Форма

Утвержден постановлением
Госкомитета Республики Казахстан
от 16.11.94 г. №73

Наименование стройки: **Реконструкция Коргалжинской трассы на участке от проспекта Туран до поста "Рубеж". 1 участок - от проспекта Туран до ул. Бейсековой**

ЗАКАЗЧИК: **ГУ " Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Астана"**
ГЕНПОДРЯДЧИК: **ТОО СП "КазГерСтрой"**

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь 2010г.
(представляется ежемесячно подрядчиком заказчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядч.	Договор		Источник финансир.		Орган.правов.норма	
		№ 994	04.10.2010	Наименов	Код	№	Дата

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налоги на			Всего
		С начала года	В отчетном месяце	Из них	Из графы 2		Стоимость проч.затрат не входящих в СМРв сметных базисн. ценах 1991г.	Дополнит. затраты		Отчисление в фонд занятости	Отчисление в дорожный фонд	Налог на добавленную стоимость	
				СМР в сметных базисных ценах	В отчетном месяце	по монтажу оборудования		Приобретение материалов	Другие дополнит. затраты				
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего по стройке в т.ч. Текущий м-ц	132 000 000	132 000 000									14 142 857 14 142 857	

Заказчик:

М.п.

Генподрядчик:

М.п.

Наименование стройки: **Реконструкция Коргалжинской трассы на участке от проспекта Туран до поста "Рубеж".** Форма 2

1 участок - от проспекта Туран до ул. Бейсековой

ЗАКАЗЧИК: ГУ " Департамент пассажирского транспорта и автомобильных дорог г.Астана"
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО СП "КазГерСтрой"

А К Т

приемки выполненных работ за октябрь месяц 2010 г

№ п/п	Наименование видов работ	Ед. изм.	Проектные данные			Выполнение					
			Объемы работ	Цена за един.	Общая стоим.	С начала стр-ва			октябрь		
						объем	сумма, тенге	%	объем	сумма, тенге	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Проезжая и бульварная часть										
1	**Восстановление оси**	км	3,26	31 096,933	101 376						
2	**Подготовительные работы**	тенге			71 059 730		49 600 738			49 600 738	
	фрезерование а/б покрытия Н-15 см с транспортровкой (в штабель)	м2	63950	454,242	29 048 805	43 024	19 543 308	67	43 024	19 543 308	67
	рыхление, перемещение щебеночного основания с погрузкой и транспортировкой (в штабель)	м3	3731	424,885	1 585 246	2 511	1 066 886	67	2 511	1 066 886	67
	разборка а/бетонного покрытия и основания с погрузкой и транспортировкой (в штабель)	м3	6077	2 158,268	13 115 796	4 090	8 827 316	67	4 090	8 827 316	67
	разборка а/бетонного покрытия на тротуарах с погрузкой и транспортировкой	м3	99	2 158,232	213 665	67	143 738	67	67	143 738	67
	разборка брусчатки с погрузкой и вывозкой	м2	1766	901,293	1 591 683	1 188	1 070 736	67	1 188	1 070 736	67
	разборка бортовых камней с погрузкой и транспортировкой	м	4906	868,762	4 262 147	3 300	2 866 915	67	3 300	2 866 915	67
	погрузка и вывоз материала от разборки	тн	694,68	829,340	576 126	468	387 733	67	468	387 733	67
	расчистка откосов существующей насыпи от растительного грунта с погрузкой и вывозкой	м3	5048	390,678	1 972 141	3 397	1 327 133	67	3 397	1 327 133	67
	снятие ПСП с погрузкой и вывозкой	м3	33870	390,677	13 232 240	22 794	8 905 092	67	22 794	8 905 092	67
	демонтаж металлической трубы d-500мм с погрузкой и транспортировкой мусора	м	30,3	972,838	29 477	30	29 477	100	30	29 477	100
	демонтаж металлической трубы d-200мм с погрузкой и транспортировкой мусора	м	60	423,783	25 427	60	25 427	100	60	25 427	100
	демонтаж звеньев и оголовков ж/б труб с погрузкой и вывозкой мусора	м3	17,45	11 983,610	209 114	17	209 114	100	17	209 114	100
	разборка дорожных знаков с погрузкой и вывозкой	шт	66	2 826,712	186 563	66	186 563	100	66	186 563	100
	демонтаж автопавильонов с погрузкой и транспортировкой	шт	7	21 622,857	151 360	7	151 360	100	7	151 360	100
	демонтаж рекламного щита с погрузкой и транспортировкой	шт	3	2 868,000	8 604	3	8 604	100	3	8 604	100
	погрузка и вывоз урн и скамеек	тн	2,32	1 368,103	3 174	2	3 174	100	2	3 174	100
	валка деревьев с разделкой и кочевкой вывозкой	шт	26	1 058,577	27 523	26	27 523	100	26	27 523	100
	заготовка деревьев при пересадке	шт	119	18 358,050	2 184 608	119	2 184 608	100	119	2 184 608	100
	поготовка посадочных мест и посадка деревьев	шт	119	22 151,521	2 636 031	119	2 636 031	100	119	2 636 031	100
3	**Компенсация за снос зеленых насаждений**	тенге			15 385 516						

