			9,2	5,41	49	29	133	0,0197	–
137 Е6-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	6,6	24,6	0,69	162	5	83	0,0787	1
	м3 емкости								
			11,7	0,27	77	2	105	0,0013	–
	Итого по разделу 4				200234	22153			75
					12679	**11426**			**51**
	Стоимость: материалов, тенге				165402				
	Накладные расходы, тенге				26315				
	- заработная плата, тенге				3947				
	- трудоемкость, чел-ч				13				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				13593				
	Всего по разделу, тенге				**240142**				
	Сметная заработная плата, тенге				28052				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				139				

Локальная смета № 6-5-2 Очистные сооружения ливневой канализации (п.4,5)

Технологическое оборудование

1 Е22-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм с гидравлическим испытанием	0,0013	70153,47	10674,97	91	14	88	270	–
	км трубопровода								
			48825	4032	63	5	130	19,69	–
2 8-6-80	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х5 ммК=1,004;	1,3052	882		1151				
	м								
3 Е22-20-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 100 мм	0,0013	228588,23	30337,38	297	39	79	204,8	–
	км трубопровода								
			35550	11459,25	46	15	130	55,97	–
4 Е22-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 150 мм с гидравлическим испытанием	0,0028	115636,32	31953,19	324	89	286	360	1
	км трубопровода								
			66375	12071,25	186	34	130	58,95	–

125 1-1-879	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,03787	75900		2874				
	т								
126 E12-29-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей краской "X-FLAME"	0,9	62,4	0,05	56	–	2	0,0138	–
	м2		2,77	0,02	2	–	90	0,0001	–
127 99-35-3(пл)	Огнезащитное покрытие "X-FLAME" Приложение 10-8	0,495	786		389				
	кг								
128 E6-13-3	Устройство железобетонных прижимных стен	1,8	12340,04	360,48	22212	649	2979	8,99	16
	м3		1440	136,17	2592	245	105	0,6651	1
129 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,8	236		425				
	м3								
130 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,8	274		493				
	м3								
131 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,8	83		149				
	м3								
132 99-1-7(пл)	Пенетрон Адмикс (добавка в бетон) Прилож.9-11	6,84	536		3666				
	кг								
133 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,0407	41200		1677				
	т								
134 E8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	26,6	245,44	3,82	6529	102	1218	0,212	6
	м2 поверхности		37,35	1,44	994	38	118	0,007	–
135 E11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,428	3259	–	1395	–	279	3,24	1
	м3 подстилающего слоя		531	–	227	–	123	–	–
136 E27-49-4	Укладка щебеночной отмостки пропитанной битумом вокруг колодца	5,35	675,66	20,1	3615	108	104	0,0604	–
	м2 покрытия и основания								

5 8-6-92	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х6 ммК=1,004;	2,8112	1580		4442				
	м								
6 E22-20-5	Антикоррозионная изоляция наружной антикоррозионной защиты изоляции на стальных трубопроводы диаметром 150 мм	0,0028	348390,19	68162,54	975	191	256	255,7	1
	км трубопровода								
			44482,5	25749	125	72	130	125,76	–
7 E15-172-4	Двухслойная окраска труб белилами с добавлением колера	3	148,39	0,07	445	–	340	0,646	2
	м2 окрашиваемой поверхности								
			108	0,02	324	–	105	0,0001	–
8 E22-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 150 мм	2	231,52	33,52	463	67	475	0,9	2
	фланец								
			180	2,25	360	5	130	0,01	–
9 8-9-14	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 150 мм	2	757		1514				
	шт								
10 E22-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диаметром 100-250 мм (заглушки)	0,0068	247994,13	49389,75	1686	336	720	312,7	2
	т фасонных частей								
			62775	18657	427	127	130	91,12	1
11 E22-34-1	Установка полиэтиленовых муфт	3	300,56	225,63	902	677	502	0,414	1
	шт								
			69,53	58,98	209	177	130	0,226	1
12 99-22-80(пл)	Муфта защитная 160мм Приложение 17-6-3	2	448		896				
	шт								
13 99-22-80(пл)	Муфта защитная 200 (прим.) Приложение 17-6-3	1	448		448				
	шт								
14 E22-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 200 мм	0,001	139706,75	90794,12	140	91	88	286	–
	км трубопровода								
			48375	19582,83	48	20	130	84,07	–
15 8-4-334	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 0,4 МПа, SDR 41, Dв 189,6 ммК=1,010;	1,01	800		808				
	м								
16 E22-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 150 мм	0,0012	78245	36133,62	94	43	81	247	–
	км трубопровода								

