Форма КС-3

Наименование объекта:Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р.Большой Узень в районе с.Акпатер Казтоловского райоа ЗКО" II этап
Программа: 254 «Эффективное управление водными ресурсами"

Подпрограмма 113 "Строительство и реконструкция системы водоснабжения,

гидротехнических сооружений"

Специфика: 431 "Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов"

Полная стоимость работ **200 515 935,00** тенге
Лимит финансирования на 2016 год **183 325 412,00** тенге
Стоимость выполненных работ ,включая работы по нас-

тоящему акту: а) с начала года **183 325 412** тенге
в том числе НДС: **19 642 008** тенге
б) за отчетный месяц **52 268 432** тенге
в том числе НДС: **5 600 189** тенге

Подрядчик: Западно-Казахстанский филиал РГП на ПХВ "Казводхоз" МСХ РК
Адрес: 09002, РК, Западно-Казахстанская область, г.Уральск, ул.Х. Чурина, 119Н1
ИИК: KZ866010181000116105
БИК: HSBKKKX
БИН:110841012664
АО "Народный Банк Казахстана"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2016 года

(предоставляется ежемесячно генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код

№ п/п	Наименование и виды выполняемых работ	Ед. изм	Стоимость ед.работ (тенге)	Аванс			Ранее заактированная сумма	Сумма фактических расходов с начала года (тенге)	Сумма, требуемая к перечислению за выполнен. объем работ за декабрь месяц		Стоимость выполнен-ных работ с начала года (тенге)
				Сумма аванса (тенге	Сумма погашения (тенге)	Остаток (тенге)			Кол-во	Сумма (тенге)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	"Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р. Большой Узень в районе с. Акпатер Казталовского района ЗКО"	-	183 325 412,00	0,0	0,0	0,0	131 056 980,0	183 325 412,0		52 268 432,0	183 325 412,0
	ИТОГО:	-	183 325 412,00	0,0	0,0	0,0	131 056 980,0	183 325 412,0		52 268 432,0	183 325 412,0

И.о. Генерального директора
РГП на ПХВ "Казводхоз" _____ **С.Идрисов**

Директор ЗКФ РГП"Казводхоз" _____ **Н.Джумагалиев**

Подрядчик: РГП на ПХВ «Казводхоз» КВР МСХ РК

Наименование объекта: "Реконструкция Кирово-Чижинского канала для межбассейновой переброски воды из Урало-Кушумской системы в р. Большой Узень, в районе с. Акпатер Казталовского района ЗКО"IIэтап

Акт выполненных работ за декабрь месяц 2016 года

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге	%	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: всего	на единицу	рабочих, обслуживающих машины: всего	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11					
Локальная смета №2-1-20 Очистка отводов на 740+70(ВП№13)															
1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя	876	11,19	11,19	9802	9802	2601	–	–					
		м3 грунта		–	3,06	–	2681	97	0,01	9					
2	Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	1352	49,08	47,11	66356	63693	14543	0,0137	19					
		м3 грунта		1,97	9,12	2663	12330	97	0,0298	40					
3	Е1-73-13	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	579	63,09	60,55	36529	35058	8009	0,0176	10					
		м3 грунта		2,54	11,72	1471	6786	97	0,0383	22					
4	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	589	6,32	6,32	3722	3722	800	–	–					
		м3 грунта		–	1,4	–	825	97	0,00459	3					
5	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	253	6,77	6,77	1713	1713	371	–	–					
		м3 грунта		–	1,51	–	382	97	0,00492	1					
6	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	6900	0,76	0,76	5244	5244	2543	–	–					

		м2 спланированной поверхности			–	0,38	–	2622	97	0,00144	10
7	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	876	9,51	9,51	8331	8331	2210	–	–
		м3 грунта		–	2,6	–	2278	97	0,0085	7
8	Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	10634	63,09	60,55	670899	643889	147091	0,0176	187
		м3 грунта		2,54	11,72	27010	124630	97	0,0383	407
9	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	2233	6,32	6,32	14113	14113	3032	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	3126	97	0,00459	10
10	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	957	6,77	6,77	6479	6479	1402	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	1445	97	0,00492	5
		Всего прямые затраты				**823188**	**792044**			**216**
						31144	**157105**			**514**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				182602				
		- заработная плата, тенге				27390				
		- трудоемкость, чел-ч				91				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				60347				
		Всего по смете				**1066137**				

Локальная смета №2-1-22 Очистка отводов на 839+70(ВП№15)

1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя	744	11,19	11,19	8325	8325	2209	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	2277	97	0,01	7
2	Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	790	49,08	47,11	38773	37217	8498	0,0137	11
		м3 грунта								

				1,97	9,12	1556	7205	97	0,0298	24
3	Е1-73-13	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	338	63,09	60,55	21324	20466	4675	0,0176	6
		м3 грунта		2,54	11,72	859	3961	97	0,0383	13
4	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	393	6,32	6,32	2484	2484	534	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	550	97	0,00459	2
5	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	169	6,77	6,77	1144	1144	247	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	255	97	0,00492	1
6	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	7485	0,76	0,76	5689	5689	2759	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,38	–	2844	97	0,00144	11
7	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	744	9,51	9,51	7075	7075	1876	–	–
		м3 грунта		–	2,6	–	1934	97	0,0085	6
8	Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	16688	63,09	60,55	1052846	1010458	230832	0,0176	294
		м3 грунта		2,54	11,72	42388	195583	97	0,0383	639
9	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	3504	6,32	6,32	22145	22145	4759	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	4906	97	0,00459	16
10	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1502	6,77	6,77	10169	10169	2200	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	2268	97	0,00492	7
		Всего прямые затраты				**1169974**	**1125172**			**311**
						44803	**221783**			**726**
		Стоимость: материалов, тенге				–				

Накладные расходы, тенге	258589
- заработная плата, тенге	38788
- трудоемкость, чел-ч	129
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	85714
Всего по смете	**1514277**

Локальная смета №2-1-23 Очистка отводов на 844+00(ВП№16)

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	692	11,19	11,19	7743	7743	2054	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	2118	97	0,01	7
2	Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	1516	49,08	47,11	74405	71419	16309	0,0137	21
		м3 грунта		1,97	9,12	2987	13826	97	0,0298	45
3	Е1-73-13	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	649	63,09	60,55	40945	39297	8976	0,0176	11
		м3 грунта		2,54	11,72	1648	7606	97	0,0383	25
4	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	600	6,32	6,32	3792	3792	815	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	840	97	0,00459	3
5	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	257	6,77	6,77	1740	1740	376	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	388	97	0,00492	1
6	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	6915	0,76	0,76	5255	5255	2549	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,38	–	2628	97	0,00144	10
7	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	692	9,51	9,51	6581	6581	1745	–	–
		м3 грунта		–	2,6	–	1799	97	0,0085	6
8	Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	11018	63,09	60,55	695126	667140	152403	0,0176	194
		м3 грунта		2,54	11,72	27986	129131	97	0,0383	422

9	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	2314	6,32	6,32	14624	14624	3143	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	3240	97	0,00459	11
10	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	991	6,77	6,77	6709	6709	1451	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	1496	97	0,00492	5
		Всего прямые затраты				**856920**	**824300**			**226**
						32621	**163072**			**535**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				189821				
		- заработная плата, тенге				28473				
		- трудоемкость, чел-ч				95				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				62804				
		Всего по смете				**1109545**				

Локальная смета №2-1-24 Очистка отводов на 869+70(ВП№17)

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	600	11,19	11,19	6714	6714	1781	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	1836	97	0,01	6
2	Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	455	49,08	47,11	22331	21435	4895	0,0137	6
		м3 грунта		1,97	9,12	896	4150	97	0,0298	14
3	Е1-73-13	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	195	63,09	60,55	12303	11807	2697	0,0176	3
		м3 грунта		2,54	11,72	495	2285	97	0,0383	7
4	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	262	6,32	6,32	1656	1656	356	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	367	97	0,00459	1

5	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	113	6,77	6,77	765	765	166	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	171	97	0,00492	1
6	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	7500	0,76	0,76	5700	5700	2765	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,38	–	2850	97	0,00144	11
7	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	600	9,51	9,51	5706	5706	1513	–	–
		м3 грунта		–	2,6	–	1560	97	0,0085	5
8	Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	14978	63,09	60,55	944962	906918	207178	0,0176	264
		м3 грунта		2,54	11,72	38044	175542	97	0,0383	574
9	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	3145	6,32	6,32	19876	19876	4271	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	4403	97	0,00459	14
10	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1348	6,77	6,77	9126	9126	1974	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	2035	97	0,00492	7
		Всего прямые затраты				**1029139**	**989703**			**273**
						39435	**195199**			**640**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				227596				
		- заработная плата, тенге				34139				
		- трудоемкость, чел-ч				114				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				75404				
		Всего по смете				**1332139**				

Локальная смета №2-1-25 Очистка отводов на 940+00(ВПК№18)

1	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	426	11,19	11,19	4767	4767	1265	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	1304	97	0,01	4
2	Е1-25-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	182	12,31	12,31	2240	2240	595	–	–
		м3 грунта		–	3,37	–	613	97	0,011	2
3	Е1-25-2	Срезка растительного слоя	627	11,19	11,19	7016	7016	1861	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	1919	97	0,01	6
4	Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	865	49,08	47,11	42454	40750	9305	0,0137	12
		м3 грунта		1,97	9,12	1704	7889	97	0,0298	26
5	Е1-73-13	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	370	63,09	60,55	23343	22404	5118	0,0176	7
		м3 грунта		2,54	11,72	940	4336	97	0,0383	14
6	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	519	6,32	6,32	3280	3280	705	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	727	97	0,00459	2
7	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	222	6,77	6,77	1503	1503	325	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	335	97	0,00492	1
8	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	5370	0,76	0,76	4081	4081	1980	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,38	–	2041	97	0,00144	8
9	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	627	9,51	9,51	5963	5963	1581	–	–
		м3 грунта		–	2,6	–	1630	97	0,0085	5

10	Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	15596	63,09	60,55	983952	944338	215727	0,0176	274
		м3 грунта		2,54	11,72	39614	182785	97	0,0383	597
11	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	3275	6,32	6,32	20698	20698	4447	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	4585	97	0,00459	15
12	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1404	6,77	6,77	9505	9505	2056	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	2120	97	0,00492	7
		Всего прямые затраты				**1108802**	**1066545**			**293**
						42258	**210284**			**687**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				244965				
		- заработная плата, тенге				36745				
		- трудоемкость, чел-ч				122				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				81226				
		Всего по смете				**1434993**				

Локальная смета №2-1-26 Очистка отводов на ПК968+00(ВП№19)

1	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	608	11,19	11,19	6804	6804	1804	–	
		м3 грунта		–	3,06	–	1860	97	0,01	
2	Е1-25-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	260	12,31	12,31	3201	3201	850	–	
		м3 грунта		–	3,37	–	876	97	0,011	
3	Е1-25-2	Срезка растительного слоя	1032	11,19	11,19	11548	11548	3063	–	

	м3 грунта		–	3,06	–	3158	97	0,01	
4 Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	1615	49,08	47,11	79264	76083	17374	0,0137	
	м3 грунта		1,97	9,12	3182	14729	97	0,0298	
5 Е1-73-13	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	692	63,09	60,55	43658	41901	9572	0,0176	
	м3 грунта		2,54	11,72	1758	8110	97	0,0383	
6 Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	883	6,32	6,32	5581	5581	1199	–	
	м3 грунта		–	1,4	–	1236	97	0,00459	
7 Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	379	6,77	6,77	2566	2566	555	–	
	м3 грунта		–	1,51	–	572	97	0,00492	
8 Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	8145	0,76	0,76	6190	6190	3002	–	
	м2 спланированной поверхности		–	0,38	–	3095	97	0,00144	
9 Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	1032	9,51	9,51	9814	9814	2603	–	
	м3 грунта		–	2,6	–	2683	97	0,0085	
10 Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	18044	63,09	60,55	1138396	1092564	249589	0,0176	3
	м3 грунта		2,54	11,72	45832	211476	97	0,0383	
11 Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	3789	6,32	6,32	23946	23946	5146	–	
	м3 грунта		–	1,4	–	5305	97	0,00459	
12 Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1624	6,77	6,77	10994	10994	2378	–	
	м3 грунта		–	1,51	–	2452	97	0,00492	
	Всего прямые затраты				**1341962**	**1291192**			**352**

						50772	**255552**		**837**
	Стоимость: материалов, тенге					–			
	Накладные расходы, тенге					297135			
	- заработная плата, тенге					44570			
	- трудоемкость, чел-ч					149			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					98346			
	Всего по смете					**1737443**			

Локальная смета №2-1-27 Очистка отводов на ПК1042+00(ВП№20)

1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя	1364	11,19	11,19	15263	15263	4049	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	4174	97	0,01	14
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1146	11,19	11,19	12824	12824	3402	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	3507	97	0,01	11
3	Е1-25-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	491	12,31	12,31	6044	6044	1605	–	–
		м3 грунта		–	3,37	–	1655	97	0,011	5
4	Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	1809	49,08	47,11	88786	85222	19460	0,0137	25
		м3 грунта		1,97	9,12	3564	16498	97	0,0298	54
5	Е1-73-13	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	775	63,09	60,55	48895	46926	10720	0,0176	14
		м3 грунта		2,54	11,72	1969	9083	97	0,0383	30
6	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1173	6,32	6,32	7413	7413	1593	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	1642	97	0,00459	5

7	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	502	6,77	6,77	3399	3399	735	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	758	97	0,00492	2
8	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85;	1364	9,51	9,51	12972	12972	3440	–	–
		м3 грунта		–	2,6	–	3546	97	0,0085	12
9	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	10605	0,76	0,76	8060	8060	3909	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,38	–	4030	97	0,00144	15
10	Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	21826	63,09	60,55	1377002	1321564	301902	0,0176	384
		м3 грунта		2,54	11,72	55438	255801	97	0,0383	836
11	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	4584	6,32	6,32	28971	28971	6225	–	–
		м3 грунта		–	1,4	–	6418	97	0,00459	21
12	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1964	6,77	6,77	13296	13296	2877	–	–
		м3 грунта		–	1,51	–	2966	97	0,00492	10
		Всего прямые затраты				**1622925**	**1561954**			**423**
						60971	**310078**			**1015**
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				359917				
		- заработная плата, тенге				53988				
		- трудоемкость, чел-ч				180				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				118971				
		Всего по смете				**2101813**				

Локальная смета №2-1-28 Очистка отводов на ПК1068+00(ВП№21)

1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя *м3 грунта*	1079	11,19 –	11,19 3,06	12074 –	12074 3302	3203 97	– 0,01
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	666	11,19 –	11,19 3,06	7453 –	7453 2038	1977 97	– 0,01
3	Е1-25-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	285	12,31 –	12,31 3,37	3508 –	3508 960	931 97	– 0,011
4	Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы *м3 грунта*	1119	49,08 1,97	47,11 9,12	54921 2204	52716 10205	12037 97	0,0137 0,0298
5	Е1-73-13	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы *м3 грунта*	479	63,09 2,54	60,55 11,72	30220 1217	29003 5614	6626 97	0,0176 0,0383
6	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	762	6,32 –	6,32 1,4	4816 –	4816 1067	1035 97	– 0,00459
7	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	326	6,77 –	6,77 1,51	2207 –	2207 492	477 97	– 0,00492
8	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки *м2 спланированной поверхности*	7035	0,76 –	0,76 0,38	5347 –	5347 2673	2593 97	– 0,00144
9	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; *м3 грунта*	1079	9,51 –	9,51 2,6	10261 –	10261 2805	2721 97	– 0,0085

10	Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	13162	63,09	60,55	830391	796959	182059	0,0176
		м3 грунта		2,54	11,72	33431	154259	97	0,0383
11	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	2764	6,32	6,32	17468	17468	3754	–
		м3 грунта		–	1,4	–	3870	97	0,00459
12	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1185	6,77	6,77	8022	8022	1735	–
		м3 грунта		–	1,51	–	1789	97	0,00492

Всего прямые затраты	**986688**	**949834**		**255**
	36852	**189074**		**619**
Стоимость: материалов, тенге	–			
Накладные расходы, тенге	219148			
- заработная плата, тенге	32872			
- трудоемкость, чел-ч	110			
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	72350			
Всего по смете	**1278186**			

Локальная смета №2-1-29 Очистка отводов на ПК1140+00(ВПП№22)

