Заказчик: Государственное учреждение "Отдел Строительства, архитектуры и градостроительства Павлодарского района" Форма 2В

Подрядчик: ТОО "ИНЭК Казахстан"

Стройка: Строительство водопровода и водопроводных сооружений с. Новоямышева Кенесского с.о. Павлодарского района

Объект: Наружные сети водопровода и канализации

Договор о государственных закупках работ № 32 от 15 марта 2018 года, дополнительное соглашение № 1 от 25.07.2018 года

Акт № 10 от 17.09.2018 года

приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2018 года

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п 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 единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 4-1-1 Электроснабжение								
		Раздел 1 Фундамент под ДГУ-1								
1	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	1,8	117,22	50,56	211	91	94	0,108	0,1944
				66,67	21,67	120	39	59,1	0,02625	0,04725
4	11-070501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка *шт. сборных конструкций*	4	1637,5	746,25	6550	2985	1903	0,668	2,672
				501	265	2004	1060	62,1	0,2801	1,1204
5	21-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *м3*	2,208	20303,36		44830				
8	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *м2 поверхности*	20,63	726,22	11,68	14982	241	1830	0,212	4,37356
				172,95	1,65	3568	34	50,8	0,002	0,04126
		Раздел 2 Фундамент под трансформаторную подстанцию								
		2.1 Фундаменты под КТП								
14	11-010205-0102	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	10,3	1357,96	–	13987	–	8266	1,89	19,467

		м3 грунта								
				1357,96	–	13987	–	59,1	–	–
15	11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - в резерв для засыпки.	10,3	24,17	24,17	249	249	46	–	–
		м3 грунта								
				–	7,57	–	78	59,1	0,00681	0,07014
16	11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	1,6	13,75	13,75	22	22	4	–	–
		м3 грунта								
				–	4,38	–	7	59,1	0,0038	0,00608
17	11-010104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	1,6	6,25	6,25	10	10	2	–	–
		м3 грунта								
				–	1,88	–	3	59,1	0,00168	0,00269
18	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	1,6	116,88	50,63	187	81	83	0,108	0,1728
		м3 уплотненного грунта								
				66,25	21,88	106	35	59,1	0,02625	0,042
19	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	3,1	634,84	–	1968	–	1163	0,972	3,0132
		м3 грунта								
				634,84	–	1968	–	59,1	–	–
20	11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - разравнивание лишнего грунта	5,6	24,29	24,29	136	136	25	–	–
		м3 грунта								
				–	7,5	–	42	59,1	0,00681	0,03814
21	11-010104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	5,6	19,11	19,11	107	107	20	–	–
		м3 грунта								
				–	5,89	–	33	59,1	0,00539	0,03018
24	11-070501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	2	1638	746,5	3276	1493	951	0,668	1,336
		шт. сборных конструкций								
				501	265	1002	530	62,1	0,2801	0,5602
25	11-070501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	4	1154,5	531,75	4618	2127	1354	0,476	1,904
		шт. сборных конструкций								

26	21-041201-9903			357	188	1428	752	62,1	0,1988	0,7952
	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *м3*	0,584	20303,36		11857					
28	11-060401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство В7,5 W4 *м3*	0,22	21013,64	768,18	4623	169	265	3,06	0,6732
				2295,45	190,91	505	42	48,5	0,2287	0,05031
29	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *м2 поверхности*	5,04	726,39	11,71	3661	59	447	0,212	1,06848
				173,02	1,59	872	8	50,8	0,002	0,01008
	Раздел 3 Трансформаторная подстанция									
	3.0 Подраздел без наименования									
44	13-080101-2501	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ•А. Монтаж оборудования *подстанция*	1	52577	26531	52577	26531	13323	27	27
				22278	8851	22278	8851	42,8	8,29	8,29
46	51-080101-0104(об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 *шт.*	1	535441		535441				
	Раздел 4 Электрооборудование									
49	13-080305-0409	Светильник. Установка на кронштейнах *шт.*	12	3600,08	642,5	43201	7710	8703	1,5	18
				1275,58	419	15307	5028	42,8	0,5614	6,7368
50	23-070106-0311	Светильники уличные светодиодные марки PROLED SL-48, мощность 61 Вт, световой поток 7620 лм ГОСТ 55705-2013 *шт.*	12	64802,24		777627				
51	21-060801-0301	Кронштейн К1К-1,5-1,5-15-01 *т*	0,254	387490,78		98423				
52	13-080303-0122	Рубильник на плите с приводом, двухполюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	1	3152	10	3152	10	1172	3	3