			41850	9612,9	50	12	130	37,3	–
ТП 8-1-232	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ПЭ80) 18599-2001, ПН 0,4 МПа, SDR 41, Dн 161,5 ммК=1,010;	1,212	522		633				
	м								
	м3 кладки грунта								
			–	221,85	–	643	97	1,02	3
19 Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	4,8	24,24	22,8	116	109	36	0,01002	–
	м3 грунта								
			1,44	6,27	7	30	97	0,02178	–
20 Е1-164-1	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы	0,1	220,97	–	22	–	25	1,5576	–
	м3 грунта								
			220,97	–	22	–	113	–	–
21 Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	4,9	7,91	7,91	39	39	13	–	–
	м3 грунта								
			–	2,57	–	13	97	0,00984	–
22 Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000;	9,8	7,32	7,32	72	72	22	–	–
	м3 грунта								
			–	2,38	–	23	97	0,00911	–
23 Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы	1,6	32,57	30,98	52	50	16	0,0106	–
	м3 грунта								
			1,53	9,01	2	14	97	0,0308	–
24 П8-5-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 5 кмК=1,750;	2,8	45	45	126	126	25	–	–
	т								
			–	9	–	25	100	0,0189	–
25 Е1-20-1	Работа на отвале грунтов 1 группы	1,6	3,09	2,66	5	4	2	0,00272	–
	м3 грунта								
			0,39	0,93	1	1	97	0,00305	–
26 Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	4,4	5,55	5,55	24	24	8	–	–
	м3 грунта								
			–	1,8	–	8	97	0,00691	–

27 Е1-27-7	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при земляных траншей и котлованов К=0,000;	22	3,11	3,11	68	68	21	–	–
	м3 грунта								
28 Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	0,5	7,91	7,91	4	4	1	–	–
	м3 грунта		–	2,57	–	1	97	0,00984	–
29 Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000;	1	7,32	7,32	7	7	2	–	–
	м3 грунта		–	2,38	–	2	97	0,00911	–
30 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	0,5	122,18	–	61	–	69	0,885	–
	м3 грунта		122,18	–	61	–	113	–	–
31 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	4,4	21,55	4,52	95	20	73	0,108	–
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	75	–	97	–	–
32 Е23-18-2	Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 0,7 м в мокрых грунтах	0,32	24916,91	2467,75	7973	790	1275	15	5
	м3 конструкций колодцев		2407,5	659,84	770	211	130	2,32	1
33 11-4-9	Дождеприемник круглый, тип ДМ (С250) ГОСТ 3634-99	1	14800		14800				
	комплект								
	Всего прямые затраты				**39770**	**3857**			**14**
					2776	**1460**			**6**
	Стоимость: материалов, тенге				33137				
	Накладные расходы, тенге				5127				
	- заработная плата, тенге				769				
	- трудоемкость, чел-ч				3				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2694				

	Всего по смете				47591				
	Сметная заработная плата, тенге				5065				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				23				