1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя	818	11,19	11,19	9153	9153	2428	–
		м3 грунта		–	3,06	–	2503	97	0,01
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	725	11,19	11,19	8113	8113	2152	–
		м3 грунта		–	3,06	–	2219	97	0,01

3	Е1-25-3	Разработка грунта 3 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	310	12,31	12,31	3816	3816	1014	–
				–	3,37	–	1045	97	0,011
4	Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы *м3 грунта*	620	49,08	47,11	30430	29208	6669	0,0137
				1,97	9,12	1221	5654	97	0,0298
5	Е1-73-13	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы *м3 грунта*	265	63,09	60,55	16719	16046	3666	0,0176
				2,54	11,72	673	3106	97	0,0383
6	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	575	6,32	6,32	3634	3634	781	–
				–	1,4	–	805	97	0,00459
7	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	246	6,77	6,77	1665	1665	360	–
				–	1,51	–	371	97	0,00492
8	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки *м2 спланированной поверхности*	7875	0,76	0,76	5985	5985	2903	–
				–	0,38	–	2993	97	0,00144
9	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кэкс1=0,85; кзпм1=0,85; *м3 грунта*	818	9,51	9,51	7779	7779	2063	–
				–	2,6	–	2127	97	0,0085
10	Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы *м3 грунта*	24990	63,09	60,55	1576619	1513145	345667	0,0176
				2,54	11,72	63475	292883	97	0,0383
11	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м *м3 грунта*	5248	6,32	6,32	33167	33167	7127	–
				–	1,4	–	7347	97	0,00459
12	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	2249	6,77	6,77	15226	15226	3294	–

		м3 грунта						
			–	1,51	–	3396	97	0,00492
	Всего прямые затраты				**1712306**	**1646937**		**45**
					65369	**324449**		**106**
	Стоимость: материалов, тенге				–			
	Накладные расходы, тенге				378124			
	- заработная плата, тенге				56719			
	- трудоемкость, чел-ч				189			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				125426			
	Всего по смете				**2215856**			

Локальная смета №2-1-30 Очистка отводов на ПК1168+00(ВП№23)

1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя	167	11,19	11,19	1869	1869	496	–
		м3 грунта		–	3,06	–	511	97	0,01
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	167	11,19	11,19	1869	1869	496	–
		м3 грунта		–	3,06	–	511	97	0,01
3	Е1-73-12	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 2 группы	372	49,08	47,11	18258	17525	4002	0,0137
		м3 грунта		1,97	9,12	733	3393	97	0,0298
4	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	212	6,32	6,32	1340	1340	288	–
		м3 грунта		–	1,4	–	297	97	0,00459
5	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки	167	0,76	0,76	127	127	61	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,38	–	63	97	0,00144
6	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ktpp1=0,85; ktpm1=0,85; kзпр1=0,85; kэкс1=0,85; kзпм1=0,85;	167	9,51	9,51	1588	1588	421	–

		м3 грунта		–	2,6	–	434	97	0,0085	
7	Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	18859	63,09	60,55	1189814	1141912	260861	0,0176	
		м3 грунта		2,54	11,72	47902	221027	97	0,0383	
8	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	3961	6,32	6,32	25034	25034	5379	–	
		м3 грунта		–	1,4	–	5545	97	0,00459	
9	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	1697	6,77	6,77	11489	11489	2485	–	
		м3 грунта		–	1,51	–	2562	97	0,00492	
		Всего прямые затраты				**1251388**	**1202753**			**3**
						48635	**234343**			
		Стоимость: материалов, тенге				–				
		Накладные расходы, тенге				274489				
		- заработная плата, тенге				41173				
		- трудоемкость, чел-ч				137				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				91553				
		Всего по смете				**1617430**				

Локальная смета №2-1-31 Очистка отводов на ПК1170+80(ВП№24)

1	Е1-25-2	Срезка растительного слоя	116	11,19	11,19	**1298**	1298	344	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	355	97	0,01	1
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м	201	11,19	11,19	**2249**	2249	597	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	615	97	0,01	2
3	Е1-73-13	Выемка экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы	122	63,09	60,55	**7697**	7387	1688	0,0176	2
		м3 грунта		2,54	11,72	**310**	1430	97	0,0383	5

4	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м м3 грунта	132	6,77 –	6,77 1,51	**894** –	894 199	193 97	– 0,00492	– 1
5	Е1-87-2	Планировка дна и откосов выемки м2 спланированной поверхности	1590	0,76 –	0,76 0,38	**1208** –	1208 604	586 97	– 0,00144	– 2
6	Е1-25-2	Рекультивация срезки растительного слоя ктрр1=0,85; ктрм1=0,85; кзпр1=0,85; кзкс1=0,85; кзпм1=0,85; м3 грунта	116	9,51 –	9,51 2,6	**1103** –	1103 302	293 97	– 0,0085	– 1
7	Е1-73-13	Очистка пруда экскаваторами емкостью 0,65 м3 в грунтах 3 группы м3 грунта	17282	63,09 2,54	60,55 11,72	**1090321** **43896**	1046425 202545	239048 97	0,0176 0,0383	304 662
8	Е1-85-8	Разравнивание грунта 2 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м м3 грунта	3630	6,32 –	6,32 1,4	**22942** –	22942 5082	4930 97	– 0,00459	– 17
9	Е1-85-9	Разравнивание грунта 3 группы в отвалах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м м3 грунта	1555	6,77 –	6,77 1,51	**10527** –	10527 2348	2278 97	– 0,00492	– 8
		Всего прямые затраты				**1138239**	**1094033**			
		Стоимость: материалов, тенге				**44206** –	**213480**			
		Накладные расходы, тенге				249957				
		- заработная плата, тенге				37494				
		- трудоемкость, чел-ч				125				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				83292				
		Всего по смете				**1471488**				

Локальная смета №2-2-4 Фиксированный порог на ПК1305+00

Раздел 1 Земляные работы

1 Е1-73-12	Выемка	370	49,08	47,11	18160	17431	3980	0,0137	
	м3 грунта		1,97	9,12	729	3374	97	0,0298	
2 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	280	21,55	4,52	6034	1266	4625	0,108	
	м3 уплотненного грунта		17,03	–	4768	–	97	–	
3 Е1-164-2	Разработка вручную грунта при устройстве обратной насыпи ктрр1=1,2; кзпр1=1,2;	71	262,72	–	18653	–	21078	1,848	1
	м3 грунта		262,72	–	18653	–	113	–	
4 Е1-90-2	Планировка вручную	50	20,27	–	1014	–	1146	0,129	
	м2 спланированной поверхности		20,27	–	1014	–	113	–	
	Итого по разделу 1				**43861**	**18697**			**1**
	Стоимость: материалов, тенге				**25164**	**3374**			
					–				
	Накладные расходы, тенге				30829				
	- заработная плата, тенге				4624				
	- трудоемкость, чел-ч				15				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				4481				
	Всего по разделу, тенге				**79171**				
	Сметная заработная плата, тенге				33162				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				198				

Раздел 2 Прочие работы

5 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси под порог автосброса	34	2584,28	73,75	87866	2508	1495	0,144	
	м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	727	397	133	0,041	
6 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками под порог автосброса	47,2	5427,7	–	256187	–	30827	3,24	1
	м3 подстилающего слоя		531	–	25063	–	123	–	

7 Е42-4-4	Зуб из камня	42	170,1	45,9	7144	1928	5216	0,794	
	м3		124,2	15,36	5216	645	89	0,0525	
	т								
9 П8-176-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 176-180 км, 1 класс груза	63	646,3	646,3	40717	40717	8143	–	
	т		–	129,26	–	8143	100	0,27145	
10 Е27-81-7	Устройство геотекстиля	280	6,35	1,52	1778	426	1810	0,0316	
	м2 поверхности		4,66	0,2	1305	56	133	0,00066	
	м2								
12 Е27-45-1	Крепление габионом	531	1,89	–	1004	–	1335	0,0114	
	м2 покрытия		1,89	–	1004	–	133	–	
	шт								
14 Е30-3-1	Заполнение камнем габиона	265,5	349,17	38,67	92705	10267	93979	1,99	5
	м3		310,5	14,24	82438	3781	109	0,0695	
16 П8-176-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 176-180 км, 1 класс груза	398,25	646,3	646,3	257389	257389	51478	–	
	т		–	129,26	–	51478	100	0,27145	1
17 Е27-61-1	Установка столбиков сигнальных железобетонных	22	273,96	119,85	6027	2637	3805	0,64	
	шт		100,35	29,7	2208	653	133	0,12	
	м3								
19 Е1-164-2	Разработка вручную ям под стойки ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	3,2	262,72	–	841	–	950	1,848	
	м3 грунта		262,72	–	841	–	113	–	
20 Е6-1-2	Устройство бетонных стоек	0,9	10759,34	98,32	9683	88	692	4,41	
	м3		695,25	37,15	626	33	105	0,1814	
	т								
22 Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя	14,5	155,76	–	2259	–	757	0,359	
	м2		50,18	–	728	–	104	–	
23 Е1-164-2	Разработка вручную грунта при обратной засыпке ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	1,7	262,72	–	447	–	505	1,848	
	м3 грунта		262,72	–	447	–	113	–	

24	Е47-341-1	Устройство сороудерживающих решеток из металлической сетки	99	169,17	0,62	16748	61	2886	0,18	
		м		22,39	0,2	2217	20	129	0,001	
		Итого по разделу 2			780795	**2648144**	**316021**			**7**
		Стоимость: материалов, тенге				**122820**	**65206**			**1**
		Накладные расходы, тенге				203878				
		- заработная плата, тенге				30582				
		- трудоемкость, чел-ч				102				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				59080				
		Всего по разделу, тенге				**1043753**				
		Сметная заработная плата, тенге				218608				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				1035				
		Всего прямые затраты				**824656**	**334718**			**9**
		Стоимость: материалов, тенге				**147984**	**68580**			**1**
		Накладные расходы, тенге				234707				
		- заработная плата, тенге				35206				
		- трудоемкость, чел-ч				117				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				63561				
		Всего по смете				**1122924**				

Локальная смета №2-3-9 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК780+00

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки	25	11,19	11,19	280	280	75	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	77	97	0,01	–

3	Е1-173-2	Откачка воды *м3 мокрого грунта*	35	343,74	343,74	12031	12031	7532	–	–
4	Е1-73-13	Выемка грунта *м3 грунта*	190	– 63,09	221,85 60,55	– 11987	7765 11505	97 2629	1,02 0,0176	36 3
5	Е1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	40	2,54 69,4	11,72 66,61	483 2776	2227 2664	97 609	0,0383 0,01936	7 1
6	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; *м3*	110	2,79 41,04	12,89 36,8	112 4514	516 4048	97 1440	0,04213 0,0259	2 3
7	Е1-73-13	Устройство съездов *м3 грунта*	65	3,74 63,09	9,76 60,55	411 4101	1074 3936	97 899	0,03205 0,0176	4 1
8	Е1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами *м2 спланированной поверхности*	320	2,54 0,48	11,72 0,48	165 154	762 154	97 75	0,0383 –	2 –
9	Е1-25-2	Возврат растительного грунта *м3 грунта*	20	– 11,19	0,24 11,19	– 224	77 224	97 59	0,0009 –	– –
10	Е1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	25	– 63,09	3,06 60,55	– 1577	61 1514	97 346	0,01 0,0176	– –
				2,54	11,72	64	293	97	0,0383	1
		Итого по разделу 1				**37868**	**36580**			**8**
		Стоимость: материалов, тенге				**1235** 53	**12913**			**52**
		Накладные расходы, тенге								
		- заработная плата, тенге				13723				
		- трудоемкость, чел-ч				2058				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7 3095				
		Всего по разделу, тенге								
		Сметная заработная плата, тенге				**54686**				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				16206				
						67				

	Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы										
11	Е37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона		2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1	16
		м3			1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315	6
13	Е27-61-1	Установка блоков "С"		8	273,96	119,85	2192	959	1385	0,64	5
		шт			100,35	29,7	803	238	133	0,12	1
15	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона		2,7	9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93	5
		м3			324	47,78	875	129	120	0,2	1
16	Е37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона		3,87	10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31	17
		м3			668,25	66,15	2586	256	120	0,2895	1
17	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней		0,18342	14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7	6
		т			5580	2147,65	1023	394	120	8,4877	2
19	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси		19,72	2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	3
		м3 материала основания в плотном теле			21,38	11,67	422	230	133	0,041	1
20	Е37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы		3,3	8859,45	17,44	29236	58	1074	1,6	5
		м3			265,5	5,89	876	19	120	0,027	–
21	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси		10	2584,28	73,75	25843	738	440	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле			21,38	11,67	214	117	133	0,041	–
22	Е37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм		0,58	11508,92	142,69	6675	83	540	4,47	3
		м3			724,5	50,98	420	30	120	0,2132	–
23	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней		0,0243	14433,04	6133,63	351	149	226	30,7	1
		т			5580	2147,65	136	52	120	8,4877	–
25	Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм		0,011	412519,5	181879,25	4538	2001	3695	997	11
		км трубопровода									

27	Е22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм			189675	68706	2086	756	130	335,56	4
		км трубопровода	0,011	1249886,3	159173,8	13749	1751	1684	338	4
28	Е37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона			57600	60129	634	661	130	293,67	3
		м3	0,23	11508,92	142,69	2647	33	215	4,47	1
31	Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя			724,5	50,98	167	12	120	0,2132	–
		м2	9,2	155,76	–	1433	–	480	0,359	3
32	Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики			50,18	–	462	–	104	–	–
		м	26	71,18	24,62	1851	640	1636	0,28	7
34	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка			45,23	15,26	1176	397	104	0,067	2
		т	7,35	152,8	152,8	1123	1123	786	–	–
35	П8-191-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 191-195 км, 1 класс груза			–	106,96	–	786	100	0,22462	2
		т	7,35	688,5	688,5	5060	5060	1012	–	–
36	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка			–	137,7	–	1012	100	0,28917	2
		т	7,35	140	140	1029	1029	720	–	–
					–	98	–	720	100	0,2058	2
		Итого по разделу 2					**229914**	**21777**			**140**
		Стоимость: материалов, тенге					**14745**	**7379**			**33**
		Накладные расходы, тенге					-				
		- заработная плата, тенге					26397				
		- трудоемкость, чел-ч					3960				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					13				
							15378				

		Всего по разделу, тенге				**271689**					
		Сметная заработная плата, тенге				26084					
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				186					
		Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт									
38	Е9-62-1	Изготовление закладных частей (ГС60-200)	0,0824	30884,59	14360,59	2545	1183	1447	91,8	8
		т конструкций		16524	2990,06	1362	246	90	10,22	1
49	Е39-2-1	Монтаж закладных частей (ГС60-200)	0,084	53999,06	14660,06	4536	1231	1926	120,61	10
		т конструкций		22344,75	3135,15	1877	263	90	12,34	1
50	Е9-62-1	Изготовление затвора	0,023	30884,59	14360,59	710	330	404	91,8	2
		т конструкций		16524	2990,06	380	69	90	10,22	–
57	Ц22-110-1	Монтаж затворов	0,023	80722,33	47334,58	1857	1089	776	137	3
		т		25875	11587,5	595	267	90	67,671	2
58	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции	0,1135	637,86	186,36	72	21	38	1,77	–
		Итого по разделу 3				**9720**	**3854**			**23**
		Стоимость: материалов, тенге				**4245**	**851**			**4**
						-				
		Накладные расходы, тенге				4591				
		- заработная плата, тенге				689				
		- трудоемкость, чел-ч				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				858				
		Всего по разделу, тенге				**15169**				
		Сметная заработная плата, тенге				5785				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				29				
		Раздел 4 Оборудования								
58	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников	1	14538,68	2003,93	14539	2004	10324	59	59
		комплект		11070	400,5	11070	401	90	2,33892	2
		Итого по разделу 4				**14539**	**2004**			**59**
						11070	**401**			**2**