		шт.								
				2738	–	2738	–	42,8	–	–
53	24-040207-5406	Рубильник мачтовый SZ56.1 ГОСТ Р 51177-98	1	91075,99		91076				
		шт.								
54	23-070207-0211	Предохранители плавкие низковольтные типа ППН-33-Х3-1-16А-УХЛ3	4	765,38		3062				
		шт.								
55	13-080103-0501	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	1	2326	422	2326	422	768	2	2
		шт.								
				1650	145	1650	145	42,8	0,16	0,16
56	51-080301-1103(о	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРНЗ-10У1	1	48210		48210				
		шт.								
57	13-080103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	1	3349	613	3349	613	1150	3	3
		комплект (3 фазы)								
				2475	213	2475	213	42,8	0,22	0,22
58	51-080401-1302(о	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	3	6055		18165				
		шт.								
59	29-000000-0023(п	Проводник 3П6	19	282		5358				
		м								
60	21-130816-0801	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	13	3490,7		45379				
		комплект								
61	21-130816-0803	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	4	1520,22		6081				
		комплект								
62	24-040203-0302	Зажимы натяжные для СИП DN35 ГОСТ Р 51177-98	13	1325,94		17237				
		шт.								
63	24-040207-3113	Зажимы ответвительные Р72 ГОСТ Р 51177-98	12	1001,95		12023				
		шт.								
64	24-040207-3112	Зажимы ответвительные Р4 ГОСТ Р 51177-98	12	318,83		3826				
		шт.								
65	24-040206-1407	Зажимы аппаратные РС481, ГОСТ Р 51177-98	16	4118,57		65897				
		шт.								
66	24-040207-2806	Колпачки герметичные СЕ25.150 (СИП) ГОСТ Р 51177-98	16	174,42		2791				
		шт.								

67	24-040207-3107	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р 645 ГОСТ Р 51177-98 *шт.*	4	892,6		3570				
68	24-040207-5314	Бандажи дистанционные BIC-15.50 ГОСТ Р 51177-98 *шт.*	4	482,7		1931				
69	24-040207-3803	Зажим плашечный CD35 ГОСТ Р 51177-98 *шт.*	12	115,26		1383				
70	21-130809-0701	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП) *шт.*	45	460,16		20707				
71	24-040207-2604	Скрепа для ленты NC20 ГОСТ Р 51177-98 *шт.*	8	13,67		109				
72	24-040207-2605	Бугель для ленты NB20 ГОСТ Р 51177-98 *шт.*	30	22,78		683				
73	24-040207-0717	Хомут стяжной (СИП) E778 ГОСТ Р 51177-98 *шт.*	21	15,3		321				
74	13-080201-1814	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования *шт.*	30	988,43	55,73	29653	1672	10843	1	30
				825,1	19,33	24753	580	42,8	0,02	0,6
75	23-061702-0803	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-25 ГОСТ 23469.0-81 *100 шт.*	0,12	6376,14		765				
76	23-061702-0802	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-16 ГОСТ 23469.0-81 *100 шт.*	0,04	5738,45		230				
77	23-061703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-25/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86 *шт.*	10	7152,54		71525				

<u>Раздел 6 Воздушная линия 10кВ и 0,4 кВ</u>

6.4 Опоры ВЛИ-0,4кВ

164	11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка							
		опора	5	11975,4	6928,4	59877	34642	20316	5,98	29,9
				4484,6	2100,8	22423	10504	61,7	2	10
165	11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка								
		опора	4	5837,25	2980	23349	11920	7907	3,06	12,24
				2294,75	909,25	9179	3637	61,7	0,87	3,48
166	11-330202-0103	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка								
		опора	3	18500	11188,33	55500	33565	18751	9	27
				6749,33	3380,67	20248	10142	61,7	3,21	9,63
168	21-040405-0204									
		Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 СТ РК 2387-2013								
		шт.	4	40707,6		162830				
169	11-330203-0201	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка								
		шт.	16	1576,5	868,25	25224	13892	10131	0,91	14,56
				708,25	317,94	11332	5087	61,7	0,3	4,8
170	21-049999-9917									
		Плиты из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)К=0,050;								
		м3	0,8	35939,22		28751				
	6.5 Провода АС, СИП									
173	11-330204-0103	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов								
		км линии	0,305	48462,3	16442,62	14781	5015	6313	34,9	10,6445
				27485,25	6062,3	8383	1849	61,7	7,35	2,24175
174	23-061201-0410	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-2А 3х25+1х35-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005								
		км	0,305	660985,42		201601				
	Раздел 7 Заземление									
	7.0 Подраздел без наименования									
175	11-330209-0101									
		Опоры ВЛ 0,38-10 кВ Монтаж контура заземления								
		м шин заземления	144,8	170,93	38,09	24751	5515	12391	0,18	26,064
				130,44	8,25	18888	1195	61,7	4,32	625,536

