное соглашение №1 от 2018-10-16 к договору о государственных закупках работ № 35/18 от 2018-03-31

Справка № 5 от 24 октября 2018 года
о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2018 года.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		35/18	31.03.2018				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в (тенге)									
				из графы 3						
				из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	Дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за октябрь) без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	в отчетном месяце	по монтажу оборудования		На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	10	11
Всего:	461367659,99	146425280,61	46259672	43769722		2489950		2871083,93	17571033,67	163996314,28
в том числе										
Акт № 5 от 24.10.2018 года		146425280,61	46259672	43769722		2489950		2871083,93	17571033,67	163996314,28
Удержание суммы авансового платежа в размере 30 %										49198894,28
Итого к оплате:										114797420,00
Итого к оплате: Сто четырнадцать миллионов семьсот девяносто семь тысяч четыреста двадцать тенге 00 тиын										

Заказчик:

И.о.руководителя Государственное учреждение "Управление строительства Павлодарской области"

_____ Козыбаев А.Е.

Подрядчик:

Директор ТОО "Портал-ПВ"

_____ Ичиев М.С.

Технический надзор : Товарищество с ограниченной ответственностью "EG COMPANI-ПВ"

(Объем и качество выполненных работ подтверждаю) _____ Нуртазин Ж.А.

Авторский надзор: ТОО научный институт проектирования и экспертизы «Апогей»

Директор _____ Аркенова Фарида Борисовна

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства Павлодарской области"

Форма 2В

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Портал-ПВ"

Наименование строительства и его адрес: «Межрегиональный профессиональный центр по подготовке и переподготовке кадров технического и обслуживающего труда для топливно-энергетической отрасли на 700 ученических мест в г.Экибастуз Павлодарской области» (незавершенное строительство)

Договор о государственных закупках работ №35/18 от 31 марта 2018 года, дополнительное соглашение №1 от 2018-10-16 к договору о государственных закупках работ № 35/18 от 2018-03-31

Акт № 5
приемки выполненных работ за октябрь месяц 2018 года
от 24 октября 2018 года

№№ 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 / в т.ч. з/п машинистов	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	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 2-1-2								
		На конструкции железобетонные								
		Раздел №1. Утепление наружных стен подвала (4-68-1-У лист 3)								
1	Е010112-26 изм.и доп.вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы в отвал эскаваторами "Hitachi" с ковшом вместимостью 0,65 м3	1392,36	34,43	33,416	47934	46527	6428	0,0064	9
		м3		1,01	3,75	1406	5221	97	0,0129	18
2	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пеноплекса стен	35,9195	14044,51	185,63	504472	6668	119774	18,17	653
		м3		3264,75	69,75	117268	2505	100	0,34	12
3	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	718,39	323,65	17,82	232506	13233	82053	0,42	299
		м2		85,95	6,91	61746	4964	123	0,0334	24
4	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующи слой	718,39	215,39	9,05	154733	6501	47936	0,25	180
		м2		50,85	3,4	36530	2443	123	0,0167	12
6	Е010-128-2	Засыпка траншей и котлованой бульдозерами мощ.96 (130) кВт (л.с) при перемещении грунтов 2 гр до 5м	1392,36	6,83	6,83	9504	9504	2521		
		м3			1,8666	0	2599	97	0,0057	8
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1392,36	21,546	4,5	30000	6288	23001	0,11	150
		м3		17,03		23712	0	97		
		Всего прямые затраты	**Тенге**			**979149**	**88721**	**281713**		**1290**
						240662	**17732**			**74**
		В том числе оборудование				**0**				
		Накладные расходы -	Тенге			**281713**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**75652**				

	ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге			1336513						

Локальная смета 2-2-2

На конструкции железобетонные

Раздел №1. Утепление наружных стен подвала (4-68-1-У лист 3)

1	Е010112-26 изм.и доп.вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы в отвал эскаваторами "Hitachi" с ковшом вместимостью 0,65 м3	1392,36	34,43	33,416	47934	46527	6428	0,01	9
		м3		1,01	3,75	1406	5221	97	0,01	18
2	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пеноплекса стен	35,9195	14044,51	185,63	504472	6668	119774	18,17	653
		м3		3264,75	69,75	117268	2505	100	0,34	12
3	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	718,39	323,65	17,82	232506	13233	82053	0,42	299
		м2		85,95	6,91	61746	4964	123	0,03	24
4	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующи слой	718,39	215,39	9,05	154733	6501	47936	0,25	180
		м2		50,85	3,4	36530	2443	123	0,02	12
6	Е010-128-2	Засыпка траншей и котлованой бульдозерами мощ.96 (130) кВт (л.с) при перемещении грунтов 2 гр до 5м	1392,36	6,83	6,83	9504	9504	2521		
		м3			1,8666	0	2599	97	0,01	8
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1392,36	21,546	4,5	30000	6288	23001	0,11	150
		м3		17,03		23712		97		
		Всего прямые затраты	**Тенге**			**979149**	**88721**	**281713**		**1290**
						240662	**17732**			**74**
		В том числе оборудование				**0**				
		Накладные расходы -	Тенге			**281713**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**75652**				
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге			**1336513**				

Локальная смета 2-3-1

На общестроительные работы

Раздел №3. Кровля

3	Е0110-14-1	Установка мауэрлатов, стропил	0,95	22722,15	334,28	21 586	318	4017	22,1	21
		м3		3397,5	126	3 228	120	120	0.62	1
4	Е0110-14-1	Установка стоек, подкосов	0,3	22722,15	334,28	6 817	100	1268	22,1	7
		м3		3397,5	126	1 019	38	120	0,62	0
5	Е0110-32-1	Установка обрешетки из брусьев	0,3	27828,67	318,13	8 349	95	2570	39	12
		м3		7020	119,25	2 106	36	120	0,59	0
6	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	35,74	573,75	28,11	20 506	1 005	5761	0,78	28
		м3		123,75	10,58	4 423	378	120	0,05	2
7	Е0113-16-6 т.ч.р310.11 к=1,1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	42,9905	16,94	0,05	728	2	248	0,03	1
		м2		6,39	0,02	275	1	90		