		Стоимость: материалов, тенге				1465					
		оборудования, тенге				-					
		Накладные расходы, тенге									
		- заработная плата, тенге				10324					
		- трудоемкость, чел-ч				1549					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				5					
						1491					
		Всего по разделу, тенге									
		Сметная заработная плата, тенге				**26355**					
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				13020					
						66					
	Раздел 5 Прочие работы										
60	E9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91	8	
		т конструкций		16380	2107,33	1512	195	90	7,36	1	
63	E9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6	4	
		т конструкций		7357,5	108	679	10	90	0,53	–	
64	E22-36-9	Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6	20	
		задвижка или клапан		3330	1442,25	3330	1442	130	7,04	7	
65	13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800					
		шт									
66	E13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213	–	
		м2		4,14	0,02	15	–	90	0,0001	–	
67	E42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794	2	
		м3		124,2	15,36	311	38	89	0,0525	–	
69	П8-191-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 191-195 км, 1 класс груза	3,75	688,5	688,5	2582	2582	516	–	–	
		т		–	137,7	–	516	100	0,28917	1	
		Итого по разделу 5				**23985**	**7484**			**34**	
						5847	**2201**			**9**	

Стоимость: материалов, тенге	8800
Накладные расходы, тенге	9201
- заработная плата, тенге	1380
- трудоемкость, чел-ч	5
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	1991
Всего по разделу, тенге	**35177**
Сметная заработная плата, тенге	9428
Нормативная трудоемкость, чел-ч	48
Всего по смете	**403076**

Локальная смета №2-3-10 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК639+70

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки	25	11,19	11,19	280	280	75	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	77	97	0,01	–
3	Е37-74-6	Демонтаж существующей, разрушенной железобетонной конструкции ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	1,36	2251,57	1376,77	3062	1872	2210	4,88	7
		м3		874,8	479,47	1190	652	120	1,8652	3
4	Е1-173-2	Откачка воды	35	343,74	343,74	12031	12031	7532	–	–
		м3 мокрого грунта		–	221,85	–	7765	97	1,02	36
5	Е1-73-13	Выемка грунта	190	63,09	60,55	11987	11505	2629	0,0176	3
		м3 грунта		2,54	11,72	483	2227	97	0,0383	7
6	Е1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	40	69,4	66,61	2776	2664	609	0,01936	1
		м3 грунта								

7	E36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;			2,79	12,89	112	516	97	0,04213	2
		м3	110	41,04	36,8	4514	4048	1440	0,0259	3
8	E1-73-13	Устройство съездов		3,74	9,76	411	1074	97	0,03205	4
		м3 грунта	65	63,09	60,55	4101	3936	899	0,0176	1
9	E1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами		2,54	11,72	165	762	97	0,0383	2
		м2 спланированной поверхности	320	0,48	0,48	154	154	75	–	–
10	E1-25-2	Возврат растительного грунта		–	0,24	–	77	97	0,0009	–
		м3 грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
11	E1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3		–	3,06	–	61	97	0,01	–
		м3 грунта	25	63,09	60,55	1577	1514	346	0,0176	–
				2,54	11,72	64	293	97	0,0383	1
		Итого по разделу 1				**40930**	**38452**			**15**
		Стоимость: материалов, тенге				**2425**	**13565**			**55**
						53				
		Накладные расходы, тенге				15933				
		- заработная плата, тенге				2390				
		- трудоемкость, чел-ч				8				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3412				
		Всего по разделу, тенге				**60275**				
		Сметная заработная плата, тенге				18380				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				78				
		Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы								
12	E37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона								
		м3	2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1	16
		м3		1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315	6
14	E27-61-1	Установка блоков "С"	8	273,96	119,85	2192	959	1385	0,64	5

			шт								
					100,35	29,7	803	238	133	0,12	1
16	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	*м3*	2,7	9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93	5
					324	47,78	875	129	120	0,2	1
16	Е37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона	*м3*	3,87	10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31	17
					668,25	66,15	2586	256	120	0,2895	1
17	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	*т*	0,18342	14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7	6
					5580	2147,65	1023	394	120	8,4877	2
20	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси	*м3 материала основания в плотном теле*	19,72	2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	3
					21,38	11,67	422	230	133	0,041	1
21	Е37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы	*м3*	3,3	8859,45	17,44	29236	58	1074	1,6	5
					265,5	5,89	876	19	120	0,027	–
22	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	*м3 материала основания в плотном теле*	10	2584,28	73,75	25843	738	440	0,144	1
					21,38	11,67	214	117	133	0,041	–
23	Е37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм	*м3*	0,58	11508,92	142,69	6675	83	540	4,47	3
					724,5	50,98	420	30	120	0,2132	–
24	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	*т*	0,0243	14433,04	6133,63	351	149	226	30,7	1
					5580	2147,65	136	52	120	8,4877	–
26	Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм	*км трубопровода*	0,011	412519,5	181879,25	4538	2001	3695	997	11
					189675	68706	2086	756	130	335,56	4
28	Е22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм	*км трубопровода*	0,011	1249886,3	159173,8	13749	1751	1684	338	4
					57600	60129	634	661	130	293,67	3
29	Е37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона	*м3*	0,23	11508,92	142,69	2647	33	215	4,47	1

32	Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя		724,5	50,98	167	12	120	0,2132	–
		м2	9,2	155,76	–	1433	–	480	0,359	3
33	Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики		50,18	–	462	–	104	–	–
		м	26	71,18	24,62	1851	640	1636	0,28	7
35	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка		45,23	15,26	1176	397	104	0,067	2
		т	7,35	152,8	152,8	1123	1123	786	–	–
36	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза		–	106,96	–	786	100	0,22462	2
		т	7,35	702,5	702,5	5163	5163	1033	–	–
37	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка		–	140,5	–	1033	100	0,29505	2
		т	7,35	140	140	1029	1029	720	–	–
				–	98	–	720	100	0,2058	2
		Итого по разделу 2				**230017**	**21777**			**140**
		Стоимость: материалов, тенге				**14745**	**7379**			**33**
						-				
		Накладные расходы, тенге				26418				
		- заработная плата, тенге				3963				
		- трудоемкость, чел-ч				13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15386				
		Всего по разделу, тенге				**271821**				
		Сметная заработная плата, тенге				26087				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				186				
		Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт								
38	Е9-62-1	Изготовление закладных частей (ГС60-200)	0,0824	30884,59	14360,59	2545	1183	1447	91,8	8
		т конструкций		16524	2990,06	1362	246	90	10,22	1

49	Е39-2-1	Монтаж закладных частей (ГС60-200)	*т*	0,084	53999,06	14660,06	4536	1231	1926	120,61	10
			т конструкций		22344,75	3135,15	1877	263	90	12,34	1
50	Е9-62-1	Изготовление затвора		0,023	30884,59	14360,59	710	330	404	91,8	2
			т конструкций		16524	2990,06	380	69	90	10,22	–
57	Ц22-110-1	Монтаж затворов		0,023	80722,33	47334,58	1857	1089	776	137	3
			т		25875	11587,5	595	267	90	67,671	2
58	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции		0,1135	637,86	186,36	72	21	38	1,77	–
			т		274,5	48,96	31	6	104	0,17	–
		Итого по разделу 3					**9720**	**3854**			**23**
		Стоимость: материалов, тенге					**4245**	**851**			**4**
							-				
		Накладные расходы, тенге					4591				
		- заработная плата, тенге					689				
		- трудоемкость, чел-ч					2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					858				
		Всего по разделу, тенге					**15169**				
		Сметная заработная плата, тенге					5785				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч					29				
		Раздел 4 Оборудования									
59	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников	*комплект*	1	14538,68	2003,93	14539	2004	10324	59	59
		Итого по разделу 4			11070	400,5	11070	401	90	2,33892	2
							14539	**2004**			**59**
		Стоимость: материалов, тенге					**11070**	**401**			**2**
		оборудования, тенге					1465				
							-				
		Накладные расходы, тенге					10324				
		- заработная плата, тенге					1549				
		- трудоемкость, чел-ч					5				

		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1491				
		Всего по разделу, тенге				**26354**				
		Сметная заработная плата, тенге				13020				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				66				
		Раздел 5 Прочие работы								
60	Е9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91	8
		т конструкций		16380	2107,33	1512	195	90	7,36	1
63	Е9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6	4
		т конструкций		7357,5	108	679	10	90	0,53	–
64	Е22-36-9	Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6	20
		задвижка или клапан		3330	1442,25	3330	1442	130	7,04	7
65	13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800				
		шт								
67	Е13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213	–
		м2		4,14	0,02	15	–	90	0,0001	–
68	Е42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794	2
		м3		124,2	15,36	311	38	89	0,0525	–
70	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	3,75	702,5	702,5	2634	2634	527	–	–
		т		–	140,5	–	527	100	0,29505	1
		Итого по разделу 5				**24037**	**7484**			**34**
		Стоимость: материалов, тенге				**5847** 8800	**2201**			**9**
		Накладные расходы, тенге				9212				
		- заработная плата, тенге				1380				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1995				

		Всего по разделу, тенге				**35244**				
		Сметная заработная плата, тенге				9428				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				48				
		Всего по смете				**408863**				

Локальная смета №2-3-11 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК844+00

Раздел 1 Земляные работы

1	E1-25-2	Срезка растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–
2	E1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки	25	11,19	11,19	280	280	75	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	77	97	0,01	–
3	E1-173-2	Откачка воды	35	343,74	343,74	12031	12031	7532	–	–
		м3 мокрого грунта		–	221,85	–	7765	97	1,02	36
4	E1-73-13	Выемка грунта	190	63,09	60,55	11987	11505	2629	0,0176	3
		м3 грунта		2,54	11,72	483	2227	97	0,0383	7
5	E1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	40	69,4	66,61	2776	2664	609	0,01936	1
		м3 грунта		2,79	12,89	112	516	97	0,04213	2
6	E36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	110	41,04	36,8	4514	4048	1440	0,0259	3
		м3		3,74	9,76	411	1074	97	0,03205	4
7	E1-73-13	Устройство съездов	65	63,09	60,55	4101	3936	899	0,0176	1
		м3 грунта		2,54	11,72	165	762	97	0,0383	2
8	E1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами	320	0,48	0,48	154	154	75	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,24	–	77	97	0,0009	–
9	E1-25-2	Возврат растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–
10	E1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3	25	63,09	60,55	1577	1514	346	0,0176	–

		м3 грунта		2,54	11,72	64	293	97	0,0383	1
		Итого по разделу 1				**37868**	**36580**			**8**
		Стоимость: материалов, тенге				**1235** 53	**12913**			**52**
		Накладные расходы, тенге				13723				
		- заработная плата, тенге				2058				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3095				
		Всего по разделу, тенге				**54686**				
		Сметная заработная плата, тенге				16206				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				67				
		Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы								
11	E37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона		2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1	16
			м3		1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315	6
13	E27-61-1	Установка блоков "С"	*м3*	8	273,96	119,85	2192	959	1385	0,64	5
			шт		100,35	29,7	803	238	133	0,12	1
15	E37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	*м3*	2,7	9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93	5
			м3		324	47,78	875	129	120	0,2	1
16	E37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона	*м3*	3,87	10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31	17
					668,25	66,15	2586	256	120	0,2895	1
17	E37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	*т*	0,18342	14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7	6
					5580	2147,65	1023	394	120	8,4877	2
19	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси	*м3 материала основания в плотном теле*	19,72	2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	3

20	Е37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы		21,38	11,67	422	230	133	0,041	1
		м3	3,3	8859,45	17,44	29236	58	1074	1,6	5
				265,5	5,89	876	19	120	0,027	–
21	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси								
		м3 материала основания в плотном теле	10	2584,28	73,75	25843	738	440	0,144	1
22	Е37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм		21,38	11,67	214	117	133	0,041	–
		м3	0,58	11508,92	142,69	6675	83	540	4,47	3
23	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней		724,5	50,98	420	30	120	0,2132	–
		т	0,0243	14433,04	6133,63	351	149	226	30,7	1
				5580	2147,65	136	52	120	8,4877	–
25	Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм								
		км трубопровода	0,011	412519,5	181879,25	4538	2001	3695	997	11
				189675	68706	2086	756	130	335,56	4
27	Е22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм								
		км трубопровода	0,011	1249886,3	159173,8	13749	1751	1684	338	4
				57600	60129	634	661	130	293,67	3
28	Е37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона								
		м3	0,23	11508,92	142,69	2647	33	215	4,47	1
				724,5	50,98	167	12	120	0,2132	–
31	Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя								
		м2	9,2	155,76	–	1433	–	480	0,359	3
				50,18	–	462	–	104	–	–
32	Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики								
		м	26	71,18	24,62	1851	640	1636	0,28	7
				45,23	15,26	1176	397	104	0,067	2
34	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка								
		т	7,35	152,8	152,8	1123	1123	786	–	–
				–	106,96	–	786	100	0,22462	2
35	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза								
			7,35	702,5	702,5	5163	5163	1033	–	–

			т							
36	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	7,35	–	140,5	–	1033	100	0,29505	2
			т	140	140	1029	1029	720	–	–
				–	98	–	720	100	0,2058	2
		Итого по разделу 2				**230017**	**21777**			**140**
		Стоимость: материалов, тенге				**14745**	**7379**			**33**
						-				
		Накладные расходы, тенге				26418				
		- заработная плата, тенге				3960				
		- трудоемкость, чел-ч				13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15386				
		Всего по разделу, тенге				**271821**				
		Сметная заработная плата, тенге				26084				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				186				
		Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт								
37	Е9-62-1	Изготовление закладных частей (ГС60-200)	0,0824	30884,59	14360,59	2545	1183	1447	91,8	8
		т конструкций		16524	2990,06	1362	246	90	10,22	1
			т							
48	Е39-2-1	Монтаж закладных частей (ГС60-200)	0,084	53999,06	14660,06	4536	1231	1926	120,61	10
		т конструкций		22344,75	3135,15	1877	263	90	12,34	1
49	Е9-62-1	Изготовление затвора	0,023	30884,59	14360,59	710	330	404	91,8	2
		т конструкций		16524	2990,06	380	69	90	10,22	–
			кг							
56	Ц22-110-1	Монтаж затворов	0,023	80722,33	47334,58	1857	1089	776	137	3
		т		25875	11587,5	595	267	90	67,671	2
57	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции	0,1135	637,86	186,36	72	21	38	1,77	–
		т		274,5	48,96	31	6	104	0,17	–
		Итого по разделу 3				**9720**	**3854**			**23**

						4245	**851**			**4**
		Стоимость: материалов, тенге				-				
		Накладные расходы, тенге				4591				
		- заработная плата, тенге				689				
		- трудоемкость, чел-ч				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				858				
		Всего по разделу, тенге				**15169**				
		Сметная заработная плата, тенге				5785				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				29				
	Раздел 4 Оборудования									
58	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников	1	14538,68	2003,93	14539	2004	10324	59	59
		комплект		11070	400,5	11070	401	90	2,33892	2
		Итого по разделу 4				**14539**	**2004**			**59**
						11070	**401**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				1465				
		оборудования, тенге				-				
		Накладные расходы, тенге				10324				
		- заработная плата, тенге				1549				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1491				
		Всего по разделу, тенге				**26354**				
		Сметная заработная плата, тенге				13020				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				66				
	Раздел 5 Прочие работы									
60	Е9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91	8
		т конструкций		16380	2107,33	1512	195	90	7,36	1
		т								
63	Е9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6	4
		т конструкций								

				7357,5	108	679	10	90	0,53	–
64	Е22-36-9	Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6	20
		задвижка или клапан		3330	1442,25	3330	1442	130	7,04	7
65	13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800				
		шт								
66	Е13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213	–
		м2		4,14	0,02	15	–	90	0,0001	–
67	Е42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794	2
		м3		124,2	15,36	311	38	89	0,0525	–
69	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	3,75	702,5	702,5	2634	2634	527	–	–
		т		–	140,5	–	527	100	0,29505	1
		Итого по разделу 5				**24037**	**7484**			**34**
						5847	**2201**			**9**
		Стоимость: материалов, тенге				8800				
		Накладные расходы, тенге				9212				
		- заработная плата, тенге				1380				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1995				
		Всего по разделу, тенге				**35244**				
		Сметная заработная плата, тенге				9428				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				48				
		Всего по смете				**403274**				

Локальная смета №2-3-12 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК869+70