176	21-050301-3001								
	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	0,016	195310,52		3125				
	т								
177	21-050301-3002								
	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	0,118	190984,63		22536				
	т								
178	13-080208-0202								
	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования Устройство заземления КТПН и ДЭС	35	453,06	16,91	15857	592	1754	0,14	4,9
	м		112,83	4,26	3949	149	42,8	0,0044	0,154
179	13-080208-0104								
	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования. Устройство заземления КТПН и ДЭС	8	2322,88	115,5	18583	924	2024	0,7	5,6
	шт.		564,25	27	4514	216	42,8	0,028	0,224
	Всего прямые затраты				**2734117**				**249 675**
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				193 677				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				150 793				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				50 259				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 787 831				
	инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге				601 816				
	Накладные расходы I уровня, тенге				131 999				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				2 866 116				
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				121 523				
	Итого, тенге				2 987 639				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				239 011				
	Всего				**3 226 650**				
	Временные здания и сооружения (2 %)				50 983				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)				94 384				
	Итого в текущих ценах с 01.10.17 г				**3 372 017**				

Локальная смета 6-1-1

Бурение эксплуатационных скважин 86,0 м с. Новоямышево Кенесского с/о Павлодарского района

1	11-040101-0102								
	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 2 группы т.ч. п.3.6: ктрр1=1,4; ктрм1=1,4; кэкс1=1,4;	20	2927,4	2148,4	58548	42968	17512	0,9184	18,368
	м бурения								

2	11-040101-0103	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы т.ч. п.3.6: ктрр1=1,4; ктрм1=1,4; кэкс1=1,4; *м бурения*	10	757,8 / 5127,9	547,15 / 3743,7	15156 / 51279	10943 / 37437	67,1 / 15469	0,55006 / 1,638	11,0012 / 16,38
3	11-040201-0116	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при колонковом бурении. Грунты 2 группы по устойчивости *м закрепленной скважины*	30,4	1351,5 / 822,93	953,8 / 320	13515 / 25017	9538 / 9728	67,1 / 12265	0,966 / 0,596	9,66 / 18,1184
4	11-040101-0102	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 2 группы т.ч. п.3.4: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1; *м бурения*	52,8	491,78 / 2306,69	109,51 / 1687,97	14950 / 121793	3329 / 89125	67,1 / 36324	0,131 / 0,7216	3,9824 / 38,10048
5	11-040101-0103	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы т.ч. п.3.4: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1; *м бурения*	32	595,4 / 4039,38	429,87 / 2941,53	31437 / 129260	22697 / 94129	67,1 / 38893	0,43219 / 1,287	22,81963 / 41,184
6	11-040101-0105	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 5 группы т.ч. п.3.4: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1; *м бурения*	57,2	1061,91 / 8784,09	749,41 / 6362,74	33981 / 502450	23981 / 363949	67,1 / 146672	0,759 / 2,8534	24,288 / 163,21448
7	11-040201-0116	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами с муфтовым соединением при колонковом бурении. Грунты 2 группы по устойчивости *м закрепленной скважины*	173	2354,37 / 822,93	1467,08 / 320	134670 / 142367	83917 / 55360	67,1 / 69796	1,44804 / 0,596	82,82789 / 103,108
8	11-040301-0101	Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг	2	491,76 / 313214	109,5 / 200174	85075 / 626428	18943 / 400348	67,1 / 217564	0,131 / 137	22,663 / 274

	колонна								
			113040	49079	226080	98158	67,1	47,8	95,6
9 21-130101-1505	Портландцемент тампонажный бездобавочный сульфатостойкий ГОСТ 1581-96	0,2	25371,5		5074				
	т								
10 11-040401-0104	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб буровыми станками колонкового бурения	30	548,07	277,63	16442	8329	6628	0,29	8,7
	м труб								
			239,27	90	7178	2700	67,1	0,105	3,15
11 24-030101-2801	Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В	30	37849,14		1135474				
	шт.								
12 11-040501-0101	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания -деглинизация	10	254920,6	202628	2549206	2026280	657004	57,3	573
	сутки откачки								
			52292,6	45621,6	522926	456216	67,1	47,51	475,1
13 11-040501-0101	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	2	254920,5	202628	509841	405256	131401	57,3	114,6
	сутки откачки								
			52292,5	45621,5	104585	91243	67,1	47,51	95,02
14 23-010303-0124	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 168, толщина стенки 8,9 мм	173	8011,31		1385957				
	м								
15 24-030101-0322	Долота шнековые трехлопастные диаметром 320,7 мм, для бурения в породах средней плотности, марки ЗЛ-320,7 МС	0,2	131165,44		26233				
	шт								
16 24-030101-0157	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 244,5 С-ГНУ-1	1	197687,22		197687				
	шт								
17 21-010102-0101	Глина бентонитовая	4,2	1301,68		5467				
	м3								
18 11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	16	91,69	84	1467	1344	335	0,0115	0,184
	м3 грунта								