8	Е0113-26-6 т.ч.р310.11 к=1,1 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	42,9905	33,99 9,15	0,04	1 461 393	2	354 90	0,05	2
9	Е0112-7-5 изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель разлиных типов. Устройство кровельногопокрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	м2	80	734,82 272,95	8,2 3,08	58 786 21 836	656 246	26278 119	1,71 0,02	137 2
10	Е0112-15-3	Устройство изоляции в один слой полиэтиленовой пленкой	м2	1302	37,08 11,59	0,99 0,38	48 278 15 090	1 289 495	18546 119	0,069	90 2
11	С11011-507	Пленка полиэтиленовая	1000м2	1,4322	30400		43 539				
		Всего прямые затраты	**Тенге**				**210049** **48370**	**3467** **1314**	**59042**		**297** **7**
		В том числе оборудование					**0**				
		Накладные расходы -	Тенге				**59042**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				**16146**				
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге				**285237**				

Локальная смета 2-3-2

На конструкции железобетонные

Раздел №1. Утепление наружных стен подвала (4-68-1-У лист 2)

1	доп.вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы в отвал эскаваторами "Hitachi" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	1270,32	34,43 1,01	33,42 3,75	43 732 1 283	42 449 4 762	5 865 97	0,01 0,01	8 17
2	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пеноплекса стен	м3	25,8885	14044,51 3264,75	185,63 69,75	363 591 84 519	4 806 1 806	86 325 100	18,17 0,34	470 9
3	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	м2	517,77	323,65 85,95	18,42 6,91	167 576 44 502	9 537 3 578	59 139 123	0,42 0,03	215 17
4	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующи слой	м2	517,77	215,39 50,85	9,05 3,4	111 522 26 329	4 686 1 760	34 549 123	0,25 0,02	130 9
6	Е010-128-2	Засыпка траншей и котлованой бульдозерами мощ.96 (130) кВт (л.с) при перемещении грунтов 2 гр до 5м	м3	1270,32	6,83	6,83 1,87	8 671 0	8 671 2 371	2 300 97	0,01	8
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	1270,32	21,55 17,03	4,52	27 370 21 634	5 737	20 985 97	0,11	137
		Всего прямые затраты	**Тенге**				**722462** **178267**	**75886** **14277**	**209163**		**960** **59**
		В том числе оборудование					**0**				

		Накладные расходы -	Тенге			**209163**						
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**55898**						
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге			**987523**						

Локальная смета 2-5-2

На конструкции железобетонные

Раздел 1. Утепление наружных стен подвала

1	Е0101-12-26 Изм и доп вып 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3	1415,47									
				34,43	33,42	48729	47300	6536	0,01	9		
		м3		1,01	3,75	1430	5308	97	0,01	18		
2	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пеноплекса стен	120,562	14044,51	185,63	1693234	22380	402014	18,17	2191		
		м3		3264,75	69,75	393605	8409	100	0,34	41		
3	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	2411,24	323,65	18,42	780396	44415	275407	0,42	1003		
		м2		85,95	6,91	207246	16662	123	0,03	81		
4	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	2411,24	215,39	9,05	519353	21822	160896	0,25	605		
		м2		50,85	3,4	122612	8198	123	0,02	40		
6	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	1415,47	6,83	6,826	9662	9662	2562	0,0	0		
		м3		0	1,87	0	2642	97	0,01	9		
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1415,47	21,55	4,52	30498	6392	23382	0,11	153		
		м3		17,03	0	24105	0	97	0	0		
		Раздел 9. Чаша бассейна										
71	С12041-21 Изм и доп вып 27	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	2,442	53410		130427						
		т										
72	Е0101-166-2	Засыпка в ручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	824	134,1	0	110498	0	124863	0,97	801		
		м3		134,1	0	110498	0	113	0	0		
73	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	55	1107,72	100,89	60925	5549	10514	0,85	47		
		м3		123,75	38,25	6806	2104	118	0,18	10		
74	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	84	6214,78	196,62	522042	16516	30563	1,79	150		
		м3		272,25	74,27	22869	6239	105	0,36	30		
		Всего прямые затраты	**Тенге**			**3905763**	**174036**	**1036737**		**4958**		
						889171	**49561**			**229**		
		В том числе оборудование				***0***						
		Накладные расходы -	Тенге			**1036737**						
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**296550**						
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге			**5239050**						

Локальная смета 2-6-2

Отдел 1. БЛОК 6

Раздел №1. Утепление наружных стен подвала (4-68-6-У лист 2)

1	Е0101-17-7	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	231,62	**26,19** 1,15	**25,02** 6,79	**6 066** 266	5 795 1 572	1 783 97	0 0	**2** 5
2	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	т	451,659	45 9		20 325 4 065				
3	Е010112-26 изм.и доп.вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Hitachi" с ковшом вместимостью 0,65 м3 Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	314,73	34,43 1,01	33,416 3,75	10 835 318	10 517 1 180	1 453 97	0 0	2 4
4	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пеноплекса стен	м3	10,6305	14044,51 3264,75	185,63 69,75	149 300 34 706	1 973 741	35 447 100	18 0	193 4
5	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	м2	212,61	323,65 85,95	18,42 6,91	68 811 18 274	3 916 1 469	24 284 123	0 0	88 7
6	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующие слой	м2	212,61	215,39 50,85	9,05 3,4	45 794 10 811	1 924 723	14 187 123	0 0	53 4
8	Е0106-20-1	Засыпка фундаментных балок песком	м3	182,62	1093,17 240,75	273,87 103,46	199 635 43 966	50 014 18 894	66 003 105	2 1	323 92
9	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	м3	49,36	1783,77 994,5	274,19 103,5	88 047 49 089	13 534 5 109	63 953 118	7 1	342 25
10	Е010-128-2	Засыпка траншей и котлованной бульдозерами мощ.96 (130) кВт (л.с) при перемещении грунтов 2 гр до 5м	м3	314,73	6,83 1,87	6,83 0	2 148 587	2 148 97	570 0	0	2
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	314,73	21,55 17,03	4,52	6 781 5 360	1 421 0	5 199 97	0	34