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–

2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки	25	11,19	11,19	280	280	75	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	77	97	0,01	–
3	Е1-173-2	Откачка воды	35	343,74	343,74	12031	12031	7532	–	–
		м3 мокрого грунта		–	221,85	–	7765	97	1,02	36
4	Е1-73-13	Выемка грунта	190	63,09	60,55	11987	11505	2629	0,0176	3
		м3 грунта		2,54	11,72	483	2227	97	0,0383	7
5	Е1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	40	69,4	66,61	2776	2664	609	0,01936	1
		м3 грунта		2,79	12,89	112	516	97	0,04213	2
6	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	110	41,04	36,8	4514	4048	1440	0,0259	3
		м3		3,74	9,76	411	1074	97	0,03205	4
7	Е1-73-13	Устройство съездов	65	63,09	60,55	4101	3936	899	0,0176	1
		м3 грунта		2,54	11,72	165	762	97	0,0383	2
8	Е1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами	320	0,48	0,48	154	154	75	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,24	–	77	97	0,0009	–
9	Е1-25-2	Возврат растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–
10	Е1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3	25	63,09	60,55	1577	1514	346	0,0176	–
		м3 грунта		2,54	11,72	64	293	97	0,0383	1
		Итого по разделу 1				**37868**	**36580**			**8**
						1235	**12913**			**52**
		Стоимость: материалов, тенге				53				
		Накладные расходы, тенге				13723				
		- заработная плата, тенге				2058				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3095				

		Всего по разделу, тенге				**54686**				
		Сметная заработная плата, тенге				16206				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				67				
		Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы								
11	Е37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона	2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1	16
		м3		1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315	6
13	Е27-61-1	Установка блоков "С"	8	273,96	119,85	2192	959	1385	0,64	5
		шт		100,35	29,7	803	238	133	0,12	1
		м3								
15	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	2,7	9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93	5
		м3		324	47,78	875	129	120	0,2	1
16	Е37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона	3,87	10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31	17
		м3		668,25	66,15	2586	256	120	0,2895	1
17	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,18342	14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7	6
		т		5580	2147,65	1023	394	120	8,4877	2
19	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси	19,72	2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	3
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	422	230	133	0,041	1
20	Е37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы	3,3	8859,45	17,44	29236	58	1074	1,6	5
		м3		265,5	5,89	876	19	120	0,027	–
21	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	10	2584,28	73,75	25843	738	440	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	214	117	133	0,041	–
22	Е37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм	0,58	11508,92	142,69	6675	83	540	4,47	3
		м3		724,5	50,98	420	30	120	0,2132	–
23	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,0243	14433,04	6133,63	351	149	226	30,7	1
		т		5580	2147,65	136	52	120	8,4877	–

25	Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм *км трубопровода*	0,011	412519,5 189675	181879,25 68706	4538 2086	2001 756	3695 130	997 335,56	11 4
27	Е22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм *км трубопровода*	0,011	1249886,3 57600	159173,8 60129	13749 634	1751 661	1684 130	338 293,67	4 3
28	Е37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона *м3*	0,23	11508,92 724,5	142,69 50,98	2647 167	33 12	215 120	4,47 0,2132	1 –
31	Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя *м2*	9,2	155,76 50,18	– –	1433 462	– –	480 104	0,359 –	3 –
32	Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики *м*	26	71,18 45,23	24,62 15,26	1851 1176	640 397	1636 104	0,28 0,067	7 2
34	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка *т*	7,35	152,8 –	152,8 106,96	1123 –	1123 786	786 100	– 0,22462	– 2
35	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза *т*	7,35	702,5 –	702,5 140,5	5163 –	5163 1033	1033 100	– 0,29505	– 2
36	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; *т*	7,35	5,6 –	5,6 1,12	41 –	41 8	8 100	– 0,00236	– –
37	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка *т*	7,35	140 –	140 98	1029 –	1029 720	720 100	– 0,2058	– 2
		Итого по разделу 2				**230058**	**21777**			**140**
		Стоимость: материалов, тенге				**14745**	**7379**			**33**

		Накладные расходы, тенге				26426				
		- заработная плата, тенге				3960				
		- трудоемкость, чел-ч				13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15389				
		Всего по разделу, тенге				**271873**				
		Сметная заработная плата, тенге				26084				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				186				
		Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт								
38	Е9-62-1	Изготовление закладных частей (ГС60-200)	0,0824	30884,59	14360,59	2545	1183	1447	91,8	8
		т конструкций		16524	2990,06	1362	246	90	10,22	1
		т								
49	Е39-2-1	Монтаж закладных частей (ГС60-200)	0,084	53999,06	14660,06	4536	1231	1926	120,61	10
		т конструкций		22344,75	3135,15	1877	263	90	12,34	1
50	Е9-62-1	Изготовление затвора	0,023	30884,59	14360,59	710	330	404	91,8	2
		т конструкций		16524	2990,06	380	69	90	10,22	–
57	Ц22-110-1	Монтаж затворов	0,023	80722,33	47334,58	1857	1089	776	137	3
		т		25875	11587,5	595	267	90	67,671	2
58	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции	0,1135	637,86	186,36	72	21	38	1,77	–
		т		274,5	48,96	31	6	104	0,17	–
		Итого по разделу 3				**9720**	**3854**			**23**
		Стоимость: материалов, тенге				**4245**	**851**			**4**
		Накладные расходы, тенге				4591				
		- заработная плата, тенге				689				
		- трудоемкость, чел-ч				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				859				
		Всего по разделу, тенге				**15169**				
		Сметная заработная плата, тенге				5785				

		Нормативная трудоемкость, чел-ч				29					
		Раздел 4 Оборудования									
59	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников	1	14538,68	2003,93	14539	2004	10324	59	59
		комплект		11070	400,5	11070	401	90	2,33892	2
		Итого по разделу 4				**14539**	**2004**			**59**
		Стоимость: материалов, тенге				**11070**	**401**			**2**
		оборудования, тенге				1465				
						-				
		Накладные расходы, тенге				10324				
		- заработная плата, тенге				1549				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1491				
		Всего по разделу, тенге				**26354**				
		Сметная заработная плата, тенге				13020				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				66				
		Раздел 5 Прочие работы								
61	Е9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91	8
		т конструкций		16380	2107,33	1512	195	90	7,36	1
64	Е9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6	4
		т конструкций		7357,5	108	679	10	90	0,53	–
65	Е22-36-9	Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6	20
		задвижка или клапан		3330	1442,25	3330	1442	130	7,04	7
66	13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800				
		шт								
67	Е13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213	–
		м2		4,14	0,02	15	–	90	0,0001	–

68	Е42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794	2
		м3								
				124,2	15,36	311	38	89	0,0525	–
70	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	3,75	702,5	702,5	2634	2634	527	–	–
		т								
				–	140,5	–	527	100	0,29505	1
71	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=2; кэкс1=2; кзпм1=2;	3,75	5,6	5,6	21	21	4	–	–
		т								
				–	1,12	–	4	100	0,00236	–
		Итого по разделу 5				**24058**	**7557**			**34**
						5847	**2216**			**9**
		Стоимость: материалов, тенге				8800				
		Накладные расходы, тенге				9216				
		- заработная плата, тенге				1382				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1996				
		Всего по разделу, тенге				**35270**				
		Сметная заработная плата, тенге				9352				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				47				
		Всего по смете				**403352**				

Локальная смета №2-3-13 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК940+00

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	61	97	0,01	–
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки	25	11,19	11,19	280	280	75	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	77	97	0,01	–
3	Е1-173-2	Откачка воды	35	343,74	343,74	12031	12031	7532	–	–
		м3 мокрого грунта								
				–	221,85	–	7765	97	1,02	36

4	E1-73-13	Выемка грунта	190	63,09	60,55	11987	11505	2629	0,0176	3
		м3 грунта		2,54	11,72	483	2227	97	0,0383	7
5	E1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	40	69,4	66,61	2776	2664	609	0,01936	1
		м3 грунта		2,79	12,89	112	516	97	0,04213	2
6	E36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	110	41,04	36,8	4514	4048	1440	0,0259	3
		м3		3,74	9,76	411	1074	97	0,03205	4
7	E1-73-13	Устройство съездов	65	63,09	60,55	4101	3936	899	0,0176	1
		м3 грунта		2,54	11,72	165	762	97	0,0383	2
8	E1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами	320	0,48	0,48	154	154	75	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,24	–	77	97	0,0009	–
9	E1-25-2	Возврат растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–
10	E1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3	25	63,09	60,55	1577	1514	346	0,0176	–
		м3 грунта		2,54	11,72	64	293	97	0,0383	1
		Итого по разделу 1				**37868**	**36580**			**8**
		Стоимость: материалов, тенге				**1235** 53	**12913**			**52**
		Накладные расходы, тенге				13723				
		- заработная плата, тенге				2058				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3095				
		Всего по разделу, тенге				**54686**				
		Сметная заработная плата, тенге				16206				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				67				

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

11	Е37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона		2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1	16
		м3									
13	Е27-61-1	Установка блоков "С"		8	1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315	6
		шт			273,96	119,85	2192	959	1385	0,64	5
15	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона		2,7	100,35	29,7	803	238	133	0,12	1
		м3			9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93	5
16	Е37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона			324	47,78	875	129	120	0,2	1
		м3		3,87	10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31	17
17	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней		0,18342	668,25	66,15	2586	256	120	0,2895	1
		т			14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7	6
19	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси			5580	2147,65	1023	394	120	8,4877	2
		м3 материала основания в плотном теле		19,72	2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	3
20	Е37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы		3,3	21,38	11,67	422	230	133	0,041	1
		м3			8859,45	17,44	29236	58	1074	1,6	5
21	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси			265,5	5,89	876	19	120	0,027	–
		м3 материала основания в плотном теле		10	2584,28	73,75	25843	738	440	0,144	1
22	Е37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм		0,58	21,38	11,67	214	117	133	0,041	–
		м3			11508,92	142,69	6675	83	540	4,47	3
23	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней		0,0243	724,5	50,98	420	30	120	0,2132	–
		т			14433,04	6133,63	351	149	226	30,7	1
25	Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм			5580	2147,65	136	52	120	8,4877	–
		км трубопровода		0,011	412519,5	181879,25	4538	2001	3695	997	11
27	Е22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм			189675	68706	2086	756	130	335,56	4
		км трубопровода		0,011	1249886,3	159173,8	13749	1751	1684	338	4

28	Е37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона			57600	60129	634	661	130	293,67	3
			0,23	11508,92	142,69	2647	33	215	4,47	1
		м3								
31	Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя			724,5	50,98	167	12	120	0,2132	–
			9,2	155,76	–	1433	–	480	0,359	3
		м2								
32	Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики			50,18	–	462	–	104	–	–
			26	71,18	24,62	1851	640	1636	0,28	7
		м								
34	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка			45,23	15,26	1176	397	104	0,067	2
			7,35	152,8	152,8	1123	1123	786	–	–
		т								
35	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза			–	106,96	–	786	100	0,22462	2
			7,35	702,5	702,5	5163	5163	1033	–	–
		т								
36	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=11; кэкс1=11; кзпм1=11;			–	140,5	–	1033	100	0,29505	2
			7,35	30,8	30,8	226	226	45	–	–
		т								
37	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка			–	6,16	–	45	100	0,01298	–
			7,35	140	140	1029	1029	720	–	–
		т								
					–	98	–	720	100	0,2058	2
		Итого по разделу 2					**230243**	**22106**			**140**
							14745	**7445**			**33**
		Стоимость: материалов, тенге					-				
		Накладные расходы, тенге					26463				
		- заработная плата, тенге					3969				
		- трудоемкость, чел-ч					13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					15402				
		Всего по разделу, тенге					**272108**				

		Сметная заработная плата, тенге				26159				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				186				
		Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт								
38	Е9-62-1	Изготовление закладных частей (ГС60-200)	0,0824	30884,59	14360,59	2545	1183	1447	91,8	8
		т конструкций		16524	2990,06	1362	246	90	10,22	1
49	Е39-2-1	Монтаж закладных частей (ГС60-200)	0,084	53999,06	14660,06	4536	1231	1926	120,61	10
		т конструкций		22344,75	3135,15	1877	263	90	12,34	1
50	Е9-62-1	Изготовление затвора	0,023	30884,59	14360,59	710	330	404	91,8	2
		т конструкций		16524	2990,06	380	69	90	10,22	–
57	Ц22-110-1	Монтаж затворов	0,023	80722,33	47334,58	1857	1089	776	137	3
		т		25875	11587,5	595	267	90	67,671	2
58	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции	0,1135	637,86	186,36	72	21	38	1,77	–
		т		274,5	48,96	31	6	104	0,17	–
		Итого по разделу 3				**9720**	**3854**			**23**
		Стоимость: материалов, тенге				**4245** -	**851**			**4**
		Накладные расходы, тенге				4591				
		- заработная плата, тенге				689				
		- трудоемкость, чел-ч				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				859				
		Всего по разделу, тенге				**15169**				
		Сметная заработная плата, тенге				5785				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				29				
		Раздел 4 Оборудования								
59	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников	1	14538,68	2003,93	14539	2004	10324	59	59
		комплект		11070	400,5	11070	401	90	2,33892	2
		Итого по разделу 4				**14539**	**2004**			**59**

						11070	**401**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				1465				
		оборудования, тенге				-				
		Накладные расходы, тенге				10324				
		- заработная плата, тенге				1549				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1491				
		Всего по разделу, тенге				**26354**				
		Сметная заработная плата, тенге				13020				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				66				
		Раздел 5 Прочие работы								
61	Е9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91	8
		т конструкций		16380	2107,33	1512	195	90	7,36	1
		т								
64	Е9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6	4
		т конструкций		7357,5	108	679	10	90	0,53	–
65	Е22-36-9	Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6	20
		задвижка или клапан		3330	1442,25	3330	1442	130	7,04	7
66	13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800				
		шт								
67	Е13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213	–
		м2		4,14	0,02	15	–	90	0,0001	–
68	Е42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794	2
		м3		124,2	15,36	311	38	89	0,0525	–
70	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	3,75	702,5	702,5	2634	2634	527	–	–
		т		–	140,5	–	527	100	0,29505	1

71	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=11; кэкс1=11; кзпм1=11;	3,75	30,8	30,8	116	116	23	–	–
		т		–	6,16	–	23	100	0,01298	–
		Итого по разделу 5				**24153**	**7557**			**34**
						5847	**2216**			**9**
		Стоимость: материалов, тенге				8800				
		Накладные расходы, тенге				9235				
		- заработная плата, тенге				1389				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2003				
		Всего по разделу, тенге				**35391**				
		Сметная заработная плата, тенге				9452				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				48				
		Всего по смете				**403708**				

Локальная смета №2-3-14 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК968+00

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки	25	11,19	11,19	280	280	75	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	77	97	0,01	–
3	Е1-173-2	Откачка воды	35	343,74	343,74	12031	12031	7532	–	–
		м3 мокрого грунта		–	221,85	–	7765	97	1,02	36
4	Е1-73-13	Выемка грунта	190	63,09	60,55	11987	11505	2629	0,0176	3
		м3 грунта		2,54	11,72	483	2227	97	0,0383	7
5	Е1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	40	69,4	66,61	2776	2664	609	0,01936	1
		м3 грунта		2,79	12,89	112	516	97	0,04213	2

6	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;								
		м3	110	41,04	36,8	4514	4048	1440	0,0259	3
				3,74	9,76	411	1074	97	0,03205	4
7	Е1-73-13	Устройство съездов	65	63,09	60,55	4101	3936	899	0,0176	1
		м3 грунта								
				2,54	11,72	165	762	97	0,0383	2
8	Е1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами	320	0,48	0,48	154	154	75	–	–
		м2 спланированной поверхности								
				–	0,24	–	77	97	0,0009	–
9	Е1-25-2	Возврат растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	61	97	0,01	–
10	Е1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3	25	63,09	60,55	1577	1514	346	0,0176	–
		м3 грунта								
				2,54	11,72	64	293	97	0,0383	1
		Итого по разделу 1				**37868**	**36580**			**8**
		Стоимость: материалов, тенге				**1235** 53	**12913**			**52**
		Накладные расходы, тенге				13723				
		- заработная плата, тенге				2058				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3095				
		Всего по разделу, тенге				**54686**				
		Сметная заработная плата, тенге				16206				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				67				
		Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы								
11	Е37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона								
		м3	2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1	16
				1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315	6
13	Е27-61-1	Установка блоков "С"	8	273,96	119,85	2192	959	1385	0,64	5
		шт								
				100,35	29,7	803	238	133	0,12	1