			7,69	27,69	123	443	59,1	0,025	0,4
19 11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	16	21,94	21,94	351	351	73	–	–
	м3 грунта								
			–	7,69	–	123	59,1	0,00806	0,12896
20 11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2	1106,5	–	2213	–	1308	1,54	3,08
	м3 грунта								
			1106,5	–	2213	–	59,1	–	–
21 11-010205-1002	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые	64	407,27	16,64	26065	1065	5839	0,202	12,928
	м2 крепления								
			147,63	6,75	9448	432	59,1	0,0072	0,4608
22 11-040401-0104	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб буровыми станками колонкового бурения - пьезометр	36	548,11	277,67	19732	9996	7955	0,29	10,44
	м труб								
			239,28	90,03	8614	3241	67,1	0,105	3,78
23 29-000000-0001(п.	Пьезометр длиной 18 м	2	22321		44642				
	шт								
24 41-040101-1002	Перевозка строительных грузов автоцементовозами в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км	100	298,76		29876				
	т								
25 21-130703-1405	Вода техническая	100	25,42		2542				
	м3								
	Всего прямые затраты				**7615411**				**1395851**
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 209 951				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				3 545 665				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				825 904				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 829 919				
	- перевозка грузов, тенге				29 876				
	Накладные расходы I уровня, тенге				1 365 038				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				8 980 449				
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				380 771				
	Итого, тенге				9 361 220				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				748 898				
	Всего				**10 110 118**				

	Временные здания и сооружения (2 %)			202 202
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			374 337
	Итого в текущих ценах с 01.10.17 г			**10 686 657**

Локальная смета 6-1-2

Бурение скважин (ДОБАВИТЬ)

1 23-010301-0252	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 8731-74	30,4	11745,09	357051
	м			
	Всего прямые затраты			**357051**
	в том числе			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге			357 051
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге			357 051
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге			15 139
	Итого, тенге			372 190
	Сметная прибыль (8 %), тенге			29 775
	Всего			**401 965**
	Временные здания и сооружения (2 %)			8 039
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			14 883
	Итого в текущих ценах с 01.10.17 г			**424 887**

Локальная смета 6-2-1

Общестроительные работы. Насосная №1

Раздел 1 Земляные работы.

1 11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	32,9	68,78	64,07	2263	2108	421	0,00703	0,23129
	м3 грунта		4,71	16,93	155	557	59,1	0,0153	0,50337
2 11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч п.3.179: ктрр1=1,2;	0,6	1328,33	–	797	–	471	1,848	1,1088
	м3 грунта		1328,33	–	797	–	59,1	–	–
3 11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - разравнивание лишнего грунта (до 30м.п.)	10,1	24,16	24,16	244	244	45	–	–
	м3 грунта		–	7,52	–	76	59,1	0,00681	0,06878

4	11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - для засыпки в резерв *м3 грунта*	22,4	24,2	24,2	542	542	100	–	–
				–	7,54	–	169	59,1	0,00681	0,15254
5	11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	21,2	13,49	13,49	286	286	53	–	–
				–	4,2	–	89	59,1	0,0038	0,08056
6	11-010104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 *м3 грунта*	21,2	5,99	5,99	127	127	23	–	–
				–	1,84	–	39	59,1	0,00168	0,03562
7	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *м3 грунта*	2,2	578,18	–	1272	–	752	0,885	1,947
				578,18	–	1272	–	59,1	–	–
8	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *м3 уплотненного грунта*	21,2	116,98	50,42	2480	1069	1105	0,108	2,2896
				66,56	21,65	1411	459	59,1	0,02625	0,5565
Раздел 2 Фундаменты										
9	11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *м3 основания*	0,8	4492,5	1143,75	3594	915	427	0,85	0,68
				595	456,25	476	365	50,8	0,54	0,432
11	11-070501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка *шт. сборных конструкций*	6	1637,83	746,33	9827	4478	2854	0.668	4,008
				501	265	3006	1590	62,1	0,2801	1,6806
12	21-041201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *м3*	1,986	16796,57		33358				
14	11-060401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство - В7,5 монолитные заделки *м3*	0,5	20736	766	10368	383	603	3,06	1,53
				2294	192	1147	96	48,5	0,2287	0,11435
18	11-080101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	9,3	1934,52	26,56	17991	247	721	0,201	1,8693