4	**Земляные работы**	**тенге**			**310 756 870**		**82 399 262**			**82 399 262**	
	разработка грунта с транспортировкой	м3	120 425,0	331,286	39 895 078	81 046	26 849 405	67	81 046	26 849 405	67
	укрепление грунтов Н-50 см	м2	119 414	2 268,258	270 861 792	24 490,096	55 549 857	21	24 490,0964	55 549 857	21
5	**Дорожная одежда**	**тенге**			**2 232 199 229**		**-**			**-**	
а)	Установка бортовых камней 1ГП	м	23591	13 311,601	314 033 978	-	-	-	-	-	-
б)	Устройство дренажа	м	6223	4 164,655	25 916 650	-	-	-	-	-	-
в)	Дорожная одежда на основных полосах проезжей части	тенге			1 157 803 203		-			-	
	- устройство основания из песка Н-20 см	м3	18390	2 601,103	47 834 282	-	-	-	-	-	-
	- укладка геотекстиля	м2	92930	1 046,033	97 207 840	-	-	-	-	-	-
	- устройство нижнего слоя основания из щебеночно-оптимальной смеси С4 Н-18 см	м2	87100	1 303,081	113 498 392	-	-	-	-	-	-
	- устройство верхнего слоя основания из щебеночно-песчанной цементной смеси Н-20 см	м2	81751	2 636,552	215 540 736	-	-	-	-	-	-
	- устройство нижнего слоя покрытия из к/з а/б смеси Н-10 см	м2	77972	3 111,249	242 590 300	-	-	-	-	-	-
	- устройство верхнего слоя покрытия из к/з а/б смеси Н-9 см	м2	77972	2 764,285	215 536 859	-	-	-	-	-	-
	- устройство покрытия из ЩМА-20 Н-6 см	м2	77972	2 893,280	225 594 794	-	-	-	-	-	-
г)	Разделительная полоса	тенге			70 441 112	-	-			-	
	- устройство основания из материала от разборки с уплотнением и транспортировкой	м3	5544	342,850	1 900 760	-	-	-	-	-	-
	- устройство основания из щебня Н-15 см	м2	11110	1 207,075	13 410 598	-	-	-	-	-	-
	- устройство выравнивающего слоя из песка Н- 5см	м2	11110	347,294	3 858 441	-	-	-	-	-	-
	- устройство покрытия из брусчатки	м2	11110	4 614,880	51 271 313	-	-	-	-	-	-
д)	Дорожная одежда на правоповоротных съездах (включа пер. Бейсековой)	тенге			203 688 881		-			-	
	- дополнительный слой основания из песка Н-20 см	м3	3381	2 601,103	8 794 328	-	-	-	-	-	-
	- укладка геотекстиля	м2	16547	1 046,033	17 308 707	-	-	-	-	-	-
	- устройство нижнего слоя основания из щебеночно-оптимальной смеси С4 Н-18 см	м2	15700	1 312,101	20 599 989	-	-	-	-	-	-
	- устройство верхнего слоя основания из щебеночно-песчанной цементной смеси Н-20 см	м2	14430	2 649,927	38 238 446	-	-	-	-	-	-
	- устройство нижнего слоя покрытия из к/з а/б смеси Н-10 см	м2	13542	3 111,252	42 132 576	-	-	-	-	-	-
	- устройство верхнего слоя покрытия из к/з а/б смеси Н-9 см	м2	13542	2 764,289	37 433 998	-	-	-	-	-	-
	- устройство покрытия из ЩМА-20 Н-6 см	м2	13542	2 893,283	39 180 837	-	-	-	-	-	-
ж)	Дорожная одежда на местных дорогах и парковках	тенге			324 815 431		-			-	
	- дополнительный слой основания из песка Н-20 см	м3	6977	2 601,102	18 147 892	-	-	-	-	-	-
	- укладка геотекстиля	м2	36136	1 046,033	37 799 445	-	-	-	-	-	-
	- устройство нижнего слоя основания из щебеночно-оптимальной смеси С4 Н-15 см	м2	30733	1 103,584	33 916 445	-	-	-	-	-	-
	- устройство нижнего слоя покрытия из к/з а/б смеси Н-9 см	м2	27900	2 764,071	77 117 570	-	-	-	-	-	-
	- устройство верхнего слоя покрытия из к/з а/б смеси Н-9 см	м2	27900	2 764,071	77 117 570	-	-	-	-	-	-
	- устройство покрытия из ЩМА-20 Н-6 см	м2	27900	2 893,065	80 716 509	-	-	-	-	-	-
з)	Дорожная одежда навъездах во дворы и примыкающих у	тенге			135 499 974		-			-	
	- дополнительный слой основания из песка Н-20 см	м3	2809	2 601,103	7 306 499	-	-	-	-	-	-
	- укладка геотекстиля	м2	14401	1 046,033	15 063 921	-	-	-	-	-	-
	- устройство нижнего слоя основания из щебеночно-оптимальной смеси С4 Н-15 см	м2	12506	1 103,584	13 801 423	-	-	-	-	-	-