15	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона *м3*	2,7	9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93	5
16	Е37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона *м3*		324	47,78	875	129	120	0,2	1
			3,87	10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31	17
17	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней *т*		668,25	66,15	2586	256	120	0,2895	1
			0,18342	14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7	6
19	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси *м3 материала основания в плотном теле*		5580	2147,65	1023	394	120	8,4877	2
			19,72	2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	3
20	Е37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы *м3*		21,38	11,67	422	230	133	0,041	1
			3,3	8859,45	17,44	29236	58	1074	1,6	5
21	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси *м3 материала основания в плотном теле*		265,5	5,89	876	19	120	0,027	–
			10	2584,28	73,75	25843	738	440	0,144	1
22	Е37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм *м3*		21,38	11,67	214	117	133	0,041	–
			0,58	11508,92	142,69	6675	83	540	4,47	3
23	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней *т*		724,5	50,98	420	30	120	0,2132	–
			0,0243	14433,04	6133,63	351	149	226	30,7	1
25	Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм *км трубопровода*		5580	2147,65	136	52	120	8,4877	–
			0,011	412519,5	181879,25	4538	2001	3695	997	11
27	Е22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм *км трубопровода*		189675	68706	2086	756	130	335,56	4
			0,011	1249886,3	159173,8	13749	1751	1684	338	4
28	Е37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона *м3*		57600	60129	634	661	130	293,67	3
			0,23	11508,92	142,69	2647	33	215	4,47	1
31	Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя		724,5	50,98	167	12	120	0,2132	–
			9,2	155,76	–	1433	–	480	0,359	3

			м2								
32	Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики			50,18	–	462	–	104	–	–
			26		71,18	24,62	1851	640	1636	0,28	7
			м								
34	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка			45,23	15,26	1176	397	104	0,067	2
			7,35		152,8	152,8	1123	1123	786	–	–
			т								
35	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза			–	106,96	–	786	100	0,22462	2
			7,35		702,5	702,5	5163	5163	1033	–	–
			т								
36	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=13; кэкс1=13; кзпм1=13;			–	140,5	–	1033	100	0,29505	2
			7,35		36,4	36,4	268	268	54	–	–
			т								
37	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка			–	7,28	–	54	100	0,01534	–
			7,35		140	140	1029	1029	720	–	–
			т								
					–	98	–	720	100	0,2058	2
		Итого по разделу 2					**230285**	**22138**			**140**
		Стоимость: материалов, тенге					**14745**	**7354**			**33**
							-				
		Накладные расходы, тенге					26472				
		- заработная плата, тенге					3971				
		- трудоемкость, чел-ч					13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					15405				
		Всего по разделу, тенге					**272162**				
		Сметная заработная плата, тенге					26070				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч					186				
		Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт									
38	Е9-62-1	Изготовление закладных частей (ГС60-200)	0,0824		30884,59	14360,59	2545	1183	1447	91,8	8
		т конструкций									

49	Е39-2-1	Монтаж закладных частей (ГС60-200)	0,084	16524	2990,06	1362	246	90	10,22	1
		т конструкций		53999,06	14660,06	4536	1231	1926	120,61	10
50	Е9-62-1	Изготовление затвора	0,023	22344,75	3135,15	1877	263	90	12,34	1
		т конструкций		30884,59	14360,59	710	330	404	91,8	2
57	Ц22-110-1	Монтаж затворов	0,023	16524	2990,06	380	69	90	10,22	–
		т		80722,33	47334,58	1857	1089	776	137	3
58	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции	0,1135	25875	11587,5	595	267	90	67,671	2
		т		637,86	186,36	72	21	38	1,77	–
				274,5	48,96	31	6	104	0,17	–
		Итого по разделу 3				**9720**	**3854**			**23**
		Стоимость: материалов, тенге				**4245**	**851**			**4**
						-				
		Накладные расходы, тенге				4591				
		- заработная плата, тенге				689				
		- трудоемкость, чел-ч				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				859				
		Всего по разделу, тенге				**15169**				
		Сметная заработная плата, тенге				5785				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				29				
		Раздел 4 Оборудования								
59	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников	1	14538,68	2003,93	14539	2004	10324	59	59
		комплект		11070	400,5	11070	401	90	2,33892	2
		Итого по разделу 4				**14539**	**2004**			**59**
		Стоимость: материалов, тенге				**11070**	**401**			**2**
		оборудования, тенге				1465				
						-				
		Накладные расходы, тенге				10324				

		- заработная плата, тенге				1549				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1491				
		Всего по разделу, тенге				**26354**				
		Сметная заработная плата, тенге				13020				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				66				
	Раздел 5 Прочие работы									
61	Е9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91	8
		т конструкций		16380	2107,33	1512	195	90	7,36	1
64	Е9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6	4
		т конструкций		7357,5	108	679	10	90	0,53	–
65	Е22-36-9	Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6	20
		задвижка или клапан		3330	1442,25	3330	1442	130	7,04	7
66	13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800				
		шт								
67	Е13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213	–
		м2		4,14	0,02	15	–	90	0,0001	–
68	Е42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794	2
		м3		124,2	15,36	311	38	89	0,0525	–
70	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	3,75	702,5	702,5	2634	2634	527	–	–
		т		–	140,5	–	527	100	0,29505	1
71	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=13; кэкс1=13; кзпм1=13;	3,75	36,4	36,4	137	137	27	–	–
		т		–	7,28	–	27	100	0,01534	–
		Итого по разделу 5				**26174**	**7673**			**34**
						5847	**2239**			**9**

Стоимость: материалов, тенге	8800
Накладные расходы, тенге	9239
- заработная плата, тенге	1386
- трудоемкость, чел-ч	5
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	2005
Всего по разделу, тенге	**35418**
Сметная заработная плата, тенге	9472
Нормативная трудоемкость, чел-ч	48
Всего по смете	**403789**

Локальная смета №2-3-15 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1042+00

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–
		м3 грунта							
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки	25	– 11,19	3,06 11,19	– 280	61 280	97 75	0,01 –
		м3 грунта							
3	Е1-173-2	Откачка воды	35	– 343,74	3,06 343,74	– 12031	77 12031	97 7532	0,01 –
		м3 мокрого грунта							
4	Е1-73-13	Выемка грунта	190	– 63,09	221,85 60,55	– 11987	7765 11505	97 2629	1,02 0,0176
		м3 грунта							
5	Е1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	40	2,54 69,4	11,72 66,61	483 2776	2227 2664	97 609	0,0383 0,01936
		м3 грунта							
6	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	110	2,79 41,04	12,89 36,8	112 4514	516 4048	97 1440	0,04213 0,0259
		м3							
7	Е1-73-13	Устройство съездов	65	3,74 63,09	9,76 60,55	411 4101	1074 3936	97 899	0,03205 0,0176
		м3 грунта							
8	Е1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами	320	2,54 0,48	11,72 0,48	165 154	762 154	97 75	0,0383 –

	м2 спланированной поверхности									
9 Е1-25-2	Возврат растительного грунта	20	–	0,24	–	77	97	0,0009		
	м3 грунта		11,19	11,19	224	224	59	–		
10 Е1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3	25	–	3,06	–	61	97	0,01		
	м3 грунта		63,09	60,55	1577	1514	346	0,0176		
			2,54	11,72	64	293	97	0,0383		
	Итого по разделу 1				**37868**	**36580**				
	Стоимость: материалов, тенге				**1235**	**12913**				
					53					
	Накладные расходы, тенге				13723					
	- заработная плата, тенге				2058					
	- трудоемкость, чел-ч				7					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3095					
	Всего по разделу, тенге				**54686**					
	Сметная заработная плата, тенге				16206					
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				67					
	Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы									
11 Е37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона	2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1		
	м3		1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315		
13 Е27-61-1	Установка блоков "С"	8	273,96	119,85	2192	959	1385	0,64		
	шт		100,35	29,7	803	238	133	0,12		
15 Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	2,7	9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93		
	м3		324	47,78	875	129	120	0,2		
16 Е37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона	3,87	10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31		
	м3		668,25	66,15	2586	256	120	0,2895		
17 Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,18342	14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7		
	т		5580	2147,65	1023	394	120	8,4877		

19 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси	19,72	2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	
	м3 материала основания в плотном теле								
20 Е37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы	3,3	21,38 8859,45	11,67 17,44	422 29236	230 58	133 1074	0,041 1,6	
	м3								
21 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	10	265,5 2584,28	5,89 73,75	876 25843	19 738	120 440	0,027 0,144	
	м3 материала основания в плотном теле								
22 Е37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм	0,58	21,38 11508,92	11,67 142,69	214 6675	117 83	133 540	0,041 4,47	
	м3								
23 Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,0243	724,5 14433,04	50,98 6133,63	420 351	30 149	120 226	0,2132 30,7	
	т								
25 Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм	0,011	5580 412519,5	2147,65 181879,25	136 4538	52 2001	120 3695	8,4877 997	
	км трубопровода								
27 Е22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм	0,011	189675 1249886,3	68706 159173,8	2086 13749	756 1751	130 1684	335,56 338	
	км трубопровода								
28 Е37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона	0,23	57600 11508,92	60129 142,69	634 2647	661 33	130 215	293,67 4,47	
	м3								
31 Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя	9,2	724,5 155,76	50,98 –	167 1433	12 –	120 480	0,2132 0,359	
	м2								
32 Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики	26	50,18 71,18	– 24,62	462 1851	– 640	104 1636	– 0,28	
	м								
34 П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка	7,35	45,23 152,8	15,26 152,8	1176 1123	397 1123	104 786	0,067 –	
	т								
			–	106,96	–	786	100	0,22462	

35 П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	7,35	702,5	702,5	5163	5163	1033	–	
	т		–	140,5	–	1033	100	0,29505	
36 П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=20; кэкс1=20; кзпм1=20;	7,35	56	56	412	412	82	–	
	т		–	11,2	–	82	100	0,0236	
37 П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	7,35	140	140	1029	1029	720	–	
	т		–	98	–	720	100	0,2058	
	Итого по разделу 2				**230429**	**21642**			**1**
	Стоимость: материалов, тенге				**14745**	**7476**			
	Накладные расходы, тенге				26500				
	- заработная плата, тенге				3975				
	- трудоемкость, чел-ч				13				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15416				
	Всего по разделу, тенге				**272345**				
	Сметная заработная плата, тенге				26196				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				186				
Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт									
38 Е9-62-1	Изготовление закладных частей (ГС60-200)	0,0824	30884,59	14360,59	2545	1183	1447	91,8	
	т конструкций		16524	2990,06	1362	246	90	10,22	
	т								
49 Е39-2-1	Монтаж закладных частей (ГС60-200)	0,084	53999,06	14660,06	4536	1231	1926	120,61	
	т конструкций		22344,75	3135,15	1877	263	90	12,34	
50 Е9-62-1	Изготовление затвора	0,023	30884,59	14360,59	710	330	404	91,8	
	т конструкций		16524	2990,06	380	69	90	10,22	
	т								
57 Ц22-110-1	Монтаж затворов	0,023	80722,33	47334,58	1857	1089	776	137	
	т		25875	11587,5	595	267	90	67,671	

58 Е41-11-1	Окраска металлоконструкции									
	т	0,1135	637,86	186,36	72	21	38	1,77		
			274,5	48,96	31	6	104	0,17		
	Итого по разделу 3				**9720**	**3854**				
	Стоимость: материалов, тенге				**4245**	**851**				
					-					
	Накладные расходы, тенге				4591					
	- заработная плата, тенге				689					
	- трудоемкость, чел-ч				2					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				859					
	Всего по разделу, тенге				**15169**					
	Сметная заработная плата, тенге				5785					
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				29					
	Раздел 4 Оборудования									
59 Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников									
	комплект	1	14538,68	2003,93	14539	2004	10324	59		
			11070	400,5	11070	401	90	2,33892		
	Итого по разделу 4				**14539**	**2004**				
	Стоимость: материалов, тенге				**11070**	**401**				
	оборудования, тенге				1465					
					-					
	Накладные расходы, тенге				10324					
	- заработная плата, тенге				1549					
	- трудоемкость, чел-ч				5					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1491					
	Всего по разделу, тенге				**26354**					
	Сметная заработная плата, тенге				13020					
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				66					
	Раздел 5 Прочие работы									
61 Е9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки									
	т конструкций	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91		

			16380	2107,33	1512	195	90	7,36
		т						
64 Е9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6
		т конструкций						
			7357,5	108	679	10	90	0,53
65 Е22-36-9	Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6
		задвижка или клапан						
			3330	1442,25	3330	1442	130	7,04
66 13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800			
		шт						
67 Е13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213
		м2						
			4,14	0,02	15	–	90	0,0001
68 Е42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794
		м3						
			124,2	15,36	311	38	89	0,0525
70 П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	3,75	702,5	702,5	2634	2634	527	–
		т						
			–	140,5	–	527	100	0,29505
71 П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=20; кэкс1=20; кзпм1=20;	3,75	56	56	210	210	42	–
		т						
			–	11,2	–	42	100	0,0236
	Итого по разделу 5				**24247**	**7746**		
	Стоимость: материалов, тенге				**5847** 8800	**2254**		
	Накладные расходы, тенге				9253			
	- заработная плата, тенге				1388			
	- трудоемкость, чел-ч				5			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2010			
	Всего по разделу, тенге				**35510**			
	Сметная заработная плата, тенге				9489			
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				48			
	Всего по смете				**404064**			

Локальная смета №2-3-16 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1062+00

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки	25	11,19	11,19	280	280	75	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	77	97	0,01	–
3	Е1-173-2	Откачка воды	35	343,74	343,74	12031	12031	7532	–	–
		м3 мокрого грунта		–	221,85	–	7765	97	1,02	36
4	Е1-73-13	Выемка грунта	190	63,09	60,55	11987	11505	2629	0,0176	3
		м3 грунта		2,54	11,72	483	2227	97	0,0383	7
5	Е1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	40	69,4	66,61	2776	2664	609	0,01936	1
		м3 грунта		2,79	12,89	112	516	97	0,04213	2
6	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	110	41,04	36,8	4514	4048	1440	0,0259	3
		м3		3,74	9,76	411	1074	97	0,03205	4
7	Е1-73-13	Устройство съездов	65	63,09	60,55	4101	3936	899	0,0176	1
		м3 грунта		2,54	11,72	165	762	97	0,0383	2
8	Е1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами	320	0,48	0,48	154	154	75	–	–
		м2 спланированной поверхности		–	0,24	–	77	97	0,0009	–
9	Е1-25-2	Возврат растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–
10	Е1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3	25	63,09	60,55	1577	1514	346	0,0176	–
		м3 грунта		2,54	11,72	64	293	97	0,0383	1
		Итого по разделу 1				**37868**	**36580**			**8**
		Стоимость: материалов, тенге				**1235** 53	**12913**			**52**

	Накладные расходы, тенге				13723					
	- заработная плата, тенге				2058					
	- трудоемкость, чел-ч				7					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3095					
	Всего по разделу, тенге				**54686**					
	Сметная заработная плата, тенге				16206					
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				67					
	Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы									
11	E37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона	2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1	16
		м3		1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315	6
13	E27-61-1	Установка блоков "С"	8	273,96	119,85	2192	959	1385	0,64	5
		шт		100,35	29,7	803	238	133	0,12	1
15	E37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	2,7	9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93	5
		м3		324	47,78	875	129	120	0,2	1
16	E37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона	3,87	10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31	17
		м3		668,25	66,15	2586	256	120	0,2895	1
17	E37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,18342	14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7	6
		т		5580	2147,65	1023	394	120	8,4877	2
19	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси	19,72	2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	3
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	422	230	133	0,041	1
20	E37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы	3,3	8859,45	17,44	29236	58	1074	1,6	5
		м3		265,5	5,89	876	19	120	0,027	–
21	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	10	2584,28	73,75	25843	738	440	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	214	117	133	0,041	–
22	E37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм	0,58	11508,92	142,69	6675	83	540	4,47	3