ОТДЕЛ 2. БЛОК 7

Раздел №7 Утепление наружных стен подвала (4-68-7-У лист 2)

60	**Е0101-17-7**	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	796,82	26,19 1,15	25,02 6,79	20 872 916	19 938 5 407	6 134 97	0,01 0,02	6 18
61	**С010333-А5-1**	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	т	1553,8185	45 9		69 922 13 984				

62	Е0101 12-26 изм.и доп.вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Hitachi" с ковшом вместимостью 0,65 м3 Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	1082,76	34,43	33,416	37 275	36 182	499	0,01	7
		м3		1,01	3,75	1 094	4 060	97	0,01	14
63	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пеноплекса стен	10,959	14044,51	185,63	153 914	2 034	36 543	18,17	199
		м3		3264,75	69,75	35 778	764	100	0,34	4
		Всего прямые затраты	**Тенге**			**879725**	**149397**	**256055**		**1250**
						218627	**40508**			**177**
		В том числе оборудование				**0**				
		Накладные расходы -	Тенге			**256055**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**68147**				
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге			**1203926**				

Локальная смета 6-1

На тепловые сети

Раздел 1. Монтажные работы

7	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	1	758,61	389,61	759	390	534	1,73	2
		компл		317,25	93,15	317	93	130	0,38	0
8	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	1	1222,18	640,55	1222	641	853	2,76	3
		компл		501,75	154,35	502	154	130	0,63	1
9	Е0124-13-6	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 250 мм для горячей воды и пара	1	4204,93	1959,43	4205	1959	3135	10,4	10
		компл		1980	431,55	1980	432	130	1,8	2
10	Е0124-13-7	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 300 мм для горячей воды и пара	1	5316,6	2536,72	5317	2537	3976	13,4	13
		компл		2475	583,2	2475	583	130	2,44	2
11	Е0124-13-5	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	3	3005,63	1463,25	9017	4390	6648	7,33	22
		компл		1365,75	338,85	4097	1017	130	1,41	4
12	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	3	2063,03	979,65	6189	2939	4576	5,15	15
		компл		951,75	221,63	2855	665	130	0,92	3
13	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 125 мм для горячей воды и пара	1	1317,43	664,93	1317	665	929	3,05	3
		компл		558	156,6	558	157	130	0,65	1
14	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	22	1317,43	664,93	28983	14628	20438	3,05	67
		компл		558	156,6	12276	3445	130	0,65	14
15	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	4	758,61	389,61	3034	1558	2134	1,73	7
		компл		317,25	93,15	1269	373	130	0,38	2

6

16	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 25 мм для горячей воды и пара	компл	17	758,61	389,61	12896	6623	9070	1,73	29
					317,25	93,15	5393	1584	130	0,38	6
17	С130904-114 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные, DN 200 ГОСТ 21345-2005	шт	3	85591		256773				
18	С130904-113 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные, DN 150 ГОСТ 21345-2005	шт	3	51041		153123				
19	С130904-112 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные, DN 125 ГОСТ 21345-2005	шт	1	40197		40197				
20	С130904-111 Изм и доп вып 24	Краны шаровые сварные, Dy 100 мм	шт	9	14960		134640				
21	С130904-110 Изм и доп вып 24	Краны шаровые сварные, Dy 80 мм	шт	5	10644		53220				
22	С130904-109 Изм и доп вып 24	Краны шаровые сварные, Dy 70 мм	шт	8	7538		60304				
23	С130904-107 Изм и доп вып 24	Краны шаровые сварные, Dy 40 мм	шт	14	4332		60648				
24	С130904-105 Изм и доп вып 24	Краны шаровые сварные, Dy 25 мм	шт	17	2710		46070				
		Раздел 2. Изоляционные работы									
45	Е0113-44-7	Очистка шетками	м2	769,4	60,75	0	46741	0	42067	0,34	262
					60,75	0	46741	0	90	0	0
46	Е0113-44-9	Обеспыливание	м2	769,4	59	47,75	45395	36739	20254	0,07	54
					11,25	18	8656	13849	90	0,09	69
47	Е0113-45-2	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам до 500 мм уайт-спиритом	м2	769,4	45,33	0,11	34877	85	10179	0,09	70
					14,65	0,05	11272	38	90	0	0
48	Е0113-29-5 Изм и доп вып 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002 к=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03 3 раза	м2	748,25	245,56	0,42	183737	314	5839	0,04	32
					8,52	0,15	6375	112	90	0	1
49	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	438,05	114,31	6,39	50075	2799	14197	0,19	84
					29,93	2,48	13111	1086	100	0,01	5
50	Е0126-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм		895,5	150,76	9,01	135006	8068	41309	0,27	242

			м		42,75	3,38	38283	3027	100	0,02	14
51	Е0126-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм		276,5	188,55	12,17	52134	3365	12443	0,25	69
			м		40,5	4,5	11198	1244	100	0,02	6
52	С11011-169	Изол		120	126		15120				
			м2								
53	Е0126-21-3	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм		438,45	235,84	18,18	103405	7971	47353	0,58	254
			м		101,25	6,75	44393	2960	100	0,03	14
54	Е0126-21-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм		895,5	272,11	23,5	243675	21044	111230	0,65	582
			м		115,43	8,78	103368	7862	100	0,04	39
55	Е0126-21-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм		276,5	272,11	23,5	75238	6498	34344	0,65	180
			м		115,43	8,78	31916	2428	100	0,04	12
56	Е0126-9-3	Изоляция трубопроводов диамтером до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглащающими толщиной 70 мм		438,45	149,77	11,32	65666	4963	45187	0,58	254
			м		98,78	4,28	43310	1877	100	0,02	9
57	Е0126-9-6	Изоляция трубопроводов диамтером до 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглащающими толщиной 70 мм		895,5	212,15	23,88	189980	21385	121904	0,74	663
			м		127,13	9	113845	8059	100	0,04	39
58	Е0126-9-10	Изоляция трубопроводов диамтером до 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглащающими толщиной 70 мм		277	288,33	32,89	79868	9111	50361	0,99	275
			м		169,43	12,38	46932	3429	100	0,06	17
59	С11011-939	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/		1,022	185900		189990				
			1000м2								
60	С11031-169 Изм и доп вып 4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Маты пошивные из URSA стекловолокна без связующего толщиной 70 мм		61,597	4500		277186				
			м3								
		Раздел 3. Теплофикационные камеры									
		Камера 2,4х2,25									
61	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона		54,19	10735,28	418,23	581745	22664	109928	7,92	429