Локальная смета № 6-6-1 Выгреб емк.15

Общестроительные работы

1 Е1-179-2	Водоотлив из котлованов	174,9	343,74	343,74	60120	60120	37638	–	–
	м3 мокрого грунта		–	221,85	–	38802	97	1,02	178
2 Е1-12-13	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (мокрый грунт)	204,9	24,24	22,8	4967	4672	1533	0,01002	2
	м3 грунта		1,44	6,27	295	1285	97	0,02178	4
3 Е1-164-1	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 1 группы	4,2	220,97	–	928	–	1049	1,5576	7
	м3 грунта		220,97	–	928	–	113	–	–
4 Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м	209,1	7,91	7,91	1654	1654	521	–	–
	м3 грунта		–	2,57	–	537	97	0,00984	2
5 Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000;	418,2	7,32	7,32	3061	3061	965	–	–
	м3 грунта		–	2,38	–	995	97	0,00911	4
6 Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (мокрый грунт)	29,1	35,81	34,07	1042	991	327	0,01166	–
	м3 грунта		1,68	9,91	49	288	97	0,03388	1
7 П8-5-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 5 кмК=1,750;	50,925	45	45	2292	2292	458	–	–
	т		–	9	–	458	100	0,0189	1
8 Е1-20-1	Работа на отвале грунтов 1 группы	29,1	3,09	2,66	90	77	37	0,00272	–
	м3 грунта		0,39	0,93	11	27	97	0,00305	–
9 Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	188,2	5,55	5,55	1045	1045	329	–	–

	м3 грунта		–	1,8	–	[illegible]	97	0,00891	1
10 E1-27-7	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=5,000;	941	3,11	3,11	2927	2927	922	–	–
	м3 грунта		–	1,01	–	950	97	0,00387	4
11 E1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м (для ручной засыпки)	20,9	7,91	7,91	165	165	52	–	–
	м3 грунта		–	2,57	–	54	97	0,00984	–
12 E1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000;	41,8	7,32	7,32	306	306	96	–	–
	м3 грунта		–	2,38	–	99	97	0,00911	–
13 E1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	20,9	122,18	–	2554	–	2886	0,885	18
	м3 грунта		122,18	–	2554	–	113	–	–
14 E1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	7,9	21,55	4,52	170	36	131	0,108	1
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	135	–	97	–	–
15 E6-1-1	Устройство бетонной подготовки	2	8419,57	66,01	16839	132	464	1,35	3
	м3		195,75	24,93	392	50	105	0,1218	–
16 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2	83		166				
	м3								
17 30-1-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2	236		472				
	м3								
18 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2	274		548				
	м3								
19 E11-4-1	Устройство первого слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	26,7	340,45	18,42	9090	492	3049	0,416	11
	м2 изолируемой поверхности		85,95	6,91	2295	184	123	0,0337	1

20 Е11-4-2	Устройство последующего слоя оклеечной гидроизоляции рулонными материалами на битумной мастике	55,7	555,46	6,05	3136	242	1782	0,251	7
	горизонтальной поверхности		50,85	3,4	1358	61	123	0,0165	–
21 Е6-1-19	Устройство фундаментов монолитных железобетонных	5,8	10524,9	553,46	55301	1528	4144	3,64	19
	м3		625,5	133,52	3253	694	105	0,6521	3
22 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	5,2	83		432				
	м3								
23 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	5,2	118		614				
	м3								
24 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	5,2	274		1425				
	м3								
25 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,10192	62000		6319				
	т								
26 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,03638	65900		2397				
	т								
27 4-1-75	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	0,0379	61200		2319				
	т								
28 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,1348	41200		5554				
	т								
29 4-1-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,113	53000		5989				
	т								
30 4-1-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=10 мм	0,0246	45800		1127				
	т								

31 4-1-5

			567	–	142	–	123	–	–
33 Е7-30-1	Установка стеновых панелей площадью до 6 м2 с вертикальными стыками, замоноличиваемыми бетоном	3	7969,2	1982,18	23908	5947	11820	12,71	38
	м3 сборных железобетонных конструкций		2101,5	712,58	6305	2138	140	3,2883	10
34 30-18-15	Панели (блоки) стеновые и перегородочные для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В15, площадью до 18 м2, прямоугольные, плоские и переменного сечения, с бортом	3	21500		64500				
	м3								
35 30-1-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	3	221		663				
	м3								
36 30-1-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	3	119		357				
	м3								
37 30-1-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	3	119		357				
	м3								
38 30-1-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	3	118		354				
	м3								
39 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3	274		822				
	м3								
40 Е6-17-2	Устройство железобетонных монолитных углов	3,28	16747,1	402,61	54930	1321	10830	18,1	59
	м3		2992,5	152,1	9815	499	105	0,7428	2
41 30-1-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,28	83		272				