			м3										
23	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней		0,0243	724,5 14433,04	50,98 6133,63	420 351	30 149	120 226	0,2132 30,7	– 1
			т		5580	2147,65	136	52	120	8,4877	–
25	Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм		0,011	412519,5	181879,25	4538	2001	3695	997	11
			км трубопровода		189675	68706	2086	756	130	335,56	4
27	Е22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм		0,011	1249886,3	159173,8	13749	1751	1684	338	4
			км трубопровода		57600	60129	634	661	130	293,67	3
28	Е37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона		0,23	11508,92	142,69	2647	33	215	4,47	1
			м3		724,5	50,98	167	12	120	0,2132	–
31	Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя		9,2	155,76	–	1433	–	480	0,359	3
			м2		50,18	–	462	–	104	–	–
32	Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики		26	71,18	24,62	1851	640	1636	0,28	7
			м		45,23	15,26	1176	397	104	0,067	2
34	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка		7,35	152,8	152,8	1123	1123	786	–	–
			т		–	106,96	–	786	100	0,22462	2
35	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза		7,35	702,5	702,5	5163	5163	1033	–	–
			т		–	140,5	–	1033	100	0,29505	2
36	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=22; кэкс1=22; кзпм1=22;		7,35	61,6	61,6	453	453	91	–	–
			т		–	12,32	–	91	100	0,02596	–
37	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка		7,35	140	140	1029	1029	720	–	–
			т		–	98	–	720	100	0,2058	2

	Итого по разделу 2				**230470**	**22333**				**140**
	Стоимость: материалов, тенге				**14745**	**7491**				**33**
					-					
	Накладные расходы, тенге				26509					
	- заработная плата, тенге				3976					
	- трудоемкость, чел-ч				13					
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15419					
	Всего по разделу, тенге				**272398**					
	Сметная заработная плата, тенге				26212					
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				186					
	Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт									
38	Е9-62-1 Изготовление закладных частей (ГС60-200)	0,0824	30884,59	14360,59	2545	1183	1447	91,8	8	
	т конструкций		16524	2990,06	1362	246	90	10,22	1	
49	Е39-2-1 Монтаж закладных частей (ГС60-200)	0,084	53999,06	14660,06	4536	1231	1926	120,61	10	
	т конструкций		22344,75	3135,15	1877	263	90	12,34	1	
50	Е9-62-1 Изготовление затвора	0,023	30884,59	14360,59	710	330	404	91,8	2	
	т конструкций		16524	2990,06	380	69	90	10,22	–	
57	Ц22-110-1 Монтаж затворов	0,023	80722,33	47334,58	1857	1089	776	137	3	
	т		25875	11587,5	595	267	90	67,671	2	
58	Е41-11-1 Окраска металлоконструкции	0,1135	637,86	186,36	72	21	38	1,77	–	
	т		274,5	48,96	31	6	104	0,17	–	
	Итого по разделу 3				**9720**	**3854**			**23**	
	Стоимость: материалов, тенге				**4245**	**851**			**4**	
					-					
	Накладные расходы, тенге				4591					
	- заработная плата, тенге				689					
	- трудоемкость, чел-ч				2					

		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				859				
		Всего по разделу, тенге				**15169**				
		Сметная заработная плата, тенге				5785				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				29				
		Раздел 4 Оборудования								
59	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников	1	14538,68	2003,93	14539	2004	10324	59	59
		комплект		11070	400,5	11070	401	90	2,33892	2
		шт								
		Итого по разделу 4				**14539**	**2004**			**59**
						11070	**401**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				1465				
		оборудования, тенге				-				
		Накладные расходы, тенге				10324				
		- заработная плата, тенге				1549				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1491				
		Всего по разделу, тенге				**26354**				
		Сметная заработная плата, тенге				13020				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				66				
		Раздел 5 Прочие работы								
61	Е9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91	8
		т конструкций		16380	2107,33	1512	195	90	7,36	1
64	Е9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6	4
		т конструкций		7357,5	108	679	10	90	0,53	–
65	Е22-36-9	Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6	20
		задвижка или клапан		3330	1442,25	3330	1442	130	7,04	7
66	13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800				

		шт								
67	Е13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213	–
		м2		4,14	0,02	15	–	90	0,0001	–
68	Е42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794	2
		м3		124,2	15,36	311	38	89	0,0525	–
70	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	3,75	702,5	702,5	2634	2634	527	–	–
		т		–	140,5	–	527	100	0,29505	1
71	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=22; кзкс1=22; кзпм1=22;	3,75	61,6	61,6	231	231	46	–	–
		т		–	12,32	–	46	100	0,02596	–
		Итого по разделу 5				**24268**	**7767**			**34**
						5847	**2258**			**9**
		Стоимость: материалов, тенге				8800				
		Накладные расходы, тенге				9257				
		- заработная плата, тенге				1389				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2011				
		Всего по разделу, тенге				**35536**				
		Сметная заработная плата, тенге				9494				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				48				
		Всего по смете				**404143**				

Локальная смета №2-3-17 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1140+00

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта		–	3,06	–	61	97	0,01	–

2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки *м3 грунта*	25	11,19 –	11,19 3,06	280 –	280 77	75 97	– 0,01	–
3	Е1-173-2	Откачка воды *м3 мокрого грунта*	35	343,74 –	343,74 221,85	12031 –	12031 7765	7532 97	– 1,02	– 36
4	Е1-73-13	Выемка грунта *м3 грунта*	190	63,09 2,54	60,55 11,72	11987 483	11505 2227	2629 97	0,0176 0,0383	3 7
5	Е1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1; *м3 грунта*	40	69,4 2,79	66,61 12,89	2776 112	2664 516	609 97	0,01936 0,04213	1 2
6	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07; *м3*	110	41,04 3,74	36,8 9,76	4514 411	4048 1074	1440 97	0,0259 0,03205	3 4
7	Е1-73-13	Устройство съездов *м3 грунта*	65	63,09 2,54	60,55 11,72	4101 165	3936 762	899 97	0,0176 0,0383	1 2
8	Е1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами *м2 спланированной поверхности*	320	0,48	0,48	154	154	75	–	–
9	Е1-25-2	Возврат растительного грунта *м3 грунта*	20	– 11,19	0,24 11,19	– 224	77 224	97 59	0,0009 –	– –
10	Е1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3 *м3 грунта*	25	– 63,09 2,54	3,06 60,55 11,72	– 1577 64	61 1514 293	97 346 97	0,01 0,0176 0,0383	– – 1
		Итого по разделу 1				**37868**	**36580**			**8**
		Стоимость: материалов, тенге				**1235** 53	**12913**			**52**
		Накладные расходы, тенге				13723				
		- заработная плата, тенге				2058				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3095				

		Всего по разделу, тенге				**54686**				
		Сметная заработная плата, тенге				16206				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				67				
		Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы								
11	Е37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона	2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1	16
		м3		1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315	6
13	Е27-61-1	Установка блоков "С"	8	273,96	119,85	2192	959	1385	0,64	5
		шт		100,35	29,7	803	238	133	0,12	1
15	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	2,7	9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93	5
		м3		324	47,78	875	129	120	0,2	1
16	Е37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона	3,87	10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31	17
		м3		668,25	66,15	2586	256	120	0,2895	1
17	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,18342	14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7	6
		т		5580	2147,65	1023	394	120	8,4877	2
19	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси	19,72	2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	3
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	422	230	133	0,041	1
20	Е37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы	3,3	8859,45	17,44	29236	58	1074	1,6	5
		м3		265,5	5,89	876	19	120	0,027	–
21	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	10	2584,28	73,75	25843	738	440	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле		21,38	11,67	214	117	133	0,041	–
22	Е37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм	0,58	11508,92	142,69	6675	83	540	4,47	3
		м3		724,5	50,98	420	30	120	0,2132	–
23	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,0243	14433,04	6133,63	351	149	226	30,7	1
		т		5580	2147,65	136	52	120	8,4877	–

25	Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм *км трубопровода*	0,011	412519,5 189675	181879,25 68706	4538 2086	2001 756	3695 130	997 335,56	11 4
27	Е22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм *км трубопровода*	0,011	1249886,3 57600	159173,8 60129	13749 634	1751 661	1684 130	338 293,67	4 3
28	Е37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона *м3*	0,23	11508,92 724,5	142,69 50,98	2647 167	33 12	215 120	4,47 0,2132	1 –
31	Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя *м2*	9,2	155,76 50,18	– –	1433 462	– –	480 104	0,359 –	3 –
32	Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики *м*	26	71,18 45,23	24,62 15,26	1851 1176	640 397	1636 104	0,28 0,067	7 2
34	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка *т*	7,35	152,8 –	152,8 106,96	1123 –	1123 786	786 100	– 0,22462	– 2
35	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза *т*	7,35	702,5 –	702,5 140,5	5163 –	5163 1033	1033 100	– 0,29505	– 2
36	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=29; кэкс1=29; кзпм1=29; *т*	7,35	81,2 –	81,2 16,24	597 –	597 119	119 100	– 0,03422	– –
37	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка *т*	7,35	140 –	140 98	1029 –	1029 720	720 100	– 0,2058	– 2
		Итого по разделу 2				**230614**	**22477**			**140**
		Стоимость: материалов, тенге				**14745** -	**7519**			**33**

		Накладные расходы, тенге				26537				
		- заработная плата, тенге				3980				
		- трудоемкость, чел-ч				13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				15429				
		Всего по разделу, тенге				**272580**				
		Сметная заработная плата, тенге				26244				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				186				
		Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт								
38	Е9-62-1	Изготовление закладных частей (ГС60-200)	0,0824	30884,59	14360,59	2545	1183	1447	91,8	8
		т конструкций		16524	2990,06	1362	246	90	10,22	1
		т								
49	Е39-2-1	Монтаж закладных частей (ГС60-200)	0,084	53999,06	14660,06	4536	1231	1926	120,61	10
		т конструкций		22344,75	3135,15	1877	263	90	12,34	1
50	Е9-62-1	Изготовление затвора	0,023	30884,59	14360,59	710	330	404	91,8	2
		т конструкций		16524	2990,06	380	69	90	10,22	–
57	Ц22-110-1	Монтаж затворов	0,023	80722,33	47334,58	1857	1089	776	137	3
		т		25875	11587,5	595	267	90	67,671	2
58	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции	0,1135	637,86	186,36	72	21	38	1,77	–
		т		274,5	48,96	31	6	104	0,17	–
		Итого по разделу 3				**9720**	**3854**			**23**
						4245	**851**			**4**
		Стоимость: материалов, тенге				-				
		Накладные расходы, тенге				4591				
		- заработная плата, тенге				689				
		- трудоемкость, чел-ч				2				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				859				
		Всего по разделу, тенге				**15169**				
		Сметная заработная плата, тенге				5785				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				29				

	Раздел 4 Оборудования									
59	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников	1	14538,68	2003,93	14539	2004	10324	59	59
		комплект								
				11070	400,5	11070	401	90	2,33892	2
		Итого по разделу 4				**14539**	**2004**			**59**
						11070	**401**			**2**
		Стоимость: материалов, тенге				1465				
		оборудования, тенге				-				
		Накладные расходы, тенге				10324				
		- заработная плата, тенге				1549				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1491				
		Всего по разделу, тенге				**26354**				
		Сметная заработная плата, тенге				13020				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				66				
	Раздел 5 Прочие работы									
61	Е9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91	8
		т конструкций								
				16380	2107,33	1512	195	90	7,36	1
		т								
64	Е9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6	4
		т конструкций								
				7357,5	108	679	10	90	0,53	–
65	Е22-36-9									
		Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6	20
		задвижка или клапан								
				3330	1442,25	3330	1442	130	7,04	7
66	13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800				
		шт								
67	Е13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213	–
		м2								
				4,14	0,02	15	–	90	0,0001	–
68	Е42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794	2

		м3								
				124,2	15,36	311	38	89	0,0525	–
70	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	3,75	702,5	702,5	2634	2634	527	–	–
		т								
				–	140,5	–	527	100	0,29505	1
71	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=29; кэкс1=29; кзпм1=29;	3,75	81,2	81,2	305	305	61	–	–
		т								
				–	16,24	–	61	100	0,03422	–
		Итого по разделу 5				**24342**	**7841**			**34**
						5847	**2273**			**9**
		Стоимость: материалов, тенге				8800				
		Накладные расходы, тенге				9273				
		- заработная плата, тенге				1391				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2017				
		Всего по разделу, тенге				**35632**				
		Сметная заработная плата, тенге				9511				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				48				
		Всего по смете				**404421**				

Локальная смета №2-3-18 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1168+40

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	61	97	0,01	–
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки	25	11,19	11,19	280	280	75	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	77	97	0,01	–
3	Е1-173-2	Откачка воды	35	343,74	343,74	12031	12031	7532	–	–
		м3 мокрого грунта								
				–	221,85	–	7765	97	1,02	36
4	Е1-73-13	Выемка грунта	190	63,09	60,55	11987	11505	2629	0,0176	3

		м3 грунта								
				2,54	11,72	483	2227	97	0,0383	7
5	E1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	40	69,4	66,61	2776	2664	609	0,01936	1
		м3 грунта								
				2,79	12,89	112	516	97	0,04213	2
6	E36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;	110	41,04	36,8	4514	4048	1440	0,0259	3
		м3								
				3,74	9,76	411	1074	97	0,03205	4
7	E1-73-13	Устройство съездов	65	63,09	60,55	4101	3936	899	0,0176	1
		м3 грунта								
				2,54	11,72	165	762	97	0,0383	2
8	E1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами	320	0,48	0,48	154	154	75	–	–
		м2 спланированной поверхности								
				–	0,24	–	77	97	0,0009	–
9	E1-25-2	Возврат растительного грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
		м3 грунта								
				–	3,06	–	61	97	0,01	–
10	E1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3	25	63,09	60,55	1577	1514	346	0,0176	–
		м3 грунта								
				2,54	11,72	64	293	97	0,0383	1
		Итого по разделу 1				**37868**	**36580**			**8**
						1235	**12913**			**52**
		Стоимость: материалов, тенге				53				
		Накладные расходы, тенге				13723				
		- заработная плата, тенге				2058				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3095				
		Всего по разделу, тенге				**54686**				
		Сметная заработная плата, тенге				16206				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				67				

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

11	Е37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона	2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1	16
		м3								
13	Е27-61-1	Установка блоков "С"	8	1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315	6
		шт		273,96	119,85	2192	959	1385	0,64	5
15	Е37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона	2,7	100,35	29,7	803	238	133	0,12	1
		м3		9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93	5
16	Е37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона	3,87	324	47,78	875	129	120	0,2	1
		м3		10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31	17
17	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,18342	668,25	66,15	2586	256	120	0,2895	1
		т		14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7	6
19	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси	19,72	5580	2147,65	1023	394	120	8,4877	2
		м3 материала основания в плотном теле		2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	3
20	Е37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы	3,3	21,38	11,67	422	230	133	0,041	1
		м3		8859,45	17,44	29236	58	1074	1,6	5
21	Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	10	265,5	5,89	876	19	120	0,027	–
		м3 материала основания в плотном теле		2584,28	73,75	25843	738	440	0,144	1
22	Е37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм	0,58	21,38	11,67	214	117	133	0,041	–
		м3		11508,92	142,69	6675	83	540	4,47	3
23	Е37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней	0,0243	724,5	50,98	420	30	120	0,2132	–
		т		14433,04	6133,63	351	149	226	30,7	1
25	Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм	0,011	5580	2147,65	136	52	120	8,4877	–
		км трубопровода		412519,5	181879,25	4538	2001	3695	997	11
27	Е22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм	0,011	189675	68706	2086	756	130	335,56	4
		км трубопровода		1249886,3	159173,8	13749	1751	1684	338	4

28	Е37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона			57600	60129	634	661	130	293,67	3
		м3	0,23	11508,92	142,69	2647	33	215	4,47	1
31	Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя			724,5	50,98	167	12	120	0,2132	–
		м2	9,2	155,76	–	1433	–	480	0,359	3
32	Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики			50,18	–	462	–	104	–	–
		м	26	71,18	24,62	1851	640	1636	0,28	7
34	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка			45,23	15,26	1176	397	104	0,067	2
		т	7,35	152,8	152,8	1123	1123	786	–	–
35	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза			–	106,96	–	786	100	0,22462	2
		т	7,35	702,5	702,5	5163	5163	1033	–	–
36	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=32; кэкс1=32; кзпм1=32;			–	140,5	–	1033	100	0,29505	2
		т	7,35	89,6	89,6	659	659	132	–	–
37	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка			–	17,92	–	132	100	0,03776	–
		т	7,35	140	140	1029	1029	720	–	–
					–	98	–	720	100	0,2058	2
	Итого по разделу 2						**230676**	**22539**			**140**
	Стоимость: материалов, тенге						**14745**	**7532**			**33**
							-				
	Накладные расходы, тенге						26550				
	- заработная плата, тенге						3982				
	- трудоемкость, чел-ч						13				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)						15433				
	Всего по разделу, тенге						**272659**				