	м2 поверхности								
19 11-080101-0307			146,88	5,81	1366	54	50,8	0,007	0,0651
	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	55,72	726,27	11,68	40468	651	4943	0,212	11,81264
	м2 поверхности								
			172,97	1,65	9638	92	50,8	0,002	0,11144
20 11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство АС5 сеч. 1-1	2,88	9896,53	1157,29	28502	3333	5031	3,44	9,9072
	м3 изоляции								
			2513,89	354,51	7240	1021	60,9	0,45	1,296
	Всего прямые затраты				**152119**				**35**
									5
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				26 508				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				14 383				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				4 607				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				111 228				
	Накладные расходы I уровня, тенге				17 549				
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге				169 668				
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге				7 194				
	Итого, тенге				176 862				
	Сметная прибыль (8 %), тенге				14 149				
	Всего				**191 011**				
	Временные здания и сооружения (2 %)				3 820				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)				7 072				
	Итого в текущих ценах с 01.10.17 г				**201 903**				

Локальная смета 6-2-2

Общестроительные работы. Насосная №2

Раздел 1 Земляные работы.

1 11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	32,9	68,78	64,07	2263	2108	421	0,00703	0,23129
	м3 грунта								
			4,71	16,93	155	557	59,1	0,0153	0,50337
2 11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	0,6	1328,33	–	797	–	471	1,848	1,1088
	м3 грунта								
			1328,33	–	797	–	59,1	–	–

3	11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - разравнивание лишнего грунта (до 30м.п.)							
		м3 грунта	10,1	24,16	24,16	244	244	45	–	–
				–	7,52	–	76	59,1	0,00681	0,06878
4	11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - для засыпки в резерв							
		м3 грунта	22,4	24,2	24,2	542	542	100	–	–
				–	7,54	–	169	59,1	0,00681	0,15254
5	11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2							
		м3 грунта	21,2	13,49	13,49	286	286	53	–	–
				–	4,2	–	89	59,1	0,0038	0,08056
6	11-010104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2							
		м3 грунта	21,2	5,99	5,99	127	127	23	–	–
				–	1,84	–	39	59,1	0,00168	0,03562
7	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1							
		м3 грунта	2,2	578,18	–	1272	–	752	0,885	1,947
				578,18	–	1272	–	59,1	–	–
8	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками							
		м3 уплотненного грунта	21,2	116,98	50,42	2480	1069	1105	0,108	2,2896
				66,56	21,65	1411	459	59,1	0,02625	0,5565
Раздел 2 Фундаменты										
9	11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство							
		м3 основания	0,8	4492,5	1143,75	3594	915	427	0,85	0,68
				595	456,25	476	365	50,8	0,54	0,432
11	11-070501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	6	1637,83	746,33	9827	4478	2854	0,668	4,008
		шт. сборных конструкций								
				501	265	3006	1590	62,1	0,2801	1,6806
12	21-041201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78							
		м3	1,986	16796,57		33358			

14 11-060401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство - В7,5 монолитные заделки	0,5	20736	766	10368	383	603	3,06	1,53
	м3		2294	192	1147	96	48,5	0,2287	0,11435
18 11-080101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	9,3	1934,52	26,56	17991	247	721	0,201	1,8693
	м2 поверхности		146,88	5,81	1366	54	50,8	0,007	0,0651
19 11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	55,72	726,27	11,68	40468	651	4943	0,212	11,81264
	м2 поверхности		172,97	1,65	9638	92	50,8	0,002	0,11144
20 11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство АС5 сеч. 1-1	2,88	9896,53	1157,29	28502	3333	5031	3,44	9,9072
	м3 изоляции		2513,89	354,51	7240	1021	60,9	0,45	1,296
	Всего прямые затраты				**152119**				**35**
									5

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	26 508
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	14 383
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 607
- материалы, изделия и конструкции, тенге	111 228
Накладные расходы I уровня, тенге	17 549
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	169 668
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	7 194
Итого, тенге	176 862
Сметная прибыль (8 %), тенге	14 149
Всего	**191 011**
Временные здания и сооружения (2 %)	3 820
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)	7 072
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**201 903**

Локальная смета 6-3-1

Общестроительные работы

Раздел 1 Земляные работы.

