смета 6-2-1

Генподрядчик.ТОО ГСУ "Курылыс"

Субподрядчик: ТОО "Павлодар-Спецстрой"

Наименование объекта:наружные сети канализации к 9-тиэтажному 2-х подъездному к жилому дому №2 в районе ул.Я.Геринга-Минина

Договор № 50 от "10" июля 2014 г.

АКТ

приемки выполненных работ за июль 2014 года

№п/п	Шифр норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость, тенге				Накл расх.		Затраты	
					всего	осн.з/п	экс.маш.	в т.ч з/п	всего	осн з/п	экспл. маш.	в т.ч з/п	%	тенге	единиц	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Подготовительный период														
1	Е27-18-4	разборка асфальтобетонных покрытий	м3	1,5000	408,12	238,50	169,62	4,07	612	358	254	6	133	484	1,564	2
2	Е27-18-2	разборка щебеночных оснований	м3	3,0000	66,76	15,50	51,26	9,62	200	47	154	29	133	101	0,153	0
3	Е27-20-1	разборка бортовых камней на бетонном основании	м	8,0000	122,85	122,85			983	983	0	0	133	1307	0,767	6
4	П9-11-1	камни бортовые-погрузка	т	0,9000	152,90		152,90	106,96	138	0	138	96	100	96	0,225	0
5	П9-11-2	камни бортовые-разгрузка	т	0,9000	140,00		140,00	98,00	126	0	126	88	100	88	0,206	0
6	П8-10-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км,1 кл.груза	т	0,9000	84,26		84,26	16,85	76	0	76	15	100	15	0,3639	0
7	П9-29-1	мусор строительный -погрузка	т	8,9000	27,10		27,10	18,97	241	0	241	169	100	169	0,040	0
8	П8-7-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 7 км,1 кл груза	т	8,9000	63,36		63,36	12,67	564	0	564	113	100	113	0,0266	0
9	Е1-145-2	планировка площадей в грунтах 2 гр.мкханизированным способом	м2	15,0000	1,41		1,41	0,30	21	0	21	5	97	5	0,0010	0
10	Е27-22-1	Устройство однослойного щебеночного основания толщ. 15 см из щеь\бня фракцмм 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 Мпа (1000 кгс/см2)	м2	15,0	373,20	5,00	33,29	11,50	5598	75	499	173	133	330	0,0734	1
11	Е27-72-1	розлив вяжущих материалов	т	0,0300	40097,59		339,59	140,94	1203	0	10	4	133	5	1,1600	0
12	Е27-72-1	розлив вяжущих материалов по нижнему слою основания	т	0,0120	40097,59		339,59	140,94	481	0	4	2	133	3	1,1600	0
13	Е27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобет. смесей пористых крупнозернистых. с плотн. камен. материалов 2,5-2,9 т/м3	м2 покр	15,0	372,32	5,94	15,35	5,06	5585	89	230	76	133	219	0,0513	1
14	Е27-54-6	добавлять к расценке 27-53-6 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины	м2	60,0000	43,64	0,01			2618	1	0	0	133	1	0,0001	0
15	Е27-72-1	розлив вяжущих материалов	т	0,0450	40097,59		339,59	140,94	1804	0	15	6	133	8	1,1600	0
16	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобет. смесей плотных мелкозерн. с плотн. камен. материалов 2,5-2,9 т/м3	м2 покр	15,0	479,51	5,94	15,35	5,06	7193	89	230	76	133	219	0,0513	1
17	П9-11-1	камни бортовые-погрузка	т	0,9000	152,90		152,90	106,96	138	0	138	96	100	96	0,225	0