		м3							
42 30-1-71	Надбавка к смете стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 1 кг/см2	0,26	118		30,7				
		м3							
43 30-1-83	Надбавка к смете стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3,28	274		899				
		м3							
44 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,05324	65900		3509				
		т							
45 4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,017	47400		806				
		т							
46 4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,062	52400		3249				
		т							
47 4-1-26	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=16-18 мм	0,0908	50900		4622				
		т							
48 4-1-27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=20-22 мм	0,1338	48300		6463				
		т							
49 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,2452	70437,87	304,24	17271	75	2520	58	14
		т							
			9675	114,75	2372	28	105	0,56	–
50 Е7-46-1	Укладка панелей перекрытий площадью до 15 м2 с опиранием по контуру для районов с сейсмичностью 7-9 баллов	1	2451,43	410,76	2451	411	1105	3,69	4
		шт сборных конструкций							
			641,25	147,78	641	148	140	0,6553	1
51 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	1,93	20300		39179				
		м3							

52 30-1-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за применение марок бетона всех видов, кроме								
	м3								
53 30-1-48	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,93	118		228				
	м3								
54 30-1-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,93	274		529				
	м3								
55 4-1-21	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=6 мм	0,0006	58600		35				
	т								
56 4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,0022	53600		118				
	т								
57 4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,0284	52400		1488				
	т								
58 4-1-129	Закладные изделия с применением углеродистой прокатной стали	0,002	63800		128				
	т								
59 Е12-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	9,6	211,39	15,94	2029	153	464	0,243	2
	м2 стяжки		34,65	5,96	333	57	119	0,0291	–
60 Е12-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжекК=15,000;	144	8,02	0,14	1155	20	27	0,0009	–
	м2 стяжки		0,11	0,05	16	7	119	0,0003	–
61 Е41-4-1	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя	9,6	275,79	7,38	2648	71	634	0,409	4
	м2		60,75	2,79	583	27	104	0,0136	–
62 Е6-36-2	Торкретирование поверхности днища при толщине слоя до 20 мм	5,3	573,51	132,35	3040	701	1310	1,029	5
	м2 поверхности		185,18	50,47	981	267	105	0,2797	1
63 Е6-36-4	Железнение поверхности	5,3	58,37	0,23	309	1	286	0,289	2

	м2 поверхности								
65 Е41-4-4	Жилезнение поверхности	20,1	36,37	0,23	1757	7	1624	0,289	9
	м2 поверхности		51,3	0,09	1544	3	105	0,0004	–
66 Е41-4-5	Окрасочная изоляция вертикальной бетонной поверхности битумом в два слоя	34,7	290,44	7,38	10078	256	3121	0,536	19
	м2		83,7	2,79	2904	97	104	0,0136	–
67 Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,27	2863,76	1856,11	773	501	532	4,933	1
	м3 сборных железобетонных конструкций		812,93	597,97	219	161	140	2,3715	1
68 30-18-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, Dв=700 мм, высота 0,29 м (ГОСТ 8020-90)К=2,000;	0,58	4063		2357				
	м								
69 30-18-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, Dв=700 мм, высота 0,89 м (ГОСТ 8020-90)	0,89	3250		2893				
	м								
70 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	0,02	26100		522				
	м3								
71 Е23-24-1	Установка люка	1	8368,59	35,42	8369	35	290	1,31	1
	шт		209,25	13,5	209	14	130	0,07	–
72 Е9-29-1	Монтаж стремянки	0,046	147411,46	5475,86	6781	252	273	28,9	1
	т конструкций		5040	1552,87	232	71	90	5,46	–
73 Е13-16-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-04 за один раз	1,2	36,09	0,09	43	–	5	0,0218	–
	м2		4,39	0,05	5	–	90	0,0002	–
74 Е13-26-19	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХСЛ-4000	1,2	41,11	0,05	49	–	3	0,0136	–
	м2								