1 11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	224,7	68,76	64,06	15450	14394	2873	0,00703	1,57964
	м3 грунта		4,7	16,93	1056	3805	59,1	0,0153	3,43791

2	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;								
		м3 грунта	4	1327,75	–	5311	–	3139	1,848	7,392
				1327,75	–	5311	–	59,1	–	–
3	11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - в резерв для засыпки.								
		м3 грунта	160,4	24,2	24,2	3882	3882	715	–	–
				–	7,54	–	1209	59,1	0,00681	1,09232
4	11-010104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта								
		м3 грунта	160,4	19,15	19,15	3072	3072	566	–	–
				–	5,97	–	957	59,1	0,00539	0,86456
5	11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2								
		м3 грунта	158,8	13,5	13,5	2144	2144	395	–	–
				–	4,21	–	668	59,1	0,0038	0,60344
6	11-010104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2								
		м3 грунта	158,8	5,97	5,97	948	948	174	–	–
				–	1,86	–	295	59,1	0,00168	0,26678
7	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками								
		м3 уплотненного грунта	158,8	116,95	50,4	18572	8004	8278	0,108	17,1504
				66,55	21,66	10568	3439	59,1	0,02625	4,1685
8	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2								
		м3 грунта	1,6	635	–	1016	–	600	0,972	1,5552
				635	–	1016	–	59,1	–	–
9	11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м - разравнивание лишнего грунта (до 30м.п.)								
		м3 грунта	68,29	24,21	24,21	1653	1653	304	–	–
				–	7,54	–	515	59,1	0,00681	0,46505

10	11-010104-0114	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *м3 грунта*	68,29	19,15	19,15	1308	1308	241	–	–
				–	5,96	–	407	59,1	0,00539	0,36808
	Раздел 2 Фундаменты									
11	11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство *м3 основания*	6,9	4492,9	1143,62	31001	7891	3683	0,85	5,865
				595,07	455,65	4106	3144	50,8	0,54	3,726
12	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство - В -7,5 F100 W4 АС 8.1 прим. п4 *м3*	6,32	20510,6	642,25	129627	4059	3225	1,35	8,532
				902,53	149,68	5704	946	48,5	0,1813	1,14582
13	11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование 12А3 *т*	0,01492	201273,46	871,31	3003	13	66	11,6	0,17307
				8780,16	402,14	131	6	48,5	0,38	0,00567
16	11-070501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка *шт. сборных конструкций*	26	1685,5	794,15	43823	20648	12826	0,668	17,368
				500,96	293,42	13025	7629	62,1	0,2801	7,2826
17	11-070501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка *шт. сборных конструкций*	8	1189,38	566,75	9515	4534	2812	0,476	3,808
				357	209	2856	1672	62,1	0,1988	1,5904
18	21-041201-9903	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *м3*	5,762	20303,36		116988				
19	21-041201-9907	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *м3*	1,592	16796,57		26740				
21	11-060401-0101	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство - монолитные заделки В7,5 F100 W4 АС8.1 прим.п.6. *м3*	1,2	21007,5	765	25209	918	1448	3,06	3,672
				2295	192,5	2754	231	48,5	0,2287	0,27444
22	11-220301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка *км трубопровода*	0,004	698750	303250	2795	1213	1081	376	1,504

				333750	101250	1335	405	62,1	107,34	0,42936
23	23-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 177мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; *м*	2,008	4314,4		8663				
24	23-010201-0229	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 193 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004; *м*	2,008	4514,14		9064				
25	11-080101-0303	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя гидроизол АС8.1 прим. п5. *м2 поверхности*	26,4	2046,86	26,59	54037	702	2047	0,201	5,3064
				146,89	5,76	3878	152	50,8	0,007	0,1848
26	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *м2 поверхности*	200,2	726,26	11,68	145398	2338	17758	0,212	42,4424
				172,96	1,65	34627	330	50,8	0,002	0,4004
27	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство (АС8.1 прим. п5 - гидроизоляция из р-ра 1:2 на отм. - 0,2) *м2 стяжки*	23,2	602,24	18,32	13972	425	3556	0,356	8,2592
				242,41	9,27	5624	215	60,9	0,0127	0,29464
28	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство - В7,5 W4 F100 Фм-1 - 2 штК=2,000; *м3*	0,66	20439,39	569,7	13490	376	353	1,35	0,891
				903,03	200	596	132	48,5	0,1813	0,11966
29	11-060201-0101	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство В15 W4 F100 Фм-1 - 2шт.К=2,000; *м3*	2,6	23256,92	647,69	60468	1684	3874	3,94	10,244
				2855,38	216,54	7424	563	48,5	0,2285	0,5941
30	11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. УстановкаК=2,000; *т*	0,05832	309156,38	840,19	18030	49	4368	198	11,54736
				154098,08	342,94	8987	20	48,5	0,36	0,021
31	11-110101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем - под фундамент перегородок - АС8.1 *м2 площади уплотнения*	1,72	185,47	22,09	319	38	59	0,0681	0,11713
				48,84	7,56	84	13	60,9	0,0088	0,01514