18	П9-11-2	камни бортовые-разгрузка	т	0,9000	140,00		140,00	96	126	0	126	88	100	88	0,206	0
19	П8-10-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км,1 кл.груза	т	0,9000	84,26		84,26	16,85	76	0	76	15	100	15	0,3639	0
20	Е8-3-2	устройство щебеночного основания под бортовой камень	м3	0,4000	1840,27	123,75	100,89	38,25	736	50	40	15	118	77	1,0300	0
21	Е27-34-2	установка бетонных бортовых камней сечением 100-20-80 мм ранее демонтируемых	м	8,0000	635,14	108,68	6,63	1,76	5081	869	53	14	133	1174	0,7041	6
22	Е8-4-7	боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности сте и фундаментов битумом Ктрр1=0,5Ктрм1=0,5,,Кэпр1=0,5,Кэкс1=0,5.Кэпм1=0,5,Кмат1=0,5	м2	0,8	122,73	18,68	1,91	0,72	98	15	2	1	118	19	0,1096	0
		Раздел 2.Земляные работы															
23	Е1-164-1	разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 гр в т.ч.п.3.182Ктрр1=1,15,Кэпр1=1,15	м3	75,7000	192,51	192,51			14573	14573	0	0	113	16467	1,36	103
24	Е1-12-7	разработка в отвал грунта 1 гр. экскаваторами "Драглайн" или "Обратная мехлопата" с ковшом вместимостью, в т.ч.п.3,37 Ктрр1=1,2Ктрм1=1,2,,Кэпр1=1,2,Кэкс1=1,2.Кэпм1=1,2	м3	206,1000	22,21	1,21	21,00	5,29	4577	249	4328	1090	97	1299	0,027	6
25	Е1-164-1	доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 гр в т.ч.п.3.180Ктрр1=1,2,Кэпр1=1,2	м3	6,1000	200,88	200,88			1225	1225	0	0	113	1384	1,4160	9
26	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	м3	235,9000	3,77	0,48	3,24	1,12	889	113	764	264	97	366	0,01	2
27	Е1-24-2	перемещение грунта 2 гр.бульдозерами мощностью 59кВт (80л.с.) с перемещением до 10 м	м3	35,5000	9,24		9,24	3,00	328	0	328	107	97	104	0,012	0
28	Е1-166-1	песчанная подсыпка под действующие коммуникации песком	м3	31,2000	122,18	122,18			3812	3812	0	0	113	4308	0,885	28
29	30-8-92	песок природный	м3	31,2000	838,00				26146		0	0				
30	Е1-166-1	засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям грунтом 1 гр.	м3	35,5000	122,18	122,18			4337	4337	0	0	113	4901	0,89	32
31	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 гр.бульдозерами мощн.59кВт(80 л/с) с перемещением до 5 м	м3	200,4000	6,48		6,48	2,10	1299	0	1299	421	97	408	0,008	2
32	Е1-27-8	добавлять на каждые 5 м перемещения грунта 2 гр.бульдозерами мощн.59кВт(80 л/с) при засыпке траншей и котлованов	м3	200,4000	3,20		3,20	1,04	641	0	641	208	97	202	0,004	1

33	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 гр.пневматическими трамбовками	м3	200,4000	21,55	17,03	4,52		4319	3413	906	0	97	3311	0,108	22
34	Е1-17-7	разработка грунта 1 гр одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	46,0000	26,22	1,15	25,03	6,78	1206	53	1151	312	97	354	0,031	1
35	П8-12-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 12 км,1 кл.груза	т	78,2000	98,12		98,12	19,62	7673	0	7673	1534	100	1534	0,0412	3
		Раздел 3.Колодцы														
36	Е23-13-5	устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев д.1,5м в сухих грунтах	м3	4,0200	20162,57	1615,92	1538,85	576,23	81054	6496	6186	2316	130	11456	12,5	50
37	30-18-30	кольца для колодцев сборные железобетонные ф 700 мм высота 0,89 м (ГОСТ8020-90)	м	0,0700	3950,00				277							
38	30-18-31	кольца для колодцев сборные железобетонные ф 1500 мм высота 0,89 м (ГОСТ8020-90)	м	2,3600	8320,00				19635							
39	30-18-36	кольца длясмотровых колодцев водопроводных и канализационныз высотойа 0,89 м-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м ф 1000 мм (ГОСТ8020-90)	м	0,5800	5200,00				3016							
40	Е6-1-1	устройство бетонной подготовки В7,5	м3	1,260	6173,53	195,75	66,01	24,93	7779	247	83	31	105	292	1,5	2
41	Е8-3-2	устройство щебеночного основания под отмостку	м3	1,2600	1840,27	123,75	100,89	38,3	2319	156	127	48	118	241	1,03	1
42	Е22-33-5	установка стальных сварных частей ф 100-250 мм	т	0,0790	247994,13	62775	49389,75	18657,0	19592	4959	3902	1474	130	8363	403,82	32
43	2-1-237	стремянки	т	0,0132	154400				2038							
44	11-4-8	люк чугунный тип Л(А15) ГОСТ3634-99	комплект	0,0000	8060,00				0							
		Раздел 4. Трубопроводы														
45	Е23-1-1	устройство песчанного основания под трубопроводы	м3	6,3000	1228,0	153,68	152,52	57,2	7736	968	961	360	130	1726	1,30	8
46	Е22-8-9	укладка стальных водопроводных труб ф 350 мм-футляр	км	0,0080	4589019,18	115425,0	102058,18	38553,75	36712	923	816	308	130	1600	803,29	6
47	Е22-12-7	нанесение нормальной антикоррозийной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы ф 250 мм	км	0,0020	438540,89	30600,0	49625,39	18747,00	877	61	99	37	130	127	267,56	1
48	Е22-12-9	нанесение нормальной антикоррозийной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы ф 350 мм	км	0,0080	610081,00	31050,0	86374,62	32629,50	4881	248	691	261	130	662	340,36	3
49	Е22-47-2	протаскивание в футляр стальных труб ф 150 мм	м	8,0000	282,86	156,38	0,37	0,14	2263	1251	3	1	130	1628	0,90	7
50	Е22-11-5	укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб ф 150 мм	км	0,0440	78245,00	41850,00	36133,62	961	3443	1841	1590	423	130	2943	284	12