			м3		1296	152,98	70230	8290	140	0,69	37	
62	С143018-70 Изм и доп вып 6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тонелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3		1,87								
			м3		27700		51799					
63	С143015-42	Балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В30, прямоугольные, длиной до 6м, оюъемом до 1,5 м3		4,89	22000		107580					
			м3									
64	С143018-23 Изм и доп вып 29	Плиты покрытий, прекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные ПО2		2,04	10386		21187					
			м3									
65	С143018-33 Изм и доп вып 25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19м и шахтных колодцев высотой 1м, диаметром 700 мм СТ РК 1971-2010		2,46	2183,75		5372					
			м									
66	С143018-40 Изм и доп вып 25	Стоимость КО-6		5	362		1810					
			шт									
67	Е0106-18-9	Устройство перемычек		1,76	12752,95	367,51	22445	647	4327	13,1	23	
			м3		2202,75	138,83	3877	244	105	0,68	1	
68	С12041-94 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая касса А-I, d 6 мм		0,06995	69000		4827					
			т									
69	С131104-10 Изм и доп вып 27	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99		5	5850		29250					
			комплект									
70	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковя обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов		121,76	245,44	3,82	29885	465	5573	0,21	26	
			м2		37,35	1,44	4548	175	118	0,01	1	
71	**Е0107-62-2**	Камера 3,0х3,0 Устройство камер со стенками из монолитного бетона		11,87	10735,28	418,23	127428	4964	24079	7,92	94	
			м3		1296	152,98	15384	1816	140	0,69	8	
72	**С143015-42**	Балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В30, прямоугольные, длиной до 6 м, объемом до 1,5 м3		0,98	22000		21560					
			м3									
73	С143018-23 Изм и доп вып 29	Плиты покрытий, прекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные ПО2		1,22	10386		12671					
			м3									

3683'569

74	С143018-33 Изм и доп вып 25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19м и шахтных колодцев высотой 1м, диаметром 700 мм СТ РК 1971-2010	м	0,99	2183,75		2162				
75	С143018-40 Изм и доп вып 25	Стоимость КО-6	шт	3	362		1086				
76	Е0106-18-9	Устройство перемычек	м3	0,226	12752,95 2202,75	367,51 138,83	2882 498	83 31	556 105	13,1 0,68	3 0
77	С12041-114 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	т	0,00634	68800		436				
78	С12041-94 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая касса А-I, d 6 мм	т	0,00716	69000		494				
79	С131104-10 Изм и доп вып 27	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	3	5850		17550				
80	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковя обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	28,05	245,44 37,35	3,82 1,44	6885 1048	107 40	1284 118	0,21 0,01	6 0
		Раздел 4. Дренажный колодец ДК1									
81	Е0108-5-1	Устройство замка из клины	м3	3,26	1783,77 994,5	274,19 103,5	5815 3242	894 337	4224 118	6,93 0,5	23 2
82	Е0101-164-3	Обвалование дренажного колодца гравие или щебнем	м3	66,141712	389,25 389,25	0 0	25746 25746	0 0	29093 113	2,48 0	164 0
83	С143008-3 Изм и доп вып 29	Щебень из природного камня для строительных работ М-200 фракций 5-10 мм	м3	66,141712	642		42463				
84	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,85736	5012,77 195,75	66,01 24,93	4298 168	57 21	199 105	1,35 0,12	1 0
85	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонного основания толщиной 3 см	м2	8,6536	462,93 24,75	0 0	4006 214	0 0	285 133	0,14 0	1 0
86	Е0146-30-2	Пробивка отверстий в бетонных стенах колодца	отверст	0,022	91,62 47,7	43,92 16,58	2 1	1 0	1 100	0,27 0,08	0 0
87	Е0122-7-3	Устройство вентиляционной трубы из чугунных труб диам.100мм		0,1	687480,32	1939,32	68748	194	6179	278	28

3866'142

		км		46800	733,5	4680	73	130	3,58	0	
88	Е0123-13-4 Изм и доп вып 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-3-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-	Устройство канализационных круглых **сборных** железобетонных колодцев диам 1м	4,8								
				15510,6	2538,55	74451	12185	22439	15,87	76	
		м3		2645,33	950,63	12698	4563	130	4,64	22	
89	С143018-24 Изм и доп вып 26	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,95								
				13513		12837					
		м3									
90	С143018-36 Изм и доп вып 25	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм	9,08								
				2654		24098					
		м									
91	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,59 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм	2,01								
				0		0					
		м									
92	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,29 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм	0,99								
				0		0					
		м									
93	С131104-10 Изм и доп вып 27	Люк чугунный тяжелый, ГОСТ 3634-89	3	5850		17550					
		шт									
94	Е0106-1-15	Устройство бетонной отмостки	3,198	5899,9	100,65	18868	322	619	0,97	3	
				146,25	38,03	468	122	105	0,19	1	
		м3									
95	Е0108-4-7	Гидроизоляциябоковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону фундаментов	85								
				245,44	3,82	20862	325	3891	0,21	18	
		м2		37,35	1,44	3175	122	118	0,01	1	
		Раздел 5. Герметизация вводов теплотрассы									
		Узел выхода труб из канала ТС									
96	**Е0122-8-1**	Укладка стальных водопроводных труб диам 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0008	62566,88	6788,5	50	5	50	253	0	
				45675	2565	37	2	130	12,52	0	
		км									
97	**С13081-62 Изм и доп вып 26**	Трубопроводы для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d-48 мм	0,618								
				431		266					
		м									
98	**Е0109-31-1**	Монтаж плиты перекрытия из листовой стали, составного сечения	0,00084	9538,87	2833,17	8	2	3	19,8	0	
				3712,5	571,22	3	0	90	0,09	0	
		т									