32	11-060101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство В15 F100 - под перегородки	1,1	23844,55	1120,91	26229	1233	1635	3,6	3,96
		м3		2732,73	332,73	3006	366	48,5	0,3064	0,33704
33	21-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	0,034	191652,49		6516				
		т								
34	11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство В7,5 W4 F100(АС8.1 прим. п.10)	3,46	27852,89	2847,4	96371	9852	11644	8,25	28,545
		м3		6339,6	599,13	21935	2073	48,5	0,7231	2,50193
35	21-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	0,14223	203693,61		28971				
		т								
36	21-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	0,01705	215175,58		3669				
		т								
37	11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство (АС8.1 прим. п. 9)	8,79	9896,81	1157,22	86993	10172	15355	3,44	30,2376
		м3 изоляции		2514,11	354,27	22099	3114	60,9	0,45	3,9555
38	11-060101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство В7,5 , W4 F100 (АС 5.1 прим. п2, п6) - фундамент под эл. нагреватели.	0,4	22665	682,5	9066	273	727	4,9	1,96
		м3		3580	165	1432	66	48,5	0,197	0,0788
39	11-060101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство - АС5.1 200х200х290	0,0464	22349,14	668,1	1037	31	84	4,9	0,22736
		м3		3577,59	150,86	166	7	48,5	0,197	0,00914
		Всего прямые затраты				**1024350**				**212 34**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	157 720
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	101 854
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	32 379
- материалы, изделия и конструкции, тенге	764 776
Накладные расходы I уровня, тенге	103 886
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	1 128 236

Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	47 837
Итого, тенге	1 176 073
Сметная прибыль (8 %), тенге	94 086
Всего	**1 270 159**
Временные здания и сооружения (2 %)	25 403
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)	47 029
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**1 342 591**

Локальная смета 6-8-2

Наружные сети водоснабжения НВ ВО

Раздел 1 Земляные работы

1.2 Водопровод В1 L=5 749,0 м

15	11-010104-0101	Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	569	26,77	26,77	15232	15232	3144	–	–
		м3 грунта		–	9,35	–	5320	59,1	0,00984	5,59896
16	11-010102-0307	Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3- растительный слой	569	98,88	93,46	56261	53180	10432	0,008	4,552
		м3 грунта		5,35	25,67	3043	14609	59,1	0,0232	13,2008
17	41-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 кмК=1,200;	682,8	53,74		36694				
		т								
18	11-010102-0307	Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3- растительный слой	569	98,88	93,46	56261	53180	10432	0,008	4,552
		м3 грунта		5,35	25,67	3043	14609	59,1	0,0232	13,2008
19	41-020103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 кмК=1,200;	682,8	53,74		36694				
		т								
20	11-010104-0101	Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)	569	26,77	26,77	15232	15232	3144	–	–
		м3 грунта		–	9,35	–	5320	59,1	0,00984	5,59896
21	11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	26763	68,76	64,06	1840176	1714385	342168	0,00703	188,14389
		м3 грунта		4,7	16,93	125791	453173	59,1	0,0153	409,4739

22	11-010205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.179: ktpp1=1,2;	854	1017,41	–	868868	–	513501	1,416	1209,264
		м3 грунта		1017,41	–	868868	–	59,1	–	–
23	11-010102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	236,22	98,88	93,46	23357	22078	4331	0,008	1,88976
		м3 грунта		5,35	25,68	1263	6065	59,1	0,0232	5,4803
24	41-020103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 кмК=1,600;	377,952	209,64		79234				
		т								
25	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	2762	578,07	–	1596629	–	943613	0,885	2444,37
		м3 грунта		578,07	–	1596638	–	59,1	–	–
26	11-010104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	24855	18,8	18,8	467254	467254	96448	–	–
		м3 грунта		–	6,57	–	163195	59,1	0,00691	171,74805
27	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	24855	116,96	50,41	2906965	1252848	1295741	0,108	2684,34
		м3 уплотненного грунта		66,55	21,66	1654117	538338	59,1	0,02625	652,44375