51	8-4-861	трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 26 160*6,2 мм питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	52,5200	650,0				34138	0	0	0		0		0
52	E23-23-1	присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в сухих грунтах	врезка	1,0000	3722,47	2835,0	83,18	31,50	3722	2835	83	32	130	3727	16,99	17
53	E22-49-1	подвешивание подземных коммуникаций ф до 500 мм при пересечении их с трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	км	0,0520	20732,9	9495,0	424,4	159,75	1078	494	22	8	130	653	60,08	3
		ИТОГО прямые затраты:							335283	50830	34650	10322		72688		368
		Итого накладные расходы:							72688							
		Итого:							407971							
	0,06	Ненормируемые и непредвиден.затраты 6%							24478							
		Всего в базовых ценах 2001 г.							432449							
	0,98064144	с понижающим коэф.							424077							
	2,39000	Итого в ценах 2014 г.							1013544							
	0,015	Налоги, сборы, обязательные платежи 1,5%							15203							
		Итого в текущем уровне цен							1028747							
	0,12	НДС 12%							123450							
		Всего по смете:							1152197							

Генподрядчик
Директор ТОО ГСУ "Курылыс"
Мезько В.Д.

Субподрядчик
Директор ТОО "Павлодар-Спецстрой"
Чистяков И.И.

Генподрядчик:ТОО ГСУ "Курылыс"
Субподрядчик: ТОО "Павлодар-Спецстрой"
Наименование объекта:наружные тепловые сети к 9-тиэтажному 2-х подъездному к жилому дому №2 в районе ул.Я.Геринга-Минина
Договор № 50 от "10" июля 2014. г.

смета 6-3-1

АКТ

приемки выполненных работ за июль 2014 года

№п/п	Шифр норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость, тенге				Накл расх		Затраты труда	
					всего	осн.з/п	экс.маш.	в т.ч з/п	всего	осн.з/п	экспл. маш.	в т.ч з/п	%	тенге	единиц	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Раздел 1.Земляные работы														
1	Е1-17-7	разработка грунта 1 гр.одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	12,42	26,22	1,15	25,03	6,78	326	14	311	84	97	95	0,031	0
2	Е1-164-2	доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 гр.-в т.ч.п.3.180 К1трр=1,2,К1зпр=1,2	м3	0,4000	262,72	262,72			105	105	0	0	113	119	1,8	1
3	Е1-164-2	доработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 2 гр -в т.ч.п.3.181 К1трр=1,3,К1зпр=1,3	м3	7,2200	284,61	284,61			2055	2055	0	0	113	2322	2,0	14
4	Е1-164-2	разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в	м3	0,200	218,93	218,93			44	44	0	0	113	50	1,5	0
5	Е23-1-1	устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	2,220	1228,00	153,68	152,52	57,15	2726	341	339	127	130	608	1,30	3
6	Е1-166-1	засыпка вручную песком траншей грунтом 1 гр.	м3	2,980	122,18	122,18			364	364	0	0	113	411	0,89	3
7	30-8-92	песок природный	м3	2,98	838,00				2497	0	0	0		0		0
8	П8-12-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 12 км,1 кл.груза	т	20,4930	98,12		98,12	19,62	2011	0	2011	402	100	402	0,0412	1
9	Е1-20-1	Работа на отвале грунтов 1 группы	м3	12,42	3,07	0,39	2,66	0,93	38	5	33	12	97	16	0,01	0
10	Е1-17-7	разработка грунта 1 гр.одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	7,22	26,22	1,15	25,03	6,78	189	8	181	49	97	55	0,031	0
11	П8-12-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 12 км,1 кл.груза	т	11,9130	98,12		98,12	19,62	1169	0	1169	234	100	234	0,0412	0
12	Е1-166-2	засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям грунтом 2 гр.	м3	2,890	134,10	134,10			388	388	0	0	113	438	0,97	3
13	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 гр.бульдозерами мощн.59кВт(80 л/с) с перемещением до 5 м	м3	11,55	6,48		6,48	2,10	75	0	75	24	97	23	0,008	0
14	Е1-27-8	добавлять на каждые последующие 5м перемещения грунта 2 гр.бульдозерами мощн.59кВт(80 л/с при засыпке траншей и котлованов	м3	11,55	3,20		3,20	1,04	37	0	37	12	97	12	0,000	0