			2,75	0,02	3	–	90	0,0001	–
	сальник								
			393,75	–	394	–	128	–	–
77 Е20-23-2	Установка дефлекторов	1	3329,08	12,33	3329	12	658	3,14	3
	дефлектор								
			508,5	4,5	509	5	128	0,02	–
78 Е23-2-2	Укладка труб из асбестоцементных безнапорных труб диаметром 200 мм	0,0023	511141,41	19866,96	1176	46	212	375	1
	км трубопровода								
			63306	7440,75	146	17	130	36,34	–
79 Е23-5-3	Укладка труб из бетонных безнапорных раструбных труб диаметром 300 мм	1,5	534,25	114,05	801	171	325	0,728	1
	м трубопровода								
			124,2	42,71	186	64	130	0,2086	–
80 30-19-32	Трубы безнапорные (для водостоков, канализации, мелиорации и прочих безнапорных трубопроводов), круглые, Dy 300 мм	1,5	1780		2670				
	м								
81 Е6-13-1	Обетонирование основания венттрубы	0,1	9458,47	86,6	946	9	55	3,06	–
	м3								
			490,5	32,72	49	3	105	0,1598	–
82 Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида РКП-350б в один слой	1	207,96	1,19	208	1	32	0,155	–
	м2 изолируемой поверхности								
			27	0,45	27	–	119	0,0022	–
83 Е12-15-2	Добавлять на каждый последующий слой оклеечной пароизоляцииК=2,000;	2	181,08	1,15	362	2	44	0,101	–
	м2 изолируемой поверхности								
			17,89	0,43	36	1	119	0,0021	–
84 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,428	3259	–	1395	–	279	3,24	1
	м3 подстилающего слоя								
			531	–	227	–	123	–	–
86 Е6-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость	15	24,6	0,69	369	10	189	0,0787	1
	м3 емкости								
			11,7	0,27	176	4	105	0,0013	–

Накладные расходы, тенге	101197
- заработная плата, тенге	15180
- трудоемкость, чел-ч	51
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	36113
Всего по смете	**137310**
Сметная заработная плата, тенге	110371
Нормативная трудоемкость, чел-ч	541

Локальная смета № 7-2-1

Покрытие

Раздел 1 Асфальтобетонное покрытие проездов и площадок (тип 1)

1 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смесиК=0,150;	123,45	1644,88	73,75	203060	9104	5426	0,144	18
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	2639	1441	133	0,041	5
2 Е27-49-6	Укладка щебеночных оснований толщиной 8 см с пропиткой битумом	823	560,02	17,7	460896	14567	13945	0,0518	43
	м2 покрытия и основания		7,88	4,86	6485	4000	133	0,01754	14
3 Е27-49-7	Добавлять к расценке 27-49-6 или исключать на каждый 1 см изменения толщины слояК=2,000;	1646	61,99	0,39	102036	642	459	0,0003	–
	м2 покрытия и основания		0,05	0,16	82	263	133	0,00066	1
4 1-1-1008	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный (ПЦ-ДО), марка 400	9,2176	8858		81650				
	т								
5 Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	823	593,49	15,35	488442	12633	12040	0,0336	28
	м2 покрытия		5,94	5,06	4889	4164	133	0,01766	15

6	E27-34-2								
	Установка бетонных бортовых камней сечением 150x300 мм при других видах покрытий	246	1730,19	6,63	425627	1631	36133	0,698	172
	м бортового камня		108,68	1,76	[illegible]	423	[illegible]	0,0061	2
	Итого по разделу 1				[illegible]	[illegible]			[illegible]
					40830	10301			37
	Стоимость: материалов, тенге				1682304				
	Накладные расходы, тенге				68003				
	- заработная плата, тенге				10200				
	- трудоемкость, чел-ч				34				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				109783				
	Всего по разделу, тенге				**1939497**				
	Сметная заработная плата, тенге				61331				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				332				
	Раздел 2 Асфальтобетонное покрытие дорожек (тип 2)								
7	E27-14-2								
	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смесиК=0,150;	16,5	1644,88	73,75	27141	1217	725	0,144	2
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	353	193	133	0,041	1
8	E27-53-1								
	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	110	593,49	15,35	65284	1689	1609	0,0336	4
	м2 покрытия		5,94	5,06	653	557	133	0,01766	2
9	E27-34-2								
	Установка бетонных бортовых камней сечением 80x200 мм при других видах покрытий	183,8	1007,19	6,63	185122	1219	26997	0,698	128
	м бортового камня		108,68	1,76	19975	323	133	0,0061	1
	Итого по разделу 2				**277546**	**4124**			**134**
					20982	**1073**			**4**
	Стоимость: материалов, тенге				252440				