		Сметная заработная плата, тенге				26259					
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				186					
		Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт									
38	Е9-62-1	Изготовление закладных частей (ГС60-200)	0,0824	30884,59	14360,59	2545	1183	1447	91,8	8
		т конструкций		16524	2990,06	1362	246	90	10,22	1
49	Е39-2-1	Монтаж закладных частей (ГС60-200)	0,084	53999,06	14660,06	4536	1231	1926	120,61	10
		т конструкций		22344,75	3135,15	1877	263	90	12,34	1
50	Е9-62-1	Изготовление затвора	0,023	30884,59	14360,59	710	330	404	91,8	2
		т конструкций		16524	2990,06	380	69	90	10,22	–
57	Ц22-110-1	Монтаж затворов	0,023	80722,33	47334,58	1857	1089	776	137	3
		т		25875	11587,5	595	267	90	67,671	2
58	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции	0,1135	637,86	186,36	72	21	38	1,77	–
		т		274,5	48,96	31	6	104	0,17	–
		Итого по разделу 3				**9720**	**3854**			**23**
		Стоимость: материалов, тенге				**4245**	**851**			**4**
		Накладные расходы, тенге				-				
		- заработная плата, тенге				4591				
		- трудоемкость, чел-ч				689				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2				
		Всего по разделу, тенге				859				
		Сметная заработная плата, тенге				**15169**				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				5785				
		Раздел 4 Оборудования				29				
59	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников	1	14538,68	2003,93	14539	2004	10324	59	59
		комплект		11070	400,5	11070	401	90	2,33892	2

		Итого по разделу 4			**14539**	**2004**				**59**
		Стоимость: материалов, тенге			**11070**	**401**				**2**
		оборудования, тенге			1465					
					-					
		Накладные расходы, тенге			10324					
		- заработная плата, тенге			1549					
		- трудоемкость, чел-ч			5					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			1491					
		Всего по разделу, тенге			**26354**					
		Сметная заработная плата, тенге			13020					
		Нормативная трудоемкость, чел-ч			66					
		Раздел 5 Прочие работы								
61	Е9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91	8
		т конструкций		16380	2107,33	1512	195	90	7,36	1
64	Е9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6	4
		т конструкций		7357,5	108	679	10	90	0,53	–
65	Е22-36-9	Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6	20
		задвижка или клапан		3330	1442,25	3330	1442	130	7,04	7
66	13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800				
		шт								
67	Е13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213	–
		м2		4,14	0,02	15	–	90	0,0001	–
68	Е42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794	2
		м3		124,2	15,36	311	38	89	0,0525	–
70	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	3,75	702,5	702,5	2634	2634	527	–	–
		т								

71	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=32; кэкс1=32; кзпм1=32;		–	140,5	–	527	100	0,29505	1
		т	3,75	89,6	89,6	336	336	67	–	–
				–	17,92	–	67	100	0,03776	–
		Итого по разделу 5				**24373**	**7872**			**34**
		Стоимость: материалов, тенге				**5847** 8800	**2279**			**9**
		Накладные расходы, тенге				9279				
		- заработная плата, тенге				1392				
		- трудоемкость, чел-ч				5				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2019				
		Всего по разделу, тенге				**35671**				
		Сметная заработная плата, тенге				9518				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				48				
		Всего по смете				**404539**				

Локальная смета №2-3-19 Водовыпускные сооружения к прудокопаниям на ПК1170+80

Раздел 1 Земляные работы

1	Е1-25-2	Срезка растительного грунта								
		м3 грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
				–	3,06	–	61	97	0,01	–
2	Е1-25-2	Разработка грунта 2 группы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с.) с перемещением до 10 м при устройстве временной перемычки								
		м3 грунта	25	11,19	11,19	280	280	75	–	–
				–	3,06	–	77	97	0,01	–
3	Е1-173-2	Откачка воды								
		м3 мокрого грунта	35	343,74	343,74	12031	12031	7532	–	–
				–	221,85	–	7765	97	1,02	36
4	Е1-73-13	Выемка грунта								
		м3 грунта	190	63,09	60,55	11987	11505	2629	0,0176	3
				2,54	11,72	483	2227	97	0,0383	7
5	Е1-73-13	Выемка мокрого грунта ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;								
		м3 грунта	40	69,4	66,61	2776	2664	609	0,01936	1

6	Е36-1-3	Устройство насыпи ктрм1=1,03; кэкс1=1,07; кзпм1=1,07;			2,79	12,89	112	516	97	0,04213	2
		м3	110	41,04	36,8	4514	4048	1440	0,0259	3
7	Е1-73-13	Устройство съездов		3,74	9,76	411	1074	97	0,03205	4
		м3 грунта	65	63,09	60,55	4101	3936	899	0,0176	1
8	Е1-87-3	Планировка гребня и откосов насыпи из грунтов 1-3 группы прицепными средними грейдерами		2,54	11,72	165	762	97	0,0383	2
		м2 спланированной поверхности	320	0,48	0,48	154	154	75	–	–
9	Е1-25-2	Возврат растительного грунта		–	0,24	–	77	97	0,0009	–
		м3 грунта	20	11,19	11,19	224	224	59	–	–
10	Е1-73-13	Разборка временной перемычки экскаваторами емкостью 0,65 м3		–	3,06	–	61	97	0,01	–
		м3 грунта	25	63,09	60,55	1577	1514	346	0,0176	–
				2,54	11,72	64	293	97	0,0383	1
		Итого по разделу 1				**37868**	**36580**			**8**
		Стоимость: материалов, тенге				**1235** 53	**12913**			**52**
		Накладные расходы, тенге				13723				
		- заработная плата, тенге				2058				
		- трудоемкость, чел-ч				7				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				3095				
		Всего по разделу, тенге				**54686**				
		Сметная заработная плата, тенге				16206				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				67				
		Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы								
11	Е37-74-6	Устройство блоков БН-15, 15А из сборного железобетона								
		м3	2,62	4337,7	1720,96	11365	4509	5322	6,1	16
13	Е27-61-1	Установка блоков "С"		1093,5	599,34	2865	1570	120	2,3315	6
		шт	8	273,96	119,85	2192	959	1385	0,64	5

15	E37-73-1	Устройство дна из монолитного железобетона		100,35	29,7	803	238	133	0,12	1
			2,7	9957,88	133,67	26886	361	1205	1,93	5
		м3								
16	E37-73-2	Устройство откосов из монолитного железобетона		324	47,78	875	129	120	0,2	1
			3,87	10937,13	181,91	42327	704	3410	4,31	17
		м3								
17	E37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней		668,25	66,15	2586	256	120	0,2895	1
			0,18342	14433,04	6133,63	2647	1125	1700	30,7	6
		т								
19	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований дна и откосов из песчано-гравийной смеси		5580	2147,65	1023	394	120	8,4877	2
			19,72	2584,28	73,75	50962	1454	867	0,144	3
		м3 материала основания в плотном теле								
20	E37-7-1	Устройство бетонного основания под трубы		21,38	11,67	422	230	133	0,041	1
			3,3	8859,45	17,44	29236	58	1074	1,6	5
		м3								
21	E27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси		265,5	5,89	876	19	120	0,027	–
			10	2584,28	73,75	25843	738	440	0,144	1
		м3 материала основания в плотном теле								
22	E37-73-3	Устройство железобетонных диафрагм		21,38	11,67	214	117	133	0,041	–
			0,58	11508,92	142,69	6675	83	540	4,47	3
		м3								
23	E37-75-2	Установка арматуры из отдельных стержней		724,5	50,98	420	30	120	0,2132	–
			0,0243	14433,04	6133,63	351	149	226	30,7	1
		т								
25	E22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 630 мм		5580	2147,65	136	52	120	8,4877	–
			0,011	412519,5	181879,25	4538	2001	3695	997	11
		км трубопровода								
27	E22-13-12	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диаметром 630 мм		189675	68706	2086	756	130	335,56	4
			0,011	1249886,3	159173,8	13749	1751	1684	338	4
		км трубопровода								
28	E37-73-3	Устройство узлов соединений из монолитного бетона		57600	60129	634	661	130	293,67	3
			0,23	11508,92	142,69	2647	33	215	4,47	1
		м3								
				724,5	50,98	167	12	120	0,2132	–

31	Е41-4-4	Окрасочная изоляция горизонтальной бетонной поверхности битумом в два слоя	м2	9,2	155,76	–	1433	–	480	0,359	3
32	Е41-7-4	Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями из битумной мастики			50,18	–	462	–	104	–	–
			м	26	71,18	24,62	1851	640	1636	0,28	7
34	П9-11-1	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - погрузка			45,23	15,26	1176	397	104	0,067	2
			т	7,35	152,8	152,8	1123	1123	786	–	–
35	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза			–	106,96	–	786	100	0,22462	2
			т	7,35	702,5	702,5	5163	5163	1033	–	–
36	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ktрм1=33; kэкс1=33; kзпм1=33;			–	140,5	–	1033	100	0,29505	2
			т	7,35	92,4	92,4	679	679	136	–	–
37	П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка			–	18,48	–	136	100	0,03894	–
			т	7,35	140	140	1029	1029	720	–	–
					–	98	–	720	100	0,2058	2
		Итого по разделу 2					**230696**	**22559**			**140**
		Стоимость: материалов, тенге					**14745**	**7735**			**33**
		Накладные расходы, тенге					26554				
		- заработная плата, тенге					3983				
		- трудоемкость, чел-ч					13				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					15435				
		Всего по разделу, тенге					**272685**				
		Сметная заработная плата, тенге					26463				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч					186				

Раздел 3 Металлоконструкции (ГС-60х200) - 1шт

38	Е9-62-1	Изготовление закладных частей (ГС60-200) *т конструкций*	0,0824	30884,59 16524	14360,59 2990,06	2545 1362	1183 246	1447 90	91,8 10,22	8 1
49	Е39-2-1	Монтаж закладных частей (ГС60-200) *т конструкций*	0,084	53999,06 22344,75	14660,06 3135,15	4536 1877	1231 263	1926 90	120,61 12,34	10 1
50	Е9-62-1	Изготовление затвора *т конструкций*	0,023	30884,59 16524	14360,59 2990,06	710 380	330 69	404 90	91,8 10,22	2 –
57	Ц22-110-1	Монтаж затворов *т*	0,023	80722,33 25875	47334,58 11587,5	1857 595	1089 267	776 90	137 67,671	3 2
58	Е41-11-1	Окраска металлоконструкции *т*	0,1135	637,86 274,5	186,36 48,96	72 31	21 6	38 104	1,77 0,17	– –
		Итого по разделу 3				**9720**	**3854**			**23**
		Стоимость: материалов, тенге				**4245** -	**851**			**4**
		Накладные расходы, тенге - заработная плата, тенге - трудоемкость, чел-ч				4591 689				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2 859				
		Всего по разделу, тенге Сметная заработная плата, тенге Нормативная трудоемкость, чел-ч				**15169** 5785 29				
		Раздел 4 Оборудования								
59	Ц22-61-3	Монтаж винтоподъемников *комплект*	1	14538,68 11070	2003,93 400,5	14539 11070	2004 401	10324 90	59 2,33892	59 2
		Итого по разделу 4				**14539**	**2004**			**59**
		Стоимость: материалов, тенге				**11070** 1465	**401**			**2**

		оборудования, тенге			-					
		Накладные расходы, тенге			10324					
		- заработная плата, тенге			1549					
		- трудоемкость, чел-ч			5					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			1491					
		Всего по разделу, тенге			**26354**					
		Сметная заработная плата, тенге			13020					
		Нормативная трудоемкость, чел-ч			66					
	Раздел 5 Прочие работы									
61	Е9-62-3	Изготовление сороудерживающей решетки	0,0923	27935,09	9375,11	2578	865	1536	91	8
		т конструкций		16380	2107,33	1512	195	90	7,36	1
		т								
64	Е9-53-2	Монтаж сороудерживающей решетки	0,0923	9850,47	1162,94	909	107	620	46,6	4
		т конструкций		7357,5	108	679	10	90	0,53	–
65	Е22-36-9	Установка стальных клапанов диаметром 600 мм	1	8528,49	3814,74	8528	3815	6204	19,6	20
		задвижка или клапан		3330	1442,25	3330	1442	130	7,04	7
66	13-6-69	Клапаны из листовой и сортовой стали круглого сечения, d=630 мм	1	8800		8800				
		шт								
67	Е13-27-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	3,6	45,34	0,05	163	–	14	0,0213	–
		м2		4,14	0,02	15	–	90	0,0001	–
68	Е42-4-4	Каменный зуб	2,5	170,1	45,9	425	115	311	0,794	2
		м3		124,2	15,36	311	38	89	0,0525	–
70	П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	3,75	702,5	702,5	2634	2634	527	–	–
		т		–	140,5	–	527	100	0,29505	1
71	П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=33; кэкс1=33; кзпм1=33;	3,75	92,4	92,4	347	347	69	–	–
		т		–	18,48	–	69	100	0,03894	–

	Итого по разделу 5				**24384**	**7883**	**34**
					5847	**2281**	**9**
	Стоимость: материалов, тенге				8800		
	Накладные расходы, тенге				9281		
	- заработная плата, тенге				1392		
	- трудоемкость, чел-ч				5		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				2020		
	Всего по разделу, тенге				**36685**		
	Сметная заработная плата, тенге				9520		
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				48		
	Всего по смете				**404578**		

Локальная смета №2-4-1 Гидропост (мост16м) на ПК701+00

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

6	30-18-6	Плиты ПКу-30х20	153,4778	2870	440481
		м2			
12	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,03135	47400	1486
		т			
18	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,3906	47400	18514
		т			
20	1-2-28	Брусья обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 150 мм и более, I сорта	0,069	22100	1525
		м3			
21	6-9-1	Водомерная рейка	2	117	234
		м			
24	99-1-1(пл)	Стоимость камня	11,7	1590	18603
		т			
	Итого по разделу 2			**480843**	-
				-	-

		Стоимость: материалов, тенге				480843				
		Накладные расходы, тенге								
		- заработная плата, тенге								
		- трудоемкость, чел-ч								
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				28851				
		Всего по разделу, тенге				**509694**				
		Сметная заработная плата, тенге								
		Нормативная трудоемкость, чел-ч								
		Раздел 3 Металлоконструкции								
26	Е9-62-3	Изготовление конструкций моста	1,54	27935,09	9375,11	43020	14438	25623	91	140
		т конструкций								
27	1-1-907	Швеллеры № 10		16380	2107,33	25225	3245	90	7,36	11
		т	0,064	70000		4480				
28	1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)								
		т	0,1962	47200		9261				
29	1-1-898	Прокат угловой равнополочный, 36х36х4								
		т	0,09176	59500		5460				
30	1-4-84	Сталь угловая 32х32 мм (ГОСТ 8509-86)								
		т	0,2182	47200		10299				
31	1-1-887	Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества								
		т	0,07967	59000		4701				
32	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами								
		т	0,04	149300		5972				
33	1-1-94	Гвозди строительные с плоской головкой (ГОСТ 4028-63*)								
		кг	1,8	83		149				
34	1-1-898	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп								
		т	0,0147	59500		875				
36	Е9-62-5	Изготовление лестницы	0,13201	28686,82	5605,29	3787	740	2688	120	16
		т конструкций								
				21600	1029,79	2851	136	90	4,42	1

37	1-4-86	Сталь угловая 63х63 мм (ГОСТ 8509-86)	т	0,0686	45500	3121	
38	1-1-898	Прокат угловой равнополочный, 40х40х4	т	0,01355	59500	806	
39	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	м	20,4	148	3019	
40	1-1-859	Сталь листовая рифленая	т	0,016	50400	806	
		Итого по разделу 3				**95756**	**15178**
		Стоимость: материалов, тенге				**28076**	**3381**
		Накладные расходы, тенге				67410	**12**
		- заработная плата, тенге				28311	
		- трудоемкость, чел-ч				4247	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				14	
						7444	
		Всего по смете				**641205**	