15	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 гр.пневматическими трамбовками	м3	11,55	21,55	17,03	4,52		249	197	52	0	97	191	0,108	1
16	Е22-49-1	подвешивание подземных коммуникаций ф до 500 мм при пересечении их с трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	км	0,0136	20732,9	9495	424,4	159,75	282	129	6	2	130	170	60,08	0,817
		Раздел 2. Подземная теплосеть 13,6 м														
17	Е24-8-3	бесканальная прокладка стальных трубопроводов ф 80 мм в битумно-перлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и темп.150 гр.	км	0,0272	212218,72	121500,00	72768,22	19948,00	5772	3305	1979	543	130	5002	765,6	21
18	99-2-40	трубы стальные (ГОСТ30732-2008) Ст89*4,5--2- ППУ-ПЭ	м	27,200	2696,00				73331	0	0	0		0		0
19	Е22-40-2	установка металлической заглушки изоляции к стальным трубопроводам ф 80 мм	фланец	4,000	118,85	96,75	16,47		475	387	66	0	130	503	0,5	2
20	8-10-16	металлическая заглушка изоляции в ППУ изоляции 89*3,2-2-ППУ-ПЭ-200К цен.предл.42833/1,12/2,93*1,02*1,03 в здании	шт	4,000	17301,00				69204	0	0	0		0		0
21	Е22-8-2	укладка стальных водопроводных труб ф 75мм с гидравлическим испытанием	км	0,0040	64249,36	45900	8122,48	3069,0	257	184	32	12	130	255	268,99	1
22	8-6-77	трубы стальные электросварные прямошовные общего назначения (ГОСТ10708-80) ф89 , толщина стенки 5,0 мм	м	4,016	636,00				2554	0	0	0		0		0
23	Е22-8-1	укладка стальных водопроводных труб ф 50 мм с гидравлическим испытанием	км	0,0050	62566,88	45675,00	6788,50	2565,00	313	228	34	13	130	313	265,5	1
24	8-6-62	трубы стальные электросварные прямошовные общего назначения (ГОСТ10708-80) ф48 , толщина стенки 2,5мм	м	5,0200	168,00				843							
25	99-3-51	лента маркировочная 93/1,12/2,39*1,02*1,03	м	27,2000	37,00				1006							
26	99-2-22	комплект изоляции стыка тип МФЛ-1000МР с ППУ 108/200 цен.предл. (8913+1660)/1,12/2,39*1,02*1,03	шт	4,0000	4150,00				16600	0	0	0	130	0	0,90	4
27	Е22-14-1	нанесение весьма усиленной антикоррозийной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы ф 50мм	км	0,0050	180453,4	35325,0	29493,95	11142,0	902	177	147	56	130	303	257,42	1
28	Е26-23-6	покрытие поверхности изоляции трубопроводов ф 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	4,000	150,76	42,75	9,01	3,38	603	171	36	14	100	185	0,3	1
29	1-1-169	изол	м2	3,500	126,00				441	0	0	0		0		0

		2,2.вводы ф 80-4 шт														
30	Е22-33-5	установка стальных сварных фасонных частей ф 100-250 мм для прохода через стены здания	т	0,1424	247994,13	62775	49389,75	18657,00	35314	8939	7033	2657	130	15075	403,8	58
31	Е16-30-2	заделка сальников при проходе труб через фундаменты и стены подвала ф до 200 мм	сальник	4,000	2017,57	393,75	1,57		8070	1575	6	0	128	2016	2,4	10
32	Е6-1-1	устройство бетонных заделок из В7,5	м3	0,600	6173,53	195,75	66,01	24,93	3704	117	40	15	105	139	1,5	1
		2,3.разгрузочные плиты														
33	Е7-13-1	укладка плит покрытий длиной до 6 мплощадью до 10м2 при массе подстропильных и стропильных конструкций до 10 т в одноэтажных зданиях и сооружениях высотой до 25 м	шт	3,0000	731,47	344,25	387,22	115,02	2194	1033	1162	345	140	1929	2,52	8
34	30-18-23	Плиты покрытий,перекрытий,днищ для сооружений водопровода,канализации,резервуаров,колодцев,ирригационных систем из тяжелого бетона кл.В22,5 плоские прямоугольные	м3	1,26	24900,00				31374	0	0	0		0		0
		Раздел 3.Транзитная теплосеть							0	0	0	0		0		0
35	Е24-3-3	прокладка в проходном канале стальных трубопроводов ф 80 мм при условном давлении 1,6 Мпа и температуре 150 гр	км	0,0530	193025,59	87975,00	53495,84	18538,50	10230	4663	2835	983	130	7340	583,5	31
36	8-6-77	трубы стальные электросварные прямошовные общего назначения (ГОСТ10708-80) ф89 , толщина стенки 5мм	м	53,053	636,00				33742	0	0	0		0		0
37	Е24-3-2	прокладка в проходном канале стальных трубопроводов ф70 мм при условном давлении 1,6 Мпа и температуре 150 гр	км	0,086	185146,39	82575	52703,89	18534	15923	7101	4533	1594	130	11304	554,5	47,69
38	8-6-70	трубы стальные электросварные прямошовные общего назначения (ГОСТ10708-80) ф76 , толщина стенки 3,8мм	м	86,086	416,00				35812	0	0	0		0		0
39	Е22-33-5	установка стальных сварных фасонных частей ф 100-250 мм отводы	т	0,0076	121294,13	62775	49389,75	18657,00	922	477	375	142	130	805	403,8	3
40	8-10-78	Отводы крутоизогнутые под углом 90 гр из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Ду=80мм, 189*3,5мм	шт	4	321				1284							
41	8-10-77	Отводы крутоизогнутые под углом 90 гр из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Ду=65мм, 76*3,5мм	шт	2	277				554							