	- устройство нижнего слоя покрытия из к/з а/б смеси Н-9 см	м2	11795	2 764,071	32 602 214	-	-	-	-	-	-
	- устройство верхнего слоя покрытия из к/з а/б смеси Н-9 см	м2	11795	2 764,071	32 602 214	-	-	-	-	-	-
	- устройство покрытия из ЩМА-20 Н-6 см	м2	11795	2 893,065	34 123 703	-	-	-	-	-	-
6	**Дорожные знаки**	**тенге**			**131 425 714**		**-**			**-**	
	Дорожные знаки	шт	442	38 621,785	17 070 829	-	-	-		-	-
	Установка ИШДУ	шт	3	3 192 888,333	9 578 665	-	-	-		-	-
	Арки раннего предупреждения	шт	19	5 514 537,895	104 776 220	-	-	-		-	-
7	**Разметка**	**тенге**			**20 798 589**		**-**			**-**	
	- разметка	км	21,71	360 092,906	7 817 617	-	-	-		-	-
	- нанесение горизонтальной разметки	м2	1127	5 108,599	5 757 391	-	-	-		-	-
	- нанесение вертикальной разметки (черной и желтой)	м2	1890	652,683	1 233 571	-	-	-		-	-
	- установка светоотражающих катафотов	шт	1863	3 215,250	5 990 010	-	-	-		-	-
8	**Устройство направляющих турникетов**	**м**	**5042**	**32 753,993**	**165 145 631**	**-**	**-**	**-**		**-**	**-**
9	**Тротуары**	**тенге**			**388 111 708**		**-**			**-**	
а)	Земляные работы по бульварной части	м3	6 470	834,608	5 399 913	-	-	-	-	-	-
б)	Установка бортовых камней БР 100.20.8	м	19 632	3 150,133	61 843 405	-	-	-	-	-	-
в)	Устройство тротуаров из брусчатки	тенге			320 868 390		-			-	
	- устройство основания из материала от разборки	м3	7 409	294,569	2 182 461	-	-	-	-	-	-
	- устройство дополнительного слоя основания из материала от разборки Н-12 см	м2	48 997	266,875	13 076 076	-	-	-	-	-	-
	- устройство основания из щебня Н-15 см	м2	48 997	1 275,144	62 478 226	-	-	-	-	-	-
	- устройство основания из песка Н-5 см	м2	48 997	347,294	17 016 370	-	-	-	-	-	-
	- устройство покрытия из брусчатки	м2	48 997	4 614,880	226 115 257	-	-	-	-	-	-
10	**Озеленение**	**тенге**			**158 557 066**		**-**			**-**	
а)	Газоны	тенге			88 560 590		-			-	
	подготовка и разбивка участка	м2	53 375	75,020	4 004 181	-	-	-	-	-	-
	подготовка почвыдля устройства газона с внесением растительной земля Н-22 см	м2	47 840	1 056,057	50 521 787	-	-	-	-	-	-
	устройство ДЭС из песка Н-10 см	м2	47 840	322,538	15 430 206	-	-	-	-	-	-
	посев газонов	м2	47 840	197,259	9 436 889	-	-	-		-	-
	уход за газонами	м2	47 840	191,629	9 167 527	-	-	-		-	-
б)	Посадка деревьев	тенге			42 680 736		-			-	
	- устройство песчанного основания под деревья Н-20 см	шт	1 693	2 109,873	3 572 015	-	-	-	-	-	-
	- подготовка посадочных мест и посадка деревьев	шт	1 693	22 389,135	37 904 805	-	-	-	-	-	-
	- уход за деревьями	шт	1 693	711,114	1 203 916	-	-	-		-	-
в)	Посадка живой изгороди	тенге			23 012 683		-			-	
	- устройство ДЭС из щебня	м	3 114	311,760	970 822	-	-	-		-	-
	- подготовка посадочных мест и посадка кустарников в живую двухрядную изгородь	м	3 114	6 913,380	21 528 265	-	-	-		-	-
	- уход за кустарниками	м	3 114	164,931	513 596	-	-	-		-	-
г)	Погрузка и транспортировка грунта из штабеля	м3	4 834	890,165	4 303 057	-	-	-		-	-
11	**МАФ**	**тенге**			**2 790 881**						
12	**Автопавильоны**	**шт**	**11**	**2 049 523,000**	**22 544 753**	**-**	**-**	**-**		**-**	**-**
13	**Объездная дорога**	**тенге**			**121 245 072**		**-**			**-**	
	ИТОГО по проезжей и бульварной части:	**тенге**			**3 640 122 135**		**132 000 000**			**132 000 000**	