Локальная смета №2-4-2 Гидропост (мост16м) на ПК862+20

Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы

6	30-18-6	Плиты ПКу-30х20	м2	153,4773	2870	440480
12	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	т	0,03135	47400	1486
18	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	т	0,3906	47400	18514
20	1-2-28	Брусья обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 150 мм и более, I сорта	м3	0,069	22100	1525
21	6-9-1	Водомерная рейка	м	2	117	234
24	99-1-1(пл)	Стоимость камня	т	11,7	1590	18603

		Итого по разделу 2				**480842**	-			-
		Стоимость: материалов, тенге				- 480842	-			-
		Накладные расходы, тенге								
		- заработная плата, тенге								
		- трудоемкость, чел-ч								
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				28851				
		Всего по разделу, тенге				**509693**				
		Сметная заработная плата, тенге								
		Нормативная трудоемкость, чел-ч								
		Раздел 3 Металлоконструкции								
26	Е9-62-3	Изготовление конструкций моста	1,54	27935,09	9375,11	43020	14438	25623	91	140
		т конструкций		16380	2107,33	25225	3245	90	7,36	11
27	1-1-907	Швеллеры № 10	0,064	70000		4480				
		т								
28	1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)	0,1962	47200		9261				
		т								
29	1-1-898	Прокат угловой равнополочный, 36х36х4	0,09176	59500		5460				
		т								
30	1-4-84	Сталь угловая 32х32 мм (ГОСТ 8509-86)	0,2182	47200		10299				
		т								
31	1-1-887	Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества	0,07967	59000		4701				
		т								
32	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,04	149300		5972				
		т								
33	1-1-94	Гвозди строительные с плоской головкой (ГОСТ 4028-63*)	1,8	83		149				
		кг								
34	1-1-898	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0147	59500		875				
		т								

36	E9-62-5	Изготовление лестницы	0,13201	28686,82	5605,29	3787	740	2688	120	16
		т конструкций		21600	1029,79	2851	136	90	4,42	1
37	1-4-86	Сталь угловая 63х63 мм (ГОСТ 8509-86)	0,0686	45500		3121				
		т								
38	1-1-898	Прокат угловой равнополочный, 40х40х4	0,01355	59500		806				
		т								
39	8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	20,4	148		3019				
		м								
40	1-1-859	Сталь листовая рифленая	0,016	50400		806				
		т								
		Итого по разделу 3				**95756**	**15178**			**156**
						28076	**3381**			**12**
		Стоимость: материалов, тенге				67410				
		Накладные расходы, тенге				28311				
		- заработная плата, тенге				4247				
		- трудоемкость, чел-ч				14				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				7444				
		Всего по разделу, тенге				**131511**				
		Сметная заработная плата, тенге				35704				
		Нормативная трудоемкость, чел-ч				182				
		Всего по смете				**641204**				

Локальная смета №2-4-3 Гидропост (мост16м) на ПК1306+45

Раздел 1 Земляные работы

1	E1-164-2	Выемка грунта под опоры мостика и под опоры металлической лестницы вручную ktpp1=1,2; kзпр1=1,2;	11,72	262,72	–	3079	–	3479	1,848	22
		м3 грунта								
				262,72	–	3079	–	113	–	–
2	E1-166-2	Обратная засыпка вручную ktpp1=1,15; kзпр1=1,15;	9,12	154,22	–	1406	–	1589	1,1178	10
		м3 грунта								
				154,22	–	1406	–	113	–	–

3 Е1-90-2	Планировка вручную обратной засыпки	25,3	20,27	–	513	–	580	0,129	3
	м2 спланированной поверхности		20,27	–	513	–	113	–	–
	Итого по разделу 1				**4998**	–			**35**
	Стоимость: материалов, тенге				**4998** –	–			–
	Накладные расходы, тенге				5648				
	- заработная плата, тенге				847				
	- трудоемкость, чел-ч				3				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				639				
	Всего по разделу, тенге				**11285**				
	Сметная заработная плата, тенге				5845				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				38				
Раздел 2 Бетонные и железобетонные работы									
4 Е42-13-2	Бетон под опоры металлической лестницы, моста и под ковш водомерной рейки	2,67	10268,29	54,57	27416	146	1409	3,36	9
	м3 бетона или железобетона в конструкции		573,75	19,2	1532	51	89	0,0769	–
5 Е42-15-2	Монтаж плит ПКу-30х20	31,92	1168,63	786,13	37303	25093	18523	2,33	74
	м3 сборных конструкций		382,5	269,51	12209	8603	89	0,9991	32
6 30-18-6	Плиты ПКу-30х20	342	2870		981540				
	м2								
7 П9-11-1	Изделия из сборного железобетона массой до 5 т - погрузка	79,8	152,8	152,8	12193	12193	8535	–	–
	т		–	106,96	–	8535	100	0,22462	18
8 П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза	79,8	702,5	702,5	56060	56060	11212	–	–
	т		–	140,5	–	11212	100	0,29505	24
9 П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=23; кэкс1=23; кзпм1=23;	79,8	64,4	64,4	5139	5139	1028	–	–
	т		–	12,88	–	1028	100	0,02714	2
10 П9-11-2	Изделия из сборного железобетона, массой до 5 т - разгрузка	79,8	140	140	11172	11172	7820	–	–
	т								

11 Е42-13-2	Бетонирование вручную (узел №26)	0,5665	–	98	–	7820	100	0,2058	16
	м3 бетона или железобетона в конструкции		10268,29	54,57	5817	31	299	3,36	2
12 Е42-14-2	Установка арматуры из отдельных стержней диаметром до 14 мм	0,03135	573,75	19,2	325	11	89	0,0769	–
			5162,59	781,93	162	25	112	19,5	1
	т арматуры								
13 4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,03135	3735	297,99	117	9	89	1,4554	–
			47400		1486				
	т								
14 Е12-15-4	Пароизоляция (шов №29)	7,56	72,27	0,42	546	3	136	0,093	1
	м2 изолируемой поверхности								
15 Е42-16-5	Раствор на расширяющемся цементе М-150	63	14,92	0,16	113	1	119	0,0008	–
			51,43	0,25	3240	16	1317	0,161	10
	м шва								
16 Е6-37-3	Герметик	63	23,4	0,1	1474	6	89	0,0004	–
			2006,24	1,84	126393	116	2577	0,217	14
	м шва								
17 Е45-15-2	Прокладка пергамина между слоями обмуровки жаростойким бетоном	7,56	38,25	0,7	2410	44	105	0,0034	–
			98,12	0,22	742	2	213	0,155	1
	м2 поверхности								
18 Е42-14-2	Установка арматуры из отдельных стержней диаметром до 14 мм	0,3906	24,3	0,09	184	1	115	0,0004	–
			5162,59	781,93	2017	305	1402	19,5	8
	т арматуры								
19 4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,3906	3735	297,99	1459	116	89	1,4554	1
			47400		18514				
	т								
20 Е5-1-4	Погружение дизель-молотом на тракторе деревяных свай длиной до 8 м в грунты группы 2	0,069	5986,91	4603,16	413	318	117	4,14	–
	м3 ж/бетона								
21 1-2-28	Брусья обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 150 мм и более, I сорта	0,069	726,75	757,44	50	52	115	2,17	–
			22100		1525				
	м3								
22 6-9-1	Водомерная рейка	2	117		234				
	м								
23 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	35,2	2584,28	73,75	90967	2596	1548	0,144	5
	м3 материала основания в плотном теле								

24 Е42-4-4	Крепление каменной наброски		17,6	21,38 170,1	11,67 45,9	753 2994	411 808	133 2186	0,041 0,794	1 14
		м3								
25 99-1-1(пл)	Стоимость камня		26,4	124,2 1590	15,36	2186 41976	270	89	0,0525	1
		т								
26 П8-196-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 196-200 км, 1 класс груза		26,4	702,5	702,5	18546	18546	3709	–	–
		т								
27 П8-201-1	За каждый 1 км сверх 200 добавлять, 1 класс груза ктрм1=23; кэкс1=23; кзпм1=23;		26,4	– 64,4	140,5 64,4	– 1700	3709 1700	100 340	0,29505 –	8 –
		т								
				–	12,88	–	340	100	0,02714	1
	Итого по разделу 2					**1448095**	**134269**			**139**
	Стоимость: материалов, тенге					**22812** 1291014	**42219**			**104**
	Накладные расходы, тенге					62483				
	- заработная плата, тенге					9372				
	- трудоемкость, чел-ч					31				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					90635				
	Всего по разделу, тенге					**1601213**				
	Сметная заработная плата, тенге					74403				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч					274				

Раздел 3 Металлоконструкции

28 Е9-62-3	Изготовление конструкций моста		1,724	27935,09	9375,11	48160	16163	28685	91	157
		т конструкций								
29 1-1-907	Швеллеры № 10		0,074	16380 70000	2107,33	28239 5180	3633	90	7,36	13
		т								
30 1-4-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)		0,262	47200		12366				
		т								
31 1-1-898	Прокат угловой равнополочный, 40х40х4		0,321	59500		19100				
		т								
32 1-4-84	Сталь угловая 36х36х4 мм (ГОСТ 8509-86)		0,3104	47200		14651				
		т								

33 1-1-887	Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества	0,0929	59000		5481				
	т								
34 1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0287	149300		4285				
	т								
35 1-1-94	Гвозди строительные с плоской головкой (ГОСТ 4028-63*)	1,56	83		129				
	кг								
36 1-1-898	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,0147	59500		875				
	т								
37 Е39-7-4	Монтаж металлоконструкции моста	1,724	25600,54	10745,29	44135	18525	11088	27,17	47
	т конструкций		5053,5	2092,77	8712	3608	90	8,28	14
38 Е9-62-5	Изготовление лестницы	0,16214	28686,82	5605,29	4651	909	3302	120	19
	т конструкций		21600	1029,79	3502	167	90	4,42	1
39 1-4-86	Сталь угловая 63х63 мм (ГОСТ 8509-86)	0,089	45500		4050				
	т								
40 1-1-898	Прокат угловой равнополочный, 40х40х4	0,01796	59500		1069				
	т								
41 8-6-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75*), черные легкие, 25х2,8 мм	24,8	148		3670				
	м								
42 1-1-859	Сталь листовая рифленая	0,02	50400		1008				
	т								
43 Е9-29-1	Монтаж лестниц с ограждением	0,16214	13711,46	5475,86	2223	888	962	28,9	5
	т конструкций		5040	1552,87	817	252	90	5,46	1
44 Е10-50-1	Устройство деревянного настила	24	1383,56	35,45	33205	851	1870	0,344	8
	м2 покрытия		51,75	13,17	1242	316	120	0,0617	1
45 Е41-11-1	Окраска металлоконструкции	1,886	637,86	186,36	1203	351	634	1,77	3
	т		274,5	48,96	518	92	104	0,17	–
	Итого по разделу 3				**205441**	**37687**			**239**
					43030	**8068**			**30**

	Стоимость: материалов, тенге			124724	
	Накладные расходы, тенге			46541	
	- заработная плата, тенге			6981	
	- трудоемкость, чел-ч			23	
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			15119	
	Всего по разделу, тенге			**267101**	
	Сметная заработная плата, тенге			58079	
	Нормативная трудоемкость, чел-ч			292	
	Всего прямые затраты			**1658534**	**171956** **413**
	Стоимость: материалов, тенге			**70840** 1415738	**50287** **134**
	Накладные расходы, тенге			114672	
	- заработная плата, тенге			17200	
	- трудоемкость, чел-ч			57	
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)			106393	
	Всего по смете			**1879599**	

Локальная смета №2-3-7 Водовыпускные сооружения ВРТ2х14-5 на ПК700+00 канала Жайыкбай

Раздел 2 Бетонные и ж/бетонные работы

11	30-18-165	Стоимость блоков Др-14	*м*	3,36	13700	46032
12	30-18-20	Стоимость блоков Т-6, Т-8	*м3*	1,898	17300	32835
14	30-19-65	Стоимость блока С		0,16	14000	2240
15	30-18-3	Стоимость плит ПП10х15	*м3* *м2*	204	1190	242760
16	30-23-83	Плиты ПТ20х15	шт	3	66700	200100
17	4-1-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм		0,8021	47400	38019

		т						
18	4-1-7	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм		0,0856	45300		3878	
			т					
19	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм		0,1738	52400		9107	
			т					
20	99-1-1(пл)	Стоимость камня		18	1590		28620	
			т					
		Итого по разделу 2					**601351**	
		Стоимость: материалов, тенге					601351	
		Накладные расходы, тенге						
		- заработная плата, тенге						
		- трудоемкость, чел-ч						
		Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					36081	
		Всего по разделу, тенге					**637432**	
		Раздел 3 Металлоконструкции						
35	Е9-62-1	Изготовление закладных частей	*т конструкций*	0,209	33051,57	14360,59	6908	3001 3671
36	1-1-880	Лист 5		0,01	16524 59000	2990,06	3453 590	625 90
			т					
37	1-1-885	Лист 8		0,001	63800		64	
			т					
38	1-1-885	Лист 12		0,01	63800		638	
			т					
39	1-1-881	Полоса 5х50 из углеродистой стали Ст3сп		0,051	87100		4442	
			т					
40	1-1-899	Уголок 75х75х5		0,067	59200		3966	
			т					
41	1-1-908	Швеллеры 16,18		0,0711	69700		4956	
			т					
42	8-6-87	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 152х5 мм		1,3	1260		1638	

43	1-1-59	Шайба 16	м	0,001	149300		149		
44	1-1-1046	Электроды, d=2 мм, Э42	т	0,004	155500		622		
46	Е9-62-1	Изготовление затворов	т	0,1582	33051,57	14360,59	5229	2272	2778
			т конструкций		16524	2990,06	2614	473	90
47	1-1-887	Лист 3	т	0,001	59000		59		
48	1-1-880	Лист 5	т	0,101	59000		5959		
49	1-1-878	Полоса 18х90	т	0,008	60200		481		
50	1-1-881	Лист 5	т	0,018	87100		1568		
51	1-1-887	полоса 3х25	т	0,003	59000		177		
52	1-1-881	Полоса 4х40	т	0,002	87100		174		
53	1-1-899	Уголок 80х80х6	т	0,035	59200		2072		
54	1-1-887	Лист 4	т	0,001	59000		59		
55	1-1-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,005	149300		746		
56	1-1-724	Резина прессованная	т	7,45	425		3166		
57	1-1-1046	Электроды, d=2 мм, Э42	кг	0,003	155500		467		
			т						
	Итого по разделу 3						**44130**	**5273**	
							6067	**1078**	
	Стоимость: материалов, тенге						31993		
	Накладные расходы, тенге						6449		
	- заработная плата, тенге						967		
	- трудоемкость, чел-ч						3		
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)						3035		
	Всего по разделу, тенге						**53614**		

	Сметная заработная плата, тенге				8112
	Нормативная трудоемкость, чел-ч				109
	Раздел 4 Оборудования				
61	80-1-1прайс лист Стоимость винтоподъемника	*шт*	1	156184	156184
	Итого по разделу 4				**156184**
	Стоимость: материалов, тенге				
	оборудования, тенге				156184
	Накладные расходы, тенге				
	- заработная плата, тенге				
	- трудоемкость, чел-ч				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				
	Всего по разделу, тенге				**156184**
	Всего по смете				**847230**

Всего по акту	**26459277**
В том числе оборудование	156184
Временные здания и сооружения(5%) к=0,8	1052124
В том числе возвратные суммы	157819
Итого:	27355217
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,05%)	1107886
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	273552
На оплату доп.отпусков (0,4%)	109421
Итого по акту, в т.ч. оборудование	29002260
-в базовых ценах 2001года, МРП=775	70913717
- в текущих ценах 2011-2012гг к=2,44510999707	70913717
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет (2%)	1418274
Итого	72331991
Итого с пониж. к-м к= 0,64519505566	46668243

Налог на добавленную стоимость (12%)	5600189
Итого по объекту:	**52268432**
В том числе возвратные суммы	248970

Заместитель Генерального директора
РГП "Казводхоз"

Б.Кемелбеков

На осн. письма ЗКФ от 08.12.16г.
№18-17-22/1753

Начальник отдела
ГТС РГП "Казводхоз"

М.Мадиев

На осн. письма ЗКФ от 08.12.16г.
№18-17-22/1753

Директор Западно-Казахстанского
филиала РГП "Казводхоз"

Н.Джумагалиев

Технадзор
ТОО «Сектор строительных услуг «Сенімді Сапа»

Г.Утегалиев