4035'132

2,09

99	С11041-81 Изм и доп вып 26	Сталь полосовая 100х10 мм марки 45	т	0,00084	68385			57			
100	Е0107-27-1	Зачеканка цементным раствором	м2	0,0009	4576,26 221,18	181,66 68,63	4 0	0 0	0 0	1,28 0,34	0 0
101	Е0107-29-1	Набивка промасленной прядью	м	1,19	267,01 159,08	2,78 1,06	318 189	3 1	267 140	0,86 0,01	1 0
		Раздел 6. Работы согласно дефектного акта от 05.10.2017									
103	**Е0107-3-4**	Укладка плит перекрытий площадью до 5м2 при наибольшей массе монтажные элементов до 5т (ПЛИТЫ П11-8 Б/У)	шт	45	1712,47 256,5	310,26 94,27	77061 11543	13962 4242	22099 140	1,53 0,39	69 17
105	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5м2 при наибольшей массе монтажные элементов до 5т П11-3	шт	19	1712,47 256,5	310,26 94,27	32537 4874	5895 1791	9330 140	1,53 0,39	29 7
106	С143017-8 Изм и доп вып 8 СН РК 8. 02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Плиты перекрытий П11-8	м2	12	2940		35280				
107	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5м2 при наибольшей массе монтажные элементов до 5т П11-8	шт	12	1712,47 256,5	310,26 94,27	20550 3078	3723 1131	5893 140	1,53 0,39	18 5
108	С143017-8 Изм и доп вып 8 СН РК 8. 02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Плиты перекрытий Пд11-8	м2	13,5	2940		39690				
110	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5м2 при наибольшей массе монтажные элементов до 5т (ПЛИТЫ П8-8 Б/У)	шт	144	1712,47 256,5	310,26 94,27	246596 36936	44677 13575	70715 140	1,53 0,39	220 56
112	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5м2 при наибольшей массе монтажные элементов до 5т П8-8	шт	62	1712,47 256,5	310,26 94,27	106173 15903	19236 5845	30447 140	1,53 0,39	95 24
113	С143017-8 Изм и доп вып 8 СН РК 8. 02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Плиты перекрытий П8-8	м2	111,6	2940		328104				
114	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5м2 при наибольшей массе монтажные элементов до 5т П8д-8	шт	92	1712,47 256,5	310,26 94,27	157547 23598	28544 8673	45179 140	1,53 0,39	141 36
115	С143017-8 Изм и доп вып 8 СН РК 8. 02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Плиты перекрытий П8д-8	м2	82,8	2940		243432				

322481

117	E0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5м2 при наибольшей массе монтажные элементов до 5т (ПЛИТЫ П5-8 Б/У)	шт	57	1712,47	310,26	97611	17685	27991	1,53	87
					256,5	94,27	14621	5373	140	0,39	22
119	E0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5м2 при наибольшей массе монтажные элементов до 5т П8-8	шт	24	1712,47	310,26	41099	7446	11786	1,53	37
					256,5	94,27	6156	2262	140	0,39	9
120	С143017-8 Изм и доп вып 8 СН РК 8. 02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Плиты перекрытий П8-8	м2	28,8	2940		84672				
121	E0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5м2 при наибольшей массе монтажные элементов до 5т П8д-8	шт	22	1712,47	310,26	37674	6826	10804	1,53	34
					256,5	94,27	5643	2074	140	0,39	8
122	С143017-8 Изм и доп вып 8 СН РК 8. 02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Плиты перекрытий П8д-8	м2	13,2	2940		38808				
124	E0124-13-5	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	компл	4	3005,63	1463,25	12023	5853	8864	7,33	29
					1365,75	338,85	5463	1355	130	1,41	6
125	С130904-77 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 25, DN 200 ГОСТ 21345-2005	шт	4	90221		360884				
127	E0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	компл	4	2063,03	979,65	8252	3919	6102	5,15	21
					951,75	221,63	3807	887	130	0,92	4
128	С130904-76 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 25, DN 150 ГОСТ 21345-2005	шт	4	45201		180804				
130	E0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 125 мм для горячей воды и пара	компл	2	1317,43	664,93	2635	1330	1858	3,05	6
					558	156,6	1116	313	130	0,65	1
131	С130904-75 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 25, DN 125 ГОСТ 21345-2005	шт	2	30164		60328				
133	E0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	компл	10	1317,43	664,93	13174	6649	9290	3,05	31
					558	156,6	5580	1566	130	0,65	7
134	С130904-74 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	шт	10	18117		181170				
135	E0124-13-2 K=0,6	Демонтаж задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	компл	6	685,38	384,33	4112	2306	3071	1,66	10
					301,05	92,61	1806	556	130	0,63	4