Раздел 2 Хозяйственно-противопожарный водопровод

2.0 Подраздел без наименования

77	11-220501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 32 мм. Укладка	2,318	181009,06	42619,07	419579	98791	218213	173	401,014
		км трубопровода		137839,52	13751,94	319512	31877	62,1	18,65	43,2307
78	23-010501-1504	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;	2341,18	248,02		580659				
		м								
		Всего прямые затраты				**8999095**				**6938**
										1320
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				4 572 275				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				3 692 180				

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 232 506
- материалы, изделия и конструкции, тенге	582 027
- перевозка грузов, тенге	152 622
Накладные расходы I уровня, тенге	3 441 167
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	12 440 262
Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге	527 467
Итого, тенге	12 967 729
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 037 418
Всего	**14 005 147**
Временные здания и сооружения (2 %)	280 103
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)	518 555
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**14 803 805**

Локальная смета 7-1-2

Благоустройство территории

Раздел 3 Малые архитектурные формы

3.0 Подраздел без наименования

24	84-020602-0202	Ограждение из сетчатых панелей "рабица" с металлическими стойками, 2х3 м	197,5	39008,01	4365	7704081	862088	1222180	–	–
		секция (2метра)		7377	874	1456958	172615	75	–	–
25	84-020605-0101	Ворота распашные, из сетчатых панелей "рабица", со столбами, высота 2 м, тип М4	1	83924	3078	83924	3078	10072	–	–
		шт.		12482	947	12482	947	75	–	–
26	84-020605-0201	Калитка, из сетчатых панелей "рабица", со столбами, высота 2 м, тип М4	2	35145	113	70290	226	8466	–	–
		шт.		5607	37	11214	74	75	–	–
27	84-020602-0201	Ограждение из сетчатых панелей "рабица" с металлическими стойками, 3х2 м	9	35240	4003	317160	36027	51300	–	–
		секция (3метра)		6799	801	61191	7209	75	–	–
28	11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 - канава	427,4	86,74	80,8	37074	34536	6895	0,00888	3,79531
		м3 грунта		5,94	21,36	2538	9129	59,1	0,0193	8,24882
		Всего прямые затраты				**8212529**				**4 8**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 544 383
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	935 955

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			189 974
	- материалы, изделия и конструкции, тенге			5 612 905
	инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге			119 286
	Накладные расходы I уровня, тенге			1 298 913
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге			9 511 442
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге			1 864
	Итого, тенге			9 513 306
	Сметная прибыль (8 %), тенге			761 064
	Всего			**10 274 370**
	Временные здания и сооружения (2 %)			202 911
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,63 %)			375 649
	Итого в текущих ценах с 01.10.17 г			**10 852 930**

Локальная смета 9-1-1

Транспортировка материалов

1 41-020102-1021	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км	47,7	437,09	20849
	т			
2 41-060101-1021	Перевозка строительных грузов автобетоносмесителями. Объем 6 м3. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км	92	1029,28	94694
	т			
3 41-010304-1021	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 21 км	488,1	499,95	244026
	т			
4 41-010304-2021	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 21 км	1,76396	588,18	1038
	т			
5 41-010304-3021	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 21 км	9,1063	819,59	7463
	т			
	Всего прямые затраты			**368070**
	в том числе			
	- перевозка грузов, тенге			368 070
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге			368 070
	Накладные расходы II уровня (4,24 %), тенге			15 606

Итого, тенге	383 676
Сметная прибыль (8 %), тенге	30 694
Всего	**414 370**
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**414 370**
Итого по акту в текущих ценах с 01.10.17 г	**42 301 063**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2018 г. -71% (МРП=2405 тенге)	30 033 755
2019 г. -29% (МРП = 2525 тенге)	12 267 308
Итого по акту в текущих и прогнозных ценах	**45 477 027**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2018 г. -71% (Иинф=1,060 тенге)	31 835 780
2019 г. -29% (Иинф = 1,112 тенге)	13 641 247
Итого с учетом скидки согласно договору 2,2 %	44 476 532
НДС (12 %)	5 337 184
Всего по акту с учетом НДС	**49 813 716**

Объем и качество выполненных работ подтверждаю
Технадзор:
Директор ТОО "EG-Company-ПВ"
_____ **Нуртазин Ж.А**

Заказчик:
И. О. руководителя государственного учреждения "Отдел Строительства, архитектуры и градостроительства Павлодарского района"
_____ **Омаров А. К.**

Подрядчик:
Директор ТОО "ИНЭК Казахстан"
_____ **Серикпаева Д. К.**