42	Е7-62-4	устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных конструкций ОП-1,ОП-2	м3	0,158	2355,32	454,50	497,19	167,07	372	72	79	26	140	137	3,3	1
43	30-18-145	бруски для прокладки лотков из тяжелого бетона кл В22,5	м3	0,158	24200,00				3824	0	0	0		0		0
44	30-1-46	скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов,кроме ячеистого выше 20 до 22,5 к=1	м3	-0,158	134,00				-21	0	0	0		0		0
45	30-1-45	скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов,кроме ячеистого выше 15 до 20 к=1	м3	-0,158	250,00				-40	0	0	0		0		0
46	2-1-262	опоры скользящие	т	0,00624	107900,00				673	0	0	0		0		0
47	2-1-263	опоры неподвижные	т	0,00382	107900,00				412	0	0	0		0		0
48	30-1-7	бетон тяжелый класса В15 (ГОСТ7473-2010)	м3	0,200	6416,00				1283	0	0	0		0		0
49	Е22-14-2	нанесениевесьма усиленной антикоррозийной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы ф 75мм	км	0,1327	219036,47	35550,00	29727,3	11229,75	29066	4717	3945	1490	130	8069	258,85	34
50	Е26-23-6	покрытие поверхности изоляции трубопроводов ф 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	50,400	150,76	42,75	9,01	3,38	7598	2155	454	170	100	2325	0,3	15
51	Е26-23-1	покрытие поверхности изоляции трубопроводов ф до76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	82,300	114,31	29,93	6,39	2,48	9408	2463	526	204	100	2667	0,2	16
52	1-1-169	изол	м2	34,000	126,00				4284	0	0	0		0		0
53	Е26-11-1	изоляция трубопроводов ф 89-133 мм матами минераловатными прошивными в облатках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой при толщине изоляционного слоя 40 мм,	м	132,7	120,53	61,65	31,97	11,93	15994	8181	4242	1583	100	9764	0,40	53
54	1-3-76	маты минераловатные прошивные без облаток марка 100 толщиной 40 мм	м3	3,400	5520,00				18768	0	0	0		0		0
55	Е26-23-1	покрытие поверхности изоляции трубопроводов ф до76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	82,300	114,31	29,93	6,39	2,48	9408	2463	526	204	100	2667	0,2	16
56	Е26-23-6	покрытие поверхности изоляции трубопроводов ф 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	50,400	150,76	42,75	9,01	3,38	7598	2155	454	170	100	2325	0,3	15
57	1-1-940	стеклопластик рулонный марка РСТ-А-Т-В (ТУ6-11-145-80)	1000 м2	0,087	314500,00				27362	0	0	0		0		0

58	Е16-15-2	установка вентилей, задвижек,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб ф до 50 мм	шт	2,000	473,47	254,25	39,24	15,75	947	509	78	32	128	692	1,5	3
59	9-1-112	вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара Ру6,4МПа ф 40 мм	шт	2,000	6460,00				12920	0	0	0		0		0
60	8-9-8	фланцыстальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN10 DN 40 ГОСТ12816-80	шт	4,000	189,00				756	0	0	0		0		0
61	Ц11-30-1	кран трехходовой	шт	2,000	64,86	49,50			130	99	0	0	90	89	0,3	1
62	9-4-57	кран трехходовой регулирующий КРТП-20 натяжной муфтовый латунный 11Б18бк для жидких сред Ру1,6МПа ф 15 мм	шт	2,000	328,00				656	0	0	0		0		0
63	Ц12-698-4	закладное устройство для установки поверхностных приборов-прижим	шт	2,000	150,70	113,00	18,80		301	226	38	0	90	203	1,0	2
64	Ц12-698-1	боббышки,штуцеры на Ру до 10МПа	шт	2,000	436,80	133,00	18,80		874	266	38	0	90	239	0,6	1
		ИТОГО прямые затраты:							516552	32079	22571	7346		79492		218
		Итого накладные расходы:							79492							
		Итого:							596044							
	0,06	Ненормируемые и непредвиден.затраты 6%							35763							
	к=0,98064144	Всего в базовых ценах 2001 г.							619576							
	2,39000	Итого в ценах 2014 г.							1480787							
	0,015	Налоги, сборы, обязательные платежи 1,5%							22212							
		Итого в текущем уровне цен							1502999							
	0,12	НДС 12%							180360							
		Всего по смете:							1683359							

Генподрядчик
Директор ТОО ГСУ "Курылыс"
Мезько В.Д._____

Субподрядчик
Директор ТОО "Павлодар-Спецстрой"
Чистяков И.И._____

Генподрядчик:ТОО ГСУ "Курылыс"
Субподрядчик: ТОО "Павлодар-Спецстрой"
Наименование объекта:наружные сети водопровода к 9-тиэтажному 2-х подъездному к жилому дому №2 в районе ул.Я.Геринга-Минина
Договор № 50 от "10" июля 2014. г