6445727

136	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара компл	6	1222,18 501,75	640,55 154,35	7333 3011	3843 926	5118 130	2,76 0,63	17 4
137	С130904-73 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 60 ГОСТ 21345-2005 шт	6	13226		79356				
139	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 65 мм для горячей воды и пара компл	10	1222,18 501,75	640,55 154,35	12222 5018	6406 1544	8529 130	2,76 0,63	28 6
140	С130904-72 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005 шт	10	9330		93300				
142	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром до 50 мм для горячей воды и пара компл	40	758,61 317,25	389,61 93,15	30344 12690	15584 3726	21341 130	1,73 0,38	69 15
143	С130904-71 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005 шт	2	5945		11890				
144	С130904-70 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005 шт	16	5145		82320				
145	С130904-69 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005 шт	2	4074		8148				
146	С130904-68 Изм и доп вып 24	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005 шт	20	3637		72740				
148	Е0124-1-7	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 0,6 Мпа и температуре 115 гр.С км	0,41	446795,65 125325	91517,89 26156,25	183186 51383	37522 10724	80740 130	692 129,30	284 53
149	С130801-56 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 219х6 мм м	410	3240		1328400				
151	Е0124-1-6	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 150 мм при условном давлении 0,6 Мпа и температуре 115 гр.С км	1,112	276863,98 113175	79749,13 23816,25	307873 125851	88681 26484	198035 130	626 119,77	696 133
152	С130801-55 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 159х4,5 мм м	1112	1800		2001600				
154	Е0124-1-5	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 125 мм при условном давлении 0,6 Мпа и температуре 115 гр.С км	0,168	237424,29 98325	73762,47 23793,75	39887 16519	12392 3997	26671 130	550 119,64	92 20

10 704 926

155	С130801-54 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 133х4 мм	м	168	1336		224448					
157	Е0124-1-4	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 0,6 Мпа и температуре 115 гр.С	км	0,574	198967,25	52000,33	114207	29848	77167	482	277	
					86400	17013	49594	9765	130	88,37	51	
158	С130801-53 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 108х4 мм	м	574	1080		619920					
160	Е0124-1-3	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 0,6 Мпа и температуре 115 гр.С	км	0,266	174417,67	47322,94	46395	12588	32174	430	114	
					76050	16992,75	20229	4520	130	88,27	23	
161	С130801-52 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 89х3,5 мм	м	266	775		206150					
163	Е0124-1-2	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 70 мм при условном давлении 0,6 Мпа и температуре 115 гр.С	км	0,64	163589,29	46177,71	104697	29554	75716	420	269	
					74025	16979,25	47376	10867	130	88,20	56	
164	С130801-51 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 76х3,5 мм	м	640	662		423680					
166	Е0124-1-1	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 0,6 Мпа и температуре 115 гр.С	км	0,09	160925,58	45997,13	14483	4140	10541	415	37	
					73125	16970,25	6581	1527	130	88,16	8	
167	С130801-50 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 57х3,5 мм	м	90	503		45270					
169	Е0124-1-1	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 40 мм при условном давлении 0,6 Мпа и температуре 115 гр.С	км	0,05	160925,58	45997,13	8046	2300	5856	415	21	
					73125	16970,25	3656	849	130	88,16	4	
170	С130801-49 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 45х2,5 мм	м	50	305		15250					

12 526 872

172	Е0124-1-1	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 40 мм при условном давлении 0,6 Мпа и температуре 115 гр.С	км	0,052	160925,58	45997,13	8368	2392	6090	415	22
					73125	16970,25	3803	882	130	88,16	5
173	С130801-48 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 38х2,5 мм	м	52	210		10920				
175	Е0124-1-1	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 40 мм при условном давлении 0,6 Мпа и температуре 115 гр.С	км	0,09	160925,58	45997,13	14483	4140	10541	415	37
					73125	16970,25	6581	1527	130	88,16	8
176	С130801-47 Изм и доп вып 9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 32х2,5 мм	м	90	171		15390				
178	К0124-12-7	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 200 мм	шт	4	46405,98	1606,85	185624	6427	10865	8,95	36
					1755	334,35	7020	1337	130	1,39	6
180	К0124-12-6	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 150 мм	шт	12	27312,22	1274,34	327747	15292	25493	6,95	83
					1370,25	263,93	16443	3167	130	1,09	13
182	К0124-12-5	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 125 мм	шт	4	19637,68	1051,18	78551	4205	5304	4,49	18
					765	254,93	3060	1020	130	1,05	4
184	К0124-12-4	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 100 мм	шт	10	11235,31	670,31	112353	6703	9612	3,11	31
					580,5	158,85	5805	1589	130	0,66	7
186	К0124-12-3	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 80 мм	шт	6	8099,95	85,07	48600	510	4651	3,11	19
					585	11,25	3510	68	130	0,06	0
188	К0124-12-2	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 70 мм	шт	6	6918,61	66,73	41512	400	4265	3	18
					535,5	11,25	3213	68	130	0,06	0
190	К0124-12-1	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 50 мм	шт	2	5320,13	56,38	10640	113	1381	2,8	6
					522	9	1044	18	130	0,04	0
192	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	6,53	247994,13	49389,75	1619402	322515	691276	312,7	2042
					62775	18657	409921	121830	130	91,12	595
194	Е0107-3-4	Укладка опорных подушек	шт	1101	1712,47	310,26	1885429	341591	540677	1,53	1685
					256,5	94,27	282407	103791	140	0,39	425
195	С143003-11 Изм и доп вып 29	Опорные подушки ОП-2	м3	8,602	5944		51130				

16 9 3 7 0 2 1

196	С143003-11 Изм и доп вып 29	Опорные подушки ОП-1	1,276	5944		7585					
		м3									
197	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3546	245,44	3,82	870330	13546	162308	0,21	752
		м2		37,35	1,44	132443	5106	118	0,01	25
198	Е0113-29-5 Изм и доп вып 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверзхностей композицией ОС-51-03 за 3 раза	1245	245,56	0,42	305717	523	9715	0,04	53
		м2		8,52	0,15	10607	187	90	0	0
199	С11011-939	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	2,946	185900		547661				
		1000м2								
200	С11031-169 Изм и доп вып 4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	Маты прошивные из URSA стекловолокна без связующего толщиной 70 мм	87	4500		391500				
		м3								
201	Е0113-44-7	Очистка щетками	1245	60,75	0	75634	0	68070	0,34	423
		м2		60,75	0	75634	0	90	0	0
202	Е0113-45-2	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам до 500 мм уайт-спиритом	1245	45,33	0,11	56436	137	16471	0,09	113
		м2		14,65	0,05	18239	62	90	0	0
203	Е0124-101-3	Герметизация вводов теплотрассы диаметром 100 мм	4	35710,19	1620,5	142841	6482	14227	11,70	47
		ввод		2124	612	8496	2448	130	2,99	12
204	Е0124-101-2	Герметизация вводов теплотрассы диаметром 80 мм	5	20497,98	1125,25	102490	5626	13148	8,96	45
		ввод		1597,5	425,25	7988	2126	130	2,08	10
205	Е0124-101-1	Герметизация вводов теплотрассы диаметром 50 мм	1	12126,98	891,86	12127	892	2299	8,09	8
		ввод		1431	337,5	1431	338	130	1,65	2
		Всего прямые затраты	**Тенге**			**19449345**	**1343993**	**3223662**		**12254**
						2177000	**440451**			**2027**
		В том числе оборудование				**0**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3223662**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1360380**				
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге			**24033388**				