	Инженерные сети										
1	**Отвод участка**	тенге			1 818 905						
2	**Вынос сетей 10 кВ**	тенге			180 543 903		-			-	
	Устройство усиления 2х лоткового кабельного канала под а/д	м3	88	64 642,989	5 688 583	-	-	-		-	-
	Переустройство сетей 10 кВ:	тенге			29 660 156		-			-	
	- земляные работы	м3	259,47	1 135,877	294 726	-	-	-		-	-
	- устройство постели	м	702	338,547	237 660	-	-	-		-	-
	- укладка труб d-150мм	м	800	1 299,330	1 039 464	-	-	-		-	-
	- укладка труб d-600мм	м	540	26 230,281	14 164 352	-	-	-		-	-
	- протаскивание труб в футляр d-150мм	м	5 028	2 769,283	13 923 954	-	-	-		-	-
	Устройство кабельного канала	м3	371,8	82 273,445	30 589 267	-	-	-		-	-
	Устрйство смотровых колодцев d-1,5м из сборного ж/б	шт	25	174 952,200	4 373 805	-	-	-		-	-
	Демонтаж кабельных колодцев	шт	6	32 195,167	193 171	-	-	-		-	-
	Наращивание существующих кабельных колодцев	шт	20	22 954,500	459 090	-	-	-		-	-
	Прокладка кабелей	м	18 246	5 656,712	103 212 365	-	-	-		-	-
	Демонтаж кабельного канала	м3	768,2	6 570,795	5 047 685	-	-	-		-	-
	Перенос трансформаторной подстанции	шт	1	487 226,000	487 226	-	-	-		-	-
	Переустройство ВЛ 10кВ (опор)	шт	4	161 956,000	647 824	-	-	-		-	-
	Заземление	тенге			184 731						
3	**Вынос сетей 110 кВ**	тенге			17 921 533		-			-	
	Демонтаж металических опор У110-2	шт	1	681 286,00	681 286	-	-	-		-	-
	Демонтаж ж/б опоры ПБ 110-8	шт	1	43 090,00	43 090	-	-	-		-	-
	Демонтаж провода и грозозащитного провода	м	1 301	56,553	73 575	-	-	-		-	-
	Установка анкерно-угловой металлической опоры У110-2	шт	1	4 558 604,0	4 558 604	-	-	-		-	-
	Установка анкерно-угловой металлической опоры У110-2 +5	шт	1	5 491 357,0	5 491 357	-	-	-		-	-
	Подвеска проводов	м	1 357	3 201,282	4 344 139	-	-	-		-	-
	Линейная арматура для опор УБ110-11	тн	4,41	181 844,218	801 933	-	-	-		-	-
	Линейная арматура для грозозащитного троса OPGW11A40Z (креплением)	шт	3	633 485,333	1 900 456	-	-	-		-	-
	Заземление	тенге			27 093						
4	**Строительство КЛ 10 кВ**	тенге			46 881 907		-			-	
	Земляные работы	м3	143,64	506,976	72 822	-	-	-	-	-	-
	Прокладка кабеля	м	3 000	5 824,976	17 474 929	-	-	-	-	-	-
	Установка КТПН-100-10/0,4	шт	2	14 667 078,0	29 334 156	-	-	-	-	-	-
5	**Строительство КЛ 0,4 кВ**	тенге			1 282 614		-			-	
	Земляные работы	м3	214,0	507,154	108 531	-	-	-	-	-	-
	Прокладка кабеля	м	889	1 320,678	1 174 083	-	-	-	-	-	-
6	**Наружное освещение**	тенге			169 930 777		-			-	
	Земляные работы	м3	3 407,250	419,549	1 429 509	-	-	-	-	-	-
	Прокладка кабеля	м	17 288	2 641,868	45 672 612	-	-	-	-	-	-
	Установка опор с одним кронштейном	шт	8	190 444,375	1 523 555	-	-	-	-	-	-
	Установка опор с двумя кронштейнами	шт	191	202 313,178	38 641 817	-	-	-	-	-	-
	Установка опор с тремя кронштейнами	шт	40	210 892,500	8 435 700	-	-	-	-	-	-
	Установка светильников слампами	шт	510	120 021,459	61 210 944	-	-	-	-	-	-