	Накладные расходы, тенге				29332				
	- заработная плата, тенге				4400				
	- трудоемкость, чел-ч				15				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				16413				
	Всего по разделу, тенге				395584				
	Сметная заработная плата, тенге				20434				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				153				

Раздел 3 Плиточное покрытие (тип 3)

10	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из пескаК=0,100;	25,6	1574,76	68,13	40314	1744	1162	0,144	4
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	547	327	133	0,0438	1
11	Е27-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из цементно-песчаной смесиК=0,100;	25,6	1288,76	68,13	32992	1744	1162	0,144	4
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	12,76	547	327	133	0,0438	1
12	Е27-57-2	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	256	1270,14	42,08	325156	10772	24593	0,381	98
		м2 тротуара		57,38	14,85	14689	3802	133	0,0726	19
		Итого по разделу 3				**398462**	**14260**			**106**
						15783	**4456**			**21**
		Стоимость: материалов, тенге				368419				
		Накладные расходы, тенге				26917				
		- заработная плата, тенге				4038				
		- трудоемкость, чел-ч				13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				25523				
		Всего по разделу, тенге				**450902**				
		Сметная заработная плата, тенге				24277				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				140				

Локальная смета № 7-5-1 Туалет на 2 очка с выгребом (п.11)

Общестроительные работы

1	Е1-173-2	Водоотлив из котлованов	79,8	343,74	343,74	27430	27430	17173	–	–
		м3 мокрого грунта								

3 Е1-12-13			–	221,85	–	17704	97	1,02	81
3									
	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (мокрый грунт)								
	м3 грунта	2,1	220,97	–	464	–	524	1,5576	3
			220,97	–	464	–	113	–	–
4 Е1-24-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10 м								
	м3 грунта	86,3	7,91	7,91	683	683	215	–	–
			–	2,57	–	222	97	0,00984	1
5 Е1-24-9	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)К=2,000;								
	м3 грунта	172,6	7,32	7,32	1263	1263	399	–	–
			–	2,38	–	411	97	0,00911	2
6 Е1-17-13	Разработка грунта 1 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,5 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы (мокрый грунт)								
	м3 грунта	30,5	35,81	34,07	1092	1039	342	0,01166	–
			1,68	9,91	51	302	97	0,03388	1
7 П8-5-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на 5 кмК=1,750;								
	т	53,375	45	45	2402	2402	480	–	–
			–	9	–	480	100	0,0189	1
8 Е1-20-1	Работа на отвале грунтов 1 группы	30,5	3,09	2,66	94	81	39	0,00272	–
	м3 грунта								
			0,39	0,93	12	28	97	0,00305	–
9 Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов грунтом 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м								
	м3 грунта	77,7	5,55	5,55	431	431	136	–	–
			–	1,8	–	140	97	0,00691	1
10 Е1-27-7	Добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при засыпке траншей и котлованов К=5,000;								
	м3 грунта	388,5	3,11	3,11	1208	1208	380	–	–
			–	1,01	–	392	97	0,00387	2

11 Е1-34-1	Разработка грунта 1 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 10								
	м3 грунта		–	2,38	–	41	97	0,00911	–
13 Е1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 1 группы	8,6	122,18	–	1051	–	1188	0,885	8
	м3 грунта		122,18	–	1051	–	113	–	–
14 Е1-134-2	Уплотнение грунта 3-4 группы пневматическими трамбовками	4,1	25,65	5,38	105	22	81	0,129	1
	м3 уплотненного грунта		20,27	–	83	–	97	–	–
15 Е11-2-5	Устройство глинобитного подстилающего слоя без добавок с уплотнением трамбовками	9,7	2780,4	–	26970	–	12563	6,8	66
	м3 подстилающего слоя		1053	–	10214	–	123	–	–
16 Е8-5-1	Боковая изоляция стен и фундаментов глиной	39,2	2119,57	274,19	83087	10748	50788	6,93	272
	м3 изолирующего слоя		994,5	103,5	38984	4057	118	0,5	20
17 Е11-4-5	Устройство обмазочной гидроизоляции битумной мастикой в один слой толщиной 2 ммК=2,000;	97,8	121,67	9,38	11899	917	6296	0,243	24
	м2 изолируемой поверхности		48,83	3,51	4776	343	123	0,0172	2
18 Е6-33-4	Устройство выгреба	6,08	11758,53	954,98	71492	5806	8975	6,51	40
	м3		1075,5	330,44	6539	2009	105	1,337	8
19 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,21807	41200		8984				
	т								
20 4-1-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,00552	50600		279				
	т								
21 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	4,6	279,63	9,95	1286	46	316	0,356	2
	м2 стяжки								