смета 6-1-1

АКТ

приемки выполненных работ за июль 2014 года

№п/п	Шифр норматива	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, тенге				Общая стоимость, тенге				Накл расх		Затраты труда	
					всего	осн.з/п	экс.маш.	в т.ч з/п	всего	осн.з/п	экспл маш.	в т.ч з/п	%	тенге	единиц	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		Подготовительный период														
1	Е27-18-4	разборка асфальтобетонных покрытий	м3	0,6450	408,12	238,50	169,62	4,07	263	154	109	3	133	209	1,564	1
2	Е27-18-2	разборка щебеночных оснований	м3	1,9350	66,76	15,50	51,26	9,62	129	30	99	19	133	65	0,153	0
3	Е27-20-1	разборка бортовых камней на бетонном основании	м	10,0000	122,85	122,85			1229	1229	0	0	133	1635	0,767	8
4	П9-11-1	камни бортовые-погрузка	т	0,3800	152,90		152,90	106,96	58	0	58	41	100	41	0,225	0
5	П9-11-2	камни бортовые-разгрузка	т	0,3800	140,00		140,00	98,00	53	0	53	37	100	37	0,206	0
6	П8-10-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км,1 кл.груза	т	0,3800	84,26		84,26	16,85	32	0	32	6	100	6	0,3639	0
7	П9-29-1	мусор строительный -погрузка	т	5,0000	27,10		27,10	18,97	136	0	136	95	100	95	0,040	0
8	П8-7-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 15 км,1 кл.груза	т	5,0000	63,36		63,36	12,67	317	0	317	63	100	63	0,0266	0
9	Е1-145-2	планировка площадей в грунтах 2 гр.механизированным способом	м2	12,9000	1,41		1,41	0,30	18	0	18	4	97	4	0,0010	0
10	Е27-22-1	Устройство однослойного щебеночного основания толщ. 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 Мпа (1000 кгс/см2)	м2	12,9	295,66	5,00	33,29	11,50	3814	65	429	148	133	283	0,0734	1
11	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобет. смесей плотных мелкозернистых с плотн. камен. материалов 2,5-2,9 т/м3	м2 покр	12,9	479,51	5,94	15,35	5,06	6186	77	198	65	133	189	0,0513	1
12	Е27-54-1	добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0.5 см изменения толщины	м2	25,8000	57,01	0,01			1471	0	0	0	133	0	0,0001	0
13	П9-11-1	камни бортовые-погрузка	т	0,3800	152,90		152,90	106,96	58	0	58	41	100	41	0,225	0
14	П9-11-2	камни бортовые-разгрузка	т	0,3800	140,00		140,00	98,00	53	0	53	37	100	37	0,206	0
15	П8-10-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км,1 кл.груза	т	0,3800	84,26		84,26	16,85	32	0	32	6	100	6	0,3639	0
16	Е8-3-2	устройство щебеночного основания под бортовой камень	м3	0,4000	1840,27	123,75	100,89	38,25	736	50	40	15	118	77	1,0300	0
17	Е27-34-2	установка бетонных бортовых камней сечением 100-20-80 мм ранее демонтируемых	м	10,0000	635,14	108,68	6,63	1,76	6351	1087	66	18	133	1470	0,7041	7
		Раздел 2.Земляные работы														

18	Е1-164-1	разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 гр в	м3	х под 50,8000	167,40	167,4			8504	8504	0	0	113	9610	1,18	60
19	Е1-12-7	разработка в отвал грунта 1 гр. экскаваторами "Драглайн" или "Обратная мехлопата" с ковшом вместимостью, в т.ч.п.3,37 Ктрр1=1,2Ктрм1=1,2,,Кэпр1=1,2,Кэкс1=1,2.Кэпм1=1,2	м3	749,6000	22,21	1,21	21,00	5,29	16649	907	15742	3965	97	4726	0,027	20
20	Е1-20-2	Работа на отвале грунтов 2-3 группы	м3	714,6000	3,77	0,48	3,24	1,12	2694	343	2315	800	97	1109	0,01	7
21	Е1-24-2	перемещение грунта 2 гр.бульдозерами мощностью 59кВт (80л.с.) с перемешением до 10 м	м3	66,3000	9,24		167,40	3,00	613	0	11099	199	97	193	0,012	1
22	Е1-166-1	засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям грунтом 1 гр.	м3	66,3000	122,18	122,18			8101	8101	0	0	113	9154	0,89	59
23	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 гр.бульдозерами мощн.59кВт(80 л/с) с перемещением до 5 м	м3	648,3000	6,48		6,48	2,10	4201	0	4201	1361	97	1320	0,008	5
24	Е1-27-8	добавлять на каждые 5 м перемещения грунта 2 гр.бульдозерами мощн.59кВт(80 л/с) при засыпке траншей и котлованов	м3	648,3000	3,20		3,20	1,04	2075	0	2075	674	97	654	0,004	3
25	Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 гр.пневматическими трамбовками	м3	648,3000	21,55	17,03	4,52		13971	11041	2930	0	97	10710	0,108	70
26	Е1-17-7	разработка грунта 1 гр.одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	52,0000	26,22	1,15	25,03	6,78	1363	60	1302	353	97	401	0,031	2
27	П8-12-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 12 км,1 кл.груза	т	88,4000	98,12		98,12	19,62	8674	0	8674	1734	100	1734	0,0412	4
		Раздел 3.Колодцы														
28	Е22-41-1	устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах ф 2000 мм	м3	5,48	22172,37	1435,50	1879,87	538,43	121505	7867	10302	2951	130	14063	10,92	60
29	Е22-41-1	устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах ф 1500 мм	м3	1,67	21557,61	1435,50	1879,87	538,43	36001	2397	3139	899	130	4285	10,92	18
30	30-18-31	кольца для смотровых колодцев сборные железобетонные ф 1500 мм высотой 0,89 м (ГОСТ8020-90)	м	2,96	8320				24627							
31	30-18-38	кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19м и шахтных колодцев высотой 1м, Дв2000мм(ГОСТ8020-90)	м	4,14	10500				43470							