	Монтаж шкафа регулирования и учета	шт	2	3 581 544,500	7 163 089	-	-	-	-	-	-
	устройство фундаментов под опору Ф-1	шт	239	17 564,126	4 197 826	-	-	-	-	-	-
	Демонтаж опор	шт	134	12 356,157	1 655 725	-	-	-	-	-	-
7	**Наружное сети связи**	**тенге**			**145 419 317**		**-**			**-**	
	Земляные работы	м3	3 506,24	583,617	2 046 300	-	-	-		-	-
	Укладка труб	м	37 800	1 706,360	64 500 420	-	-	-		-	-
	Устройство колодцев ККС3	шт	164	116 585,457	19 120 015	-	-	-		-	-
	Замена люков	шт	12	25 620,500	307 446	-	-	-		-	-
	Кладка стен и приямков	м3	24,64	33 614,570	828 263	-	-	-		-	-
	Прокладка кабеля	м	56 187	1 043,246	58 616 873	-	-	-		-	-
8	**Светофорная сигнализация**	**тенге**			**155 908 512**		**-**			**-**	
	Земляные работы	м3	721,60	486,172	350 822	-	-	-	-	-	-
	Устройство колодцев ККС1	шт	56	60 004,804	3 360 269	-	-	-	-	-	-
	Укладка труб d-100мм	м	4 095	868,584	3 556 852	-	-	-	-	-	-
	Укладка труб d-65мм	м	820	558,890	458 290	-	-	-		-	-
	Прокладка кабелей	м	4 607,00	586,004	2 699 720	-	-	-		-	-
	Устройство фундаментов под светофорные стойки	шт	69,00	5 872,928	405 232	-	-	-		-	-
	Установка транспортных и пешеходных стоек	шт	69,00	153 576,261	10 596 762	-	-	-		-	-
	Монтаж транспортных светофоров	шт	98	207 715,2	20 356 086	-	-	-		-	-
	Монтаж табло отображения разрешающего сигнала светофо	шт	37	484 941,9	17 942 852	-	-	-		-	-
	Установка интегрированного транспортного контроллера J7	шт	8	2 616 086,1	20 928 689	-	-	-		-	-
	Монтаж компьютера пром для удаленного управления светофорным объектом	шт	8	1 938 761,4	15 510 091	-	-	-		-	-
	Монтаж пешеходных светофоров	шт	104	137 359,3	14 285 366	-	-	-		-	-
	Установка дополнительных секций светофора	шт	40	51 787,4	2 071 496	-	-	-		-	-
	Монтаж пешеходного табло	шт	104	341 219,9	35 486 873	-	-	-		-	-
	Электроснабжение светофоров прокладка кабеля	м	3 714	982,1	3 647 553	-	-	-	-	-	-
	Распределительный щит	шт	2	11 745,0	23 490	-	-	-		-	-
	Автомат ВА96-29-3 10-25 А	шт	8	1 951,6	15 613	-	-	-		-	-
	Демонтажные работы	тенге			254 999						
	Монтаж видеокамеры с устрйством фундамента и установкі	шт	3	1 319 152,3	3 957 457	-	-	-		-	-
9	**Водопровод В1**	**тенге**			**183 760 968**		**-**			**-**	
	Земляные работы	м3	9 039,63	4 911,898	44 401 739	-	-	-	-	-	-
	Колодцы сборные ж/б	м3	23,85	116 929,182	2 788 761	-	-	-	-	-	-
	Колодцы монолитные прямоугольные ж/б	м3	173,93	54 289,162	9 442 514	-	-	-	-	-	-
	Утепляющие крышки пожарного гидранта	шт	6	2 748,833	16 493	-	-	-		-	-
	Установка пожарных гидрантов	шт	6,0	45 165,667	270 994	-	-	-		-	-
	Укладка п/э труб d-50мм	м	7	411,286	2 879	-	-	-	-	-	-
	Укладка п/э труб d-100мм	м	41,00	2 064,463	84 643	-	-	-	-	-	-
	Укладка п/э труб d-150мм	м	36	4 085,833	147 090	-	-	-	-	-	-
	Укладкап/э труб d-200мм	м	54	7 722,556	417 018	-	-	-	-	-	-
	Укладка п/э труб d-300мм	м	10	15 145,300	151 453	-	-	-	-	-	-
	Укладкап/э труб d-400мм	м	132	29 780,250	3 930 993	-	-	-	-	-	-
	Укладка п/э труб d-600мм с протаскиванием	м	932,00	62 885,994	58 609 746	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-150 мм с протаскиванием	м	43	4 387,860	188 678	-	-	-	-	-	-