23 Е5-4-4	Бок[illegible]роизоляция ст[illegible]ментная		55,2	3,74	248	17	123	0,0163	–
	м2 поверхнос								
24 Е10-7-1	Обшивка каркасных стен досками	16,36	622,52	4,64	10184	76	1175	0,363	6
	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)								
			58,05	1,76	950	29	120	0,0085	–
25 Е11-12-3	Укладка лаг	2,87	266,09	2,58	764	7	186	0,322	1
	м2 пола								
			51,53	0,97	148	3	123	0,0047	–
26 Е11-33-1	Устройство покрытий из досок толщиной 28 мм	2,87	1536,74	8,54	4410	25	317	0,547	2
	м2 покрытия								
			86,63	3,2	249	9	123	0,0156	–
27 Е10-24-1	Заполнение отдельными элементами наружных и внутренних дверных проемов площадью до 2 м2 в деревянных рубленых стенах	2,34	4210,74	36,52	9853	85	2262	4,42	10
	м2 проемов								
			792	13,79	1853	32	120	0,0674	–
28 1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	2	1380		2760				
	комплект								
29 Е10-16-9	Установка фрамуги	0,36	1203	34,18	433	12	154	2,08	1
	м2 проемов								
			342	12,92	123	5	120	0,0631	–
30 Е15-201-5	Остекление деревянных фрамуг	0,36	440,29	1,74	159	1	19	0,316	–
	м2 площади проемов по наружному обводу коробок								
			49,73	0,63	18	–	105	0,0032	–
31 Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,348	22541,72	316,57	7845	110	1506	22,5	8
	м3 древесины в конструкции								
			3487,5	119,25	1214	41	120	0,58	–
32 Е10-14-1	Установка стропил	0,047	21304,82	334,28	1001	16	199	22,1	1
	м3 древесины в конструкции								
			3397,5	126	160	6	120	0,62	–
33 Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,395	153,44	28,11	61	11	64	0,78	–
	м3 древесины в конструкции								
			123,75	10,58	49	4	120	0,052	–

- трудоемкость, чел-ч	60
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	26545
Всего по смете	**468957**
Сметная заработная плата, тенге	122968
Нормативная трудоемкость, чел-ч	694
Всего прямые затраты	10844622
оборудования	
Временные здания и сооружения 3,4 %	368717
итого	11213339
затраты на производство СМР в зимнее время 2,2%	246693
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	112133
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	44853
Транспорт материалов	
Командировочные расходы	
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**11617019**
2013г.-83%	**9642126**
2014г.-17%	**1974893**
Итого по акту в текущих ценах 2013 года, МРПтек.=1731 тенге, к=2,234	**21540509**
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге, к=2,390	**4719995**
Налог(2%)	525210
Итого по акту	**26785714**
НДС (12%)	**3214286**
Всего к оплате	**30000000**

Заказчик:
Государственное учреждение «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Зайсанского района»

БИН:150340010304
ИИК:KZ26070103KSN1804000
БИК:KKMFKZ2A
ГУ "Комитет Казначейства МФ РК"

Руководитель отдела

Утебаев А.А.Утебаев

Подрядчик:
ТОО "ЭЛХОН-СТРОЙ"

БИН: 050740005232
ИИК:KZ968560000005710595
БИК:KCJBKZKX
АО "БанкЦентрКредит"

Директор ТОО "ЭЛХОН-СТРОЙ"

Р.К. Кайдарханова

Технадзор:
ИП Базаров Т.С.