32	30-18-36	кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19м и шахтных колодцев высотой 1м, Дв1000мм(ГОСТ8020-90)	м	1,77	5200				9204							
33	2-1-267	стремянка	т	0,07056	133700,00				9434	0	0	0		0		0
34	Е8-6-9	кладка стен горловины из кирпича керамического	м3	0,459	8856,05	915,75	296,6	110,25	4065	420	136	51	118	556	6,49	3
35	Е22-33-6	установка стальных сварных частей ф 300-800 мм	т	0,09465	204796,82	30375,0	39324,82	14854,5	19384	2875	3722	1406	130	5565	220,25	21
36	Е6-1-1	устройство бетонной подготовки В7,5	м3	1,890	6067,45	195,75	66,01	24,93	11467	370	125	47	105	438	1,5	3
37	Е8-3-2	устройство щебеночного основания под отмостку	м3	1,8900	1840,27	123,75	100,89	38,3	3478	234	191	72	118	361	1,03	2
38	11-4-8	люк чугунный тип Л(А15) ГОСТ3634-99	комплект	3,0000	8060,00				24180							
39	Е22-41-1	демонтаж круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах Ктрр1=0,6Ктрм1=0,6,.Кэпр1=0,6.Кэкс1=0,6.Кэпм1=0,6 Кмат=0	м3	9,50	1989,22	861,30	1127,92	323,06	18898	8182	10715	3069	130	14626	6,55	62
40	Е22-11-2	демонтаж трубопроводов из полиэтиленовых труб ф 65 мм Ктрр1=0,6Ктрм1=0,6,.Кэпр1=0,6,Кэкс1=0,6.Кэпм1=0,6 Кмат=0	км	0,0610	30690,61	18495,00	12195,61	3212,06	1872	1128	744	196	130	1721	119,78	7
41	Е22-35-1	демонтаж чугунных задвижек или клапанов обратных ф 50 мм Ктрр1=0,6Ктрм1=0,6,.Кэпр1=0,6,Кэкс1=0,6.Кэпм1=0,6 Кмат-0	клапан,задвижка	1,0000	90,57	86,40	4,17	1,36	91	86	4	1	130	113	0,53	1
42	П9-29-1	мусор строительный -погрузка	т	23,9000	27,10		27,10	18,97	648	0	648	453	100	453	0,040	1
43	П8-7-1	перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 7 км,1 кл.груза	т	23,9000	63,36		63,36	12,67	1514	0	1514	303	100	303	0,0266	1
44	Е22-12-6	нанесение нормальной антикоррозийной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы ф 200 мм	км	0,0010	352469,4	26100,0	41899,52	15828,75	352	26	42	16	130	55	227,30	0
45	Е22-12-7	нанесение нормальной антикоррозийной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы ф 250 мм	км	0,0004	438540,89	30600,0	49625,39	18747,00	175	12	20	7	130	25	267,56	0
		Раздел 4. Трубопроводы														
46	Е23-1-1	устройство песчанного основания под трубопроводы	м3	11,5000	1228,0	153,68	152,52	57,15	14122	1767	1754	657	130	3151	1,30	15
47	Е16-10-2	прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб ф 50 мм	м	0,5000	623,70	100,350	14,12	5,29	312	50	7	3	128	68	0,58	0

48	Е16-10-4	прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб ф 80 мм	м	[illegible]000	935,75	130,500	20,8	7,79	[illegible]инга-936	131	21	8	128	178	0,76	1
49	Е16-10-5	прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб ф 100 мм	м	1,5000	1240,75	130,500	20,8	7,79	1861	196	31	12	128	266	0,76	1
50	Е16-10-7	прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб ф 150 мм	м	1,5000	2029,57	180,230	27,87	10,44	3044	270	42	16	128	366	1,09	2
51	Е13-18-1	огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХВ-050 за оди раз	м2	1,7000	50,66	4,410	0,07	0,02	86	7	0	0	90	6	0,02	0
52	Е13-26-11	окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-785	м2	3,4000	51,33	2,770	0,09	0,05	175	9	0	0	90	8	0,01	0
53	Е22-11-1	укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб ф 50 мм	км	0,0380	47611,09	29700,00	17877,09	4698,68	1809	1129	679	179	130	1700	191	7
54	8-4-943	трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 63*3,8 мм питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	38,3800	163,0				6256	0	0	0		0		0
55	Е22-11-3	укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб ф 90 мм	км	0,0070	58881,69	33075,00	25695,31	6813,45	412	232	180	48	130	364	220	2
56	8-4-945	трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 90*5,4 мм питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	7,0700	318,0				2248	0	0	0		0		0
57	Е22-11-3	укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб ф 100 мм	км	0,0195	58881,69	33075,00	25695,31	6813,45	1148	645	501	133	130	1011	220	4
58	8-4-946	трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 110*6,6 мм питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	19,6950	468,0				9217	0	0	0		0		0
59	Е22-11-5	укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб ф 150 мм	км	0,0300	78245,00	41850,00	36133,62	9612,90	2347	1256	1084	288	130	2007	284	9
60	8-4-949	трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 17 160*9,5 мм питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	30,3000	982,0				29755	0	0	0		0		0
61	Е34-108-4	установка указателя на стене	ш	1,0000	109,13	94,50			109	95	0	0	110	105	1	1
62	63-4-2об	указатель пож гидранта	ш	1,0000	640,0				640	0	0	0		0		0
63	Ц11-30-1	вентиль муфтовый	шт	3,0000	64,86	49,500			195	149	0	0	90	134	0,29	1