	Укладка стальных труб d-200 мм с протаскиванием	м	174,00	5 822,017	1 013 031	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-250 мм с протаскиванием	м	67	7 070,657	473 734	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-300 мм с протаскиванием	м	156	18 607,949	2 902 840	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-400 мм с протаскиванием	м	80	25 747,988	2 059 839	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-600 мм с протаскиванием	м	40	64 745,025	2 589 801	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-900 мм	м	32	110 276,094	3 528 835	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-400мм (футляров)	м	196,4	14 022,785	2 754 075	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-500мм (футляров)	м	190,5	21 907,942	4 173 463	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-600мм (футляров)	м	37,50	26 249,120	984 342	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-800мм (футляров)	м	33,4	34 387,485	1 148 542	-	-	-	-	-	-
	Укладка стальных труб d-900мм (футляров)	м	33,00	84 617,727	2 792 385	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных задвижек d-50мм	шт	13,00	22 735,923	295 567	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных задвижек d-80мм	шт	6,00	27 601,833	165 611	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных задвижек d-100мм	шт	6,00	32 766,667	196 600	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных задвижек d-150мм	шт	4,00	47 326,000	189 304	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных задвижек d-200мм	шт	9,00	84 685,333	762 168	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных задвижек d-250мм	шт	3,00	144 892,000	434 676	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных задвижек d-300мм	шт	3	180 385,333	541 156	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных задвижек d-400мм	шт	2,00	353 219,500	706 439	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных задвижек d-600мм	шт	1	1 164 122,000	1 164 122	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100мм	тн	0,0438	285 547,945	12 507	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных фасонных частей диам. 125-200мм	тн	0,9745	253 141,098	246 686	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных фасонных частей диам. 250-450мм	тн	0,8667	232 209,530	201 256	-	-	-	-	-	-
	Установка чугунных фасонных частей диам. 500-1000 мм	тн	10,741	180 681,780	1 940 703	-	-	-	-	-	-
	Установка стальных фасонных частей диам. 100-250 мм	тн	0,1248	865 416,667	108 004	-	-	-	-	-	-
	Установка стальных фасонных частей диам. 300-800 мм	тн	0,6150	644 656,911	396 464	-	-	-	-	-	-
	Приварка фланцев d-50мм	шт	32	1 078,375	34 508	-	-	-	-	-	-
	Приварка фланцев d-80мм	шт	9	1 520,333	13 683	-	-	-	-	-	-
	Приварка фланцев d-100мм	шт	15	2 890,067	43 351	-	-	-	-	-	-
	Приварка фланцев d-150мм	шт	12	2 996,917	35 963	-	-	-	-	-	-
	Приварка фланцев d-200мм	шт	14,00	9 401,357	131 619	-	-	-	-	-	-
	Приварка фланцев d-250мм	шт	4	60 093,500	240 374	-	-	-	-	-	-
	Приварка фланцев d-300мм	шт	8	98 166,000	785 328	-	-	-	-	-	-
	Приварка фланцев d-400мм	шт	10	96 432,200	964 322	-	-	-	-	-	-
	Приварка фланцев d-600мм	шт	34	531 713,176	18 078 248	-	-	-	-	-	-
	Приварка фланцев d-900мм	шт	1	33 923,000	33 923	-	-	-	-	-	-
	Установка отводов d-40мм	шт	2	2 163,000	4 326	-	-	-	-	-	-
	Установка отводов d-100мм	шт	4,0	23 090,500	92 362	-	-	-	-	-	-
	Установка отводов d-180мм	шт	1,0	53 733,000	53 733	-	-	-	-	-	-
	Установка отводов d-200мм	шт	5,0	38 967,800	194 839	-	-	-	-	-	-
	Установка отводов d-300мм	шт	3,0	139 651,667	418 955	-	-	-	-	-	-
	Установка отводов d-630мм	шт	9,0	621 285,222	5 591 567	-	-	-	-	-	-
	Установка вантуза	шт	2	53 483,500	106 967	-	-	-	-	-	-
	Установка заглушки из стали d-800мм	тн	0,032	644 656,250	20 629	-	-	-	-	-	-
	Установка вентилей d-50мм	шт	2,00	3 827,500	7 655	-	-	-	-	-	-
	Промывка с дезинфекцией трубопров. d-50-65мм	м	7	45,429	318	-	-	-	-	-	-
	Промывка с дезинфекцией трубопров. d-100мм	м	41	46,756	1 917	-	-	-	-	-	-