Локальная смета 6-2-1

На сети водопровода

Раздел 2. Колодцы

		Колодцы сети В1								
21	Е0113-26-6 Т.Ч.РЗ.10.12 к=1.1 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	12,2976	33,99	0,04	418	0	101	0,05	1
		м2		9,15	0	113	0	90	0	0

Раздел 3. Строительные работы

22	E0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65м3	6895	23,36	22,08	161062	152236	45736	0,01	61
		м3		1,28	5,56	8826	38325	97	0,02	133
23	E0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	98,4984	32,22	30,77	3174	3031	933	0,01	1
		м3		1,42	8,34	140	822	97	0,03	3
24	E0101-164-2 т.ч. П.3.180 к=1,2	Доработка грунта вручную в траншеях и котлованах грунт 2 группы	213,247	262,72	0	56023	0	63306	1,85	394
		м3		262,72	0	56023	0	113	0	0
25	C010333-A20-1	Отвозка лишнего грунта на 20 км	213,741	153,78	0	32869	0	0	0	0
		т		30,76	0	6575	0	0	0	0
26	E0101-20-2	Засыпка траншей и котлованов бултдозерами мощностью 59 (80)кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5м	6308,77	3,75	3,24	23684	20466	9791	0	21
		м3		0,48	1,12	3028	7066	97	0	23
27	**E0101-166-2**	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	**700,975**	134,1	0	94001	0	106221	0,97	681
		м3		134,1	0	94001	0	113	0	0
28	**E0101-134-1**	Утопление грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	**6308,77**	21,55	4,52	135929	28491	104215	0,11	681
		м3		17,03	0	107438	0	97	0	0
		Раздел 4. Водопровод								
29	**E0122-36-6**	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам 300 км	1	2540,52	995,89	2541	996	2012	7,17	7
		шт		1172,25	375,75	1172	376	130	1,84	2
30	**E0122-36-3**	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам 150 км	**7**	991,58	375,08	6941	2626	4914	2,46	17
		шт		398,25	141,75	2788	992	130	0,69	5
31	**E0122-36-2**	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам 100 км	**11**	497,61	28,48	5474	313	5051	2,03	22
		шт		342	11,25	3762	124	130	0,05	1

37	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам до 50 мм	6								
		1 шт		473,47	39,24	2841	235	2074	1,47	9	
				254,25	15,75	1526	95	128	0,07	0	
		шт									
40	**Е0122-37-3**	**Установка гидрантов пожарных**	**9**	18075,87	36,99	162683	333	3528	1,82	16	
		шт		288	13,5	2592	122	130	0,07	1	
41	**Е0107-20-3**	**Установка пожарной подставки**	**0,0495**	147939,1	1826,1	7323	90	609	42,7	2	
		т		8100	690,8	401	34	140	3,37	0	
42	**Е0127-61-1**	**Установка указателя**	**9**	273,96	119,85	2466	1079	1557	0,64	6	
		шт		100,35	29,7	903	267	133	0,12	1	
44	Е0122-38-7	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам 300 мм	2								
		врезка		3900	537,62	7800	1075	3475	5,59	11	
				1134	202,5	2268	405	130	0,99	2	
46	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам 200 мм с гидравлическим испытанием	0,238								
		км		1902855,68	66009,8	452880	15710	29435	376	89	
				70200	24936,8	16708	5935	130	121,79	29	
47	**Е0122-8-5**	Укладка стальных водопроводных труб диам 150 мм с гидравлическим испытанием	**0,000762**	1186904,32	31953,19	904	24	78	360	0	
		км		66375	12071,3	51	9	130	58,95	0	
48	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диам 75 мм с гидравлическим испытанием	0,17								
		км		468861,36	8122,48	79706	1381	10822	254	43	
				45900	3069,0	7803	522	130	14,99	3	
49	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам 50 мм с гидравлическим испытанием	0,111								
		км		62566,88	6788,5	6945	754	6961	253	28	
				45675	2565,0	5070	285	130	12,52	1	
52	Е0122-14-8 Изм и доп вып 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам 300 мм	**0,47**								
		км		794022,84	104398,81	373191	49067	62040	357	168	
				62100	39438	29187	18536	130	192,61	91	