ИИН: 530419300721
ИИК: KZ738560000057118882
БИК: KCJBKZKX
АО "БанкЦентрКредит"

Руководитель

Базаров Т.С.

34 99-35-2(пл)	Огнезащитное покрытие"ПОС-1" Приложение 10-8	1,56	175		326				
	кг								
35 E12-7-1	Устройство кровель из профиля по деревянной обрешетке с вентилятором	2,87	567,59	8,2	1628	24	242	0,424	1
	настилов по фермам	2,87	5,89	0,91	17	3	17	0,029	–
	м2 обработанной поверхности								
			4,68	0,34	13	1	120	0,00168	–
37 E10-53-1	Антисептирование водными растворами стен	16,36	10,05	0,8	164	13	187	0,0574	1
	м2 стен (за вычетом проемов)								
			9,25	0,32	151	5	120	0,0015	–
38 99-35-2(пл)	Огнезащитное покрытие"ПОС-1" Приложение 10-8	2,45	175		429				
	кг								
39 E15-164-1	Простая окраска деревянных стен белилами	20,76	106,82	1,19	2218	25	907	0,255	5
	м2 окрашиваемой поверхности								
			41,18	0,45	855	9	105	0,0022	–
40 E15-164-2	Простая окраска деревянных потолков белилами	2,87	122,95	1,88	353	5	147	0,296	1
	м2 окрашиваемой поверхности								
			48,15	0,72	138	2	105	0,0035	–
41 E15-163-3	Простая окраска деревянных полов колером масляным разбеленным	2,87	83,17	1,22	239	4	108	0,218	1
	м2 окрашиваемой поверхности								
			35,55	0,45	102	1	105	0,0022	–
42 E10-5-1	Устройство венткороба и крышки выгреба	0,505	22541,72	316,57	11384	160	2185	22,5	11
	м3 древесины в конструкции								
			3487,5	119,25	1761	60	120	0,58	–
43 1-1-821	Ручка-скоба	2	308		616				
	шт								
44 E11-2-7	Устройство отмостки глинощебневой	1,2	3320,6	–	3985	–	1733	7,65	9
	м3 подстилающего слоя								
			1174,5	–	1409	–	123	–	–
	Всего прямые затраты				**323014**	**55078**			**513**
					78029	**27029**			**121**
	Стоимость: материалов, тенге				189907				
	Накладные расходы, тенге				119398				
	- заработная плата, тенге				17910				

- трудоемкость, чел-ч	60
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	26545
Всего по смете	**468957**
Сметная заработная плата, тенге	122968
Нормативная трудоемкость, чел-ч	694
Всего прямые затраты	10844622
оборудования	
Временные здания и сооружения 3,4 %	368717
итого	11213339
затраты на производство СМР в зимнее время 2,2%	246693
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	112133
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	44853
Транспорт материалов	
Командировочные расходы	
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**11617019**
2013г.-83%	**9642126**
2014г.-17%	**1974893**
Итого по акту в текущих ценах 2013 года, МРПтек.=1731 тенге, к=2,234	**21540509**
Итого по акту в текущих ценах 2014 года, МРПтек.=1852 тенге, к=2,390	**4719995**
Налог(2%)	525210
Итого по акту	**26785714**
НДС (12%)	**3214286**
Всего к оплате	**30000000**

Заказчик:
Государственное учреждение «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Зайсанского района»

БИН:150340010304
ИИК:KZ26070103KSN1804000
БИК:KKMFKZ2A
ГУ "Комитет Казначейства МФ РК"

Руководитель отдела

Утебаев А.А.Утебаев

Подрядчик:
ТОО "ЭЛХОН-СТРОЙ"

БИН: 050740005232
ИИК:KZ968560000005710595
БИК:KCJBKZKX
АО "БанкЦентрКредит"

Директор ТОО "ЭЛХОН-СТРОЙ"

Р.К. Кайдарханова

Технадзор:
ИП Базаров Т.С.

ИИН: 530419300721
ИИК: KZ738560000005711882
БИК: KCJBKZKX
АО "БанкЦентрКредит"

Руководитель

Базаров Т.С.