	Промывка с дезинфекцией трубопров. d-150мм	м	79,00	57,861	4 571	-	-	-	-	-	-
	Промывка с дезинфекцией трубопров. d-200мм	м	228,00	60,614	13 820	-	-	-	-	-	-
	Промывка с дезинфекцией трубопров. d-250мм	м	67,00	73,328	4 913	-	-	-	-	-	-
	Промывка с дезинфекцией трубопров. d-300мм	м	166	77,759	12 908	-	-	-	-	-	-
	Промывка с дезинфекцией трубопров. d-400мм	м	212,0	98,170	20 812	-	-	-	-	-	-
	Промывка с дезинфекцией трубопров. d-600мм	м	972,0	157,595	153 182	-	-	-	-	-	-
	Промывка с дезинфекцией трубопров. d-900мм	м	32,0	278,719	8 919	-	-	-	-	-	-
	Заделка концов футляров бетоном	футл	14,0	15 743,429	220 408	-	-	-	-	-	-
	Врезка в действующую сеть патрубков d-100мм	врез	5,0	3 799,000	18 995	-	-	-	-	-	-
	Врезка в действующую сеть патрубков d-150мм	врез	1,0	5 977,000	5 977	-	-	-	-	-	-
	Врезка в действующую сеть патрубков d-200мм	врез	6,0	8 136,167	48 817	-	-	-	-	-	-
	Врезка в действующую сеть патрубков d-250мм	врез	2,0	10 940,500	21 881	-	-	-	-	-	-
	Врезка в действующую сеть патрубков d-300мм	врез	4,0	12 843,250	51 373	-	-	-	-	-	-
	Врезка в действующую сеть патрубков d-400мм	врез	1,0	19 272,000	19 272	-	-	-	-	-	-
	Врезка в действующую сеть патрубков d-600мм	врез	7,0	39 102,286	273 716	-	-	-	-	-	-
	Врезка в действующую сеть патрубков d-900мм	врез	1,0	68 448,000	68 448	-	-	-	-	-	-
	Нанесение антикоррозионной изоляции на трубы d-150мм	м	43,0	1 276,349	54 883	-	-	-	-	-	-
	Нанесение антикоррозионной изоляции на трубы d-200мм	м	174,0	1 635,626	284 599	-	-	-	-	-	-
	Нанесение антикоррозионной изоляции на трубы d-250мм	м	67,0	1 991,985	133 463	-	-	-	-	-	-
	Нанесение антикоррозионной изоляции на трубы d-400мм	м	196,4	3 007,734	590 719	-	-	-	-	-	-
	Нанесение антикоррозионной изоляции на трубы d-500мм	м	190,5	3 627,323	691 005	-	-	-	-	-	-
	Нанесение антикоррозионной изоляции на трубы d-600мм	м	37,5	4 269,307	160 099	-	-	-	-	-	-
	Нанесение антикоррозионной изоляции на трубы d-800мм	м	33,4	5 546,617	185 257	-	-	-	-	-	-
	Нанесение антикоррозионной изоляции на трубы d-1100мм	м	33	8 321,030	274 594	-	-	-	-	-	-
	Демонтажные работы	тенге			1 333 324		-			-	
	- Демонтаж труб	м	648	673,324	436 314	-	-	-		-	-
	- Разборка ж/б колодцев	шт	8	112 126,250	897 010	-	-	-		-	-
	Демонтаж и монтаж пожарного гидранта	шт	1	15 275,000	15 275	-	-	-		-	-
10	**Бытовая канализация К-1**	**м3**	**7 969**	**5 275,349**	**42 039 259**		**-**			**-**	
	Земляные работы	м3	3 218,31	10 373,498	33 385 133	-	-	-	-	-	-
	Колодцы сборные ж/б d-1,5,0м	шт	12,00	290 729,750	3 488 757	-	-	-	-	-	-
	Колодцы сборные ж/б d-2,0м	шт	1,00	552 594,000	552 594	-	-	-	-	-	-
	Устройство песчанного основания	м	35,04	3 689,669	129 286	-	-	-	-	-	-
	Укладка п/э труб D-150мм	м	6,00	1 263,167	7 579	-	-	-		-	-
	Укладка п/э труб D-250мм	м	3,00	3 331,667	9 995	-	-	-		-	-
	Укладка п/э труб D-300мм	м	212,00	4 220,396	894 724	-	-	-	-	-	-
	Укладка п/э труб D-600мм	м	223,00	15 750,762	3 512 420	-	-	-		-	-
	Подключение канализационных тробопроводов	врез	3	19 590,333	58 771	-	-	-	-	-	-
11	**Ливневая канализация К-2**	**тенге**			**294 246 022**		**-**			**-**	
	Земляные работы	м3	29 404	4 752,676	139 747 678	-	-	-	-	-	-
	Устройство песчанного основания	м3	866,00	3 689,682	3 195 265	-	-	-	-	-	-
	Укладка п/э труб d-200мм	м	2 062	3 052,525	6 294 306	-	-	-	-	-	-
	Укладка п/э труб d-350мм	м	109,00	7 322,706	798 175	-	-	-		-	-
	Укладка п/э труб d-400мм	м	583,00	11 298,384	6 586 958	-	-	-		-	-