53	E0122-14-5 Изм и доп вып 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам 150 мм	0,000762								
				420081,51	68116,36	320	52	70	256	0	
		км		**44550**	25731	34	20	130	125,67	0	
54	E0122-14-2 Изм и доп вып 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам 75 мм	0,17								
				213990,47	29727,34	36378	5054	10338	204	35	
		км		35550	11229,75	6044	1909	130	54,85	9	
55	E0122-14-1 Изм и доп вып 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам 50 мм	0,111								
				176712,4	29493,95	19615	3274	6705	203	23	
		км		35325	11142	3921	1237	130	54,42	6	
56	E0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм /отводов, тройников, переходов/	0,44514								
				247994,13	49389,75	110392	21985	47123	312,7	139	
		т		62775	18657	27944	8305	130	91,12	41	
57	E0122-8-11	Укладка стальных водопроводных труб диам 500 мм (футляр)	0,078								
				307552,18	115368,43	23989	8999	22058	857	67	
		км		162000	55530	12636	4331	130	271,21	21	
58	E0122-14-11 Изм и доп вып 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам 500 мм	0,078								
				1272857,51	181410,91	99283	14150	13657	388	30	
		км		66150	68530,5	5160	5345	130	334,7	26	
		Раздел 5. Колодцы									
		Колодцы **сети В1**									
60	E0122-41-2 Изм и доп вып 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	**Устройство круглых колодцев из сборного железобетона**	26,05								
				21045,11	2104,76	548225	54829	101120	13,9	362	
		м3		2362,5	623,48	61543	16242	130	2,48	64	
69	E0113-26-6 Т.Ч.Р3.10.12 к=1,1 к=2	**окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	12,2976								
				33,99	0,04	418	0	101	0,05	1	
		м2		9,15	0	113	0	90	0	0	
		Всего прямые затраты	**Тенге**			**2457475**	**386251**	**664032**		**2916**	
						467767	**111302**			**462**	

		В том числе оборудование				**0**						
		Накладные расходы -	Тенге			**664032**						
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**187290**						
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге			**3308797**						

Локальная смета 6-11

На дренаж

Раздел 1. Земляные работы

Обратная засыпка

17	С010333-А1-1	**Вывоз грунта из временного отвала**	13462,311	19,7		265208	0	**0**			0
		т		3,94		53042	0				0
18	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы до 5 м	**8828,54**	6,83	6,83	60263	60263	15985			0
		м3			1,87	0	16479	97	0,01		54
19	Е0101-28-8 К=19	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м до 100 м	8828,54	62,51	62,51	551849	551849	146380			0
		м3			17,09	0	150908	97			26
20	**Е0101-134-1**	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	8828,54	21,55	4,52	190220	39870	145840	0,11		953
		м3		17,03		150350	0	97			0

Раздел 2. Прокладка трубопроводов

Фундаменты и стены подвала

21	**Е0122-11-6**	Укладка трубопроводов из полиэти**леновых** труб **диам 200** мм перфорированных	0,7695	96708,9	47796,27	74417	36779	60969	286		220
		км		48375	12572,33	37225	9674	130	49,07		38
22	С130804-232-5	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 225 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011 перфорированная	846,**45**	500		423225					
		м									
23	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам 200 мм перфорированных	0,1824	96708,9	47796,27	17640	8718	14452	286		52
		км		48375	12572,33	8824	2293	130	49,07		9
24	С130804-232-5	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	200,64	874		175359					
		м									

25	E0123-13-2	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам 0,7 м в мокрых грунтах	48	10292,63	5331,38	494046	255906	434159	31,89	1531
		шт		4961,25	1996,43	238140	95829	130	9,75	468
26	Прайс-лист ТОО "Арыстан"	Люк телескоп 400 мм тип средний	48	8272,79		397094				
		шт								
27	Прайс-лист ТОО "Арыстан"	Лоток 630-800 мм для подключения труб диаметром 110-400 мм боковые притоки 60	46	24984,37		1149281				
		шт								
28	Прайс-лист ТОО "Арыстан"	Шахта КОРСИС 630 мм	164	5047,17		827735				
		м								
29	Прайс-лист ТОО "Арыстан"	Уплотнительная манжета лотка 630 мм для соединения шахты с лотком	48	2176,59		104476				
		м								
30	Колодцы E0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 6.02-06-20 02	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	5,93	11653,08	2104,76	69103	12481	23019	13,9	82
		м3		2362,5	623,48	14010	3697	130	2,48	15
31	С131104-8 Изм. и доп. вып.29	Люк чугунный, тип Л/А15/ ГОСТ 3634-99	4	3417		13668				
		комплект								
32	С11011-773	Скобы ходовые	45	221		9945				
		шт								
33	С143018-331 Изм. и доп. вып.29	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	12							
		шт								
34	С143018-342 Изм. и доп. вып.29	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	4	3478		13912				
		шт								
35	С143018-346 Изм. и доп. вып.29	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	4	3430		13720				
		шт								
36	С143018-323 Изм. и доп. вып.25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.3	3	1078		3234				
		шт								
37	С143018-340 Изм. и доп. вып.29	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 К06	4	440		1760				
		шт								
		Всего прямые затраты	**Тенге**			**4856155**	**965867**	**840003**		**2838**

					501589	278880			609
	В том числе оборудование				0				
	Накладные расходы -	Тенге			840803				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			341817				
	ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге			6038775				
	Всего прямые затраты	**Тенге**			34439272	3276337	6852919		28054
					4962115	971756			3723
	В том числе оборудование				0				
	Накладные расходы -	Тенге			6852919				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2477531				
	ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге			43769722				

Временные здания и сооружения 1,8 %	787854
Затраты при производстве СМР в зимнее время 2,42%	1078292
Единовременное вознаграждение за выслугу лет, 1%	445575
Дополнительные отпуска, 0 .4%	178229
Итого по акту в баз. ценах 2001г(МРП=775тен)	46259672
Итого по акту в текущих ценах 2018 года (2405/775), К=3,1032258	143554196,68
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	2 871 083,93
Итого по акту в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	146 425 280,61
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	17 571 033,67
Всего по акту:	163 996 314,28

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства Павлодарской области"

Заместитель руководителя управления _____ Ажмурат А.К.

Руководитель отдела капитального строительства _____ Мушкенов А.Т.

Руководитель технического отдела
промышленно гражданского строительства _____ Омаров А.К.

Главный специалист
отдела капитального строительства _____ Абдыгаликов Б.Ж.

Главный специалист технического отдела
промышленно гражданского строительства _____ Гайниахметова Ж.М.

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Портал-ПВ"

Директор _____ Ичиев М.С.

Технический надзор : Товарищество с ограниченной ответственностью "EG COMPANI-ПВ"

(Объем и качество выполненных работ подтверждаю)

_____ Нуртазин Ж.А.