64	9-1-113	вентиль запорный муфтовый 15ч8бр для воды и пара Ру1,6МПа ф15 мм	шт	[illegible]000	284,00				[illegible]инга 852	0	0	0		0		0
65	Е22-35-1	установка чугунных задвижек или клапанов обратных ф 50 мм	задвижка	1,000	242,08	144,00	6,95	2,25	242	144	7	2	130	190	0,9	1
66	9-2-64	задвижки фланцевые с обрезиненным клином корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN10ф 50 мм ГОСТ5762-2002	шт	1,00000	6079,00				6079	0	0	0		0		0
67	Е22-35-2	установка чугунных задвижек или клапанов обратных ф 80 мм	задвижка	2,000	405,40	227,25	16,15	6,75	811	455	32	14	130	610	1,4	3
68	9-2-66	задвижки фланцевые с обрезиненным клином корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN10ф 100 мм ГОСТ5762-2002	шт	2,00000	9821,00				19642	0	0	0		0		0
69	Е22-35-5	установка чугунных задвижек или клапанов обратных ф 150 мм	задвижка	1,000	585,99	317,25	36,99	13,50	586	317	37	14	130	430	2,0	2
70	9-2-69	задвижки фланцевые с обрезиненным клином корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN10ф 150 мм ГОСТ5762-2002	шт	1,00000	20654,00				20654	0	0	0		0		0
71	Е22-40-1	приварка фланцев к стальным трубопроводам ф до 50 мм	фланец	2,000	276,06	63,00	9,93		552	126	20	0	130	164	0,3	1
72	Е22-40-2	приварка фланцев к стальным трубопроводам ф до 80 мм	фланец	5,000	390,85	96,75	16,47		1954	484	82	0	130	629	0,5	3
73	Е22-40-3	приварка фланцев к стальным трубопроводам ф до 100 мм	фланец	2,000	540,43	126,00	21,43		1081	252	43	0	130	328	0,6	1
74	Е22-40-5	приварка фланцев к стальным трубопроводам ф150 мм	фланец	4,000	902,52	180,00	33,52	2,25	3610	720	134	9	130	948	0,9	4
75	Е22-40-7	приварка фланцев к стальным трубопроводам ф250 мм	фланец	2,000	2020,59	369,00	69,84	2,25	4041	738	140	5	130	966	1,7	3
76	Е22-33-5	установка стальных сварных фасонных частей ф 100-250 мм	т	0,03391	247994,13	62775	49389,75	18657,00	8409	2129	1675	633	130	3591	403,8	14
77	8-4-3377	втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ100 SDR 17 ф 63PN10СТРК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1,0000	297,00				297	0	0	0		0		0
79	8-4-3379	втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ100 SDR 17 ф 90PN10СТРК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2,0000	475,00				950	0	0	0		0		0
79	8-4-3380	втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ100 SDR 17 ф 110PN10СТРК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2,0000	552,00				1104	0	0	0		0		0

95	1-3-338	рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся температурой применения от -200гр.до+105 гр.с коэф.теплопроводности0,038 Вт/мК при +20 гр.С сопротивление мдиффузии водяного пара=7000 толщиной 32 мм ГОСТ 16381-77	м2	15,2	2486				37787	0	0	0		0		0
96	1-3-558	самоклеящаяся лента K-Flex тип AT070PVC цвет черный, серый ширина 50 мм длина 25 м	рулон	2,0	472				944	0	0	0		0		0
97	Е22-49-2	подвешивание подземных коммуникаций ф более 500 мм при пересечении их с трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	км	0,0945	39501,1	18990,0	790,97	299,25	3733	1795	75	28	130	2370	119,86	11
		ИТОГО прямые затраты:							**655019**	72007	88994	21547		110747		536
		Итого накладные расходы:							110747							
		оборудование							640							
		Итого:							765766							
	0,06	Ненормируемые и непредвиден.затраты 6%							45908							
		Всего в базовых ценах 2001 г.							**811674**							
	0,98064144	**с понижающим коэф.**							**795961**							
	2,39000	**Итого в ценах 2014 г.**							**1902347**							
	0,015	Налоги, сборы, обязательные платежи 1,5%							28535							
		Итого в текущем уровне цен							**1930882**							
	0,12	НДС 12%							231707							
		Всего по смете:							**2162589**							

Генподрядчик
Директор ТОО ГСУ "Курылыс"
Мезько В.Д._____

Субподрядчик
Директор ТОО "Павлодар-Спецстрой"
Чистяков И.И._____