	Укладка п/э труб d-500мм	м	1 001	17 281,012	17 298 293	-	-	-		-	-
	Укладкап/э труб d-600мм	м	1 044		22 750 995	-	-	-	-	-	-
	Укладка п/э труб d-900мм	м	1 061,00	44 988,608	47 732 913	-	-	-	-	-	-
	Присоединени канализац. трубопровод к сети	врез	1,00	19 592,000	19 592	-	-	-		-	-
	Укладка стальных труб d-200 мм	м	165,00	4 880,048	805 208	-	-	-		-	-
	Укладка стальных труб d-300 мм	м	1,80	907,778	1 634	-	-	-		-	-
	Нанесение антикоррозионной изоляции на трубы d-300мм	м	165,00	1 635,624	269 878	-	-	-		-	-
	Нанесение антикоррозионной изоляции на трубы d-200мм	м	1,80	2 317,778	4 172	-	-	-	-	-	-
	Двухслойная окраска стояков	м2	95,83967	401,754	38 504	-	-	-		-	-
	Устройство ж/бетонных колодцев d-1м	шт	44,00	203 348,455	8 947 332	-	-	-	-	-	-
	Устройство ж/бетонных колодцев d-1,5м	шт	37,00	297 088,432	10 992 272	-	-	-	-	-	-
	Устройство ж/бетонных колодцев d-2 м	шт	15,00	444 087,533	6 661 313	-	-	-	-	-	-
	Прямоугольный колодец №90 (1,6х1,0м)	м3	10,6	43 578,679	461 934	-	-	-		-	-
	Устройство дождеприемных колодцев d-1м	шт	192,00	112 706,250	21 639 600	-	-	-	-	-	-
12	**Ремонт существующих колодцев**	**тенге**			**1 225 497**		**-**			**-**	
13	**Насосная станция №1 ливневая канализация**	**тенге**			**8 515 008**		**-**			**-**	
а)	Общестроительные работы	тенге			4 668 447		-			-	
	Земляные работы	м3	870,00	1 192,495	1 037 471	-	-	-	-	-	-
	Основание	м2	11,31	4 147,215	46 905	-	-	-	-	-	-
	Устройство днищ	м3	3,75	64 883,733	243 314	-	-	-	-	-	-
	Устройство прямоугольных стен	м3	25,1	72 756,773	1 826 195	-	-	-	-	-	-
	Устройство перекрытия	м3	1,23	80 518,699	99 038	-	-	-	-	-	-
	Омоноличивание люка-лаза	м3	0,27	29 529,630	7 973	-	-	-	-	-	-
	Затирка цементно-песчанным раствором и железнение повер	м2	7,29	1 108,779	8 083	-	-	-	-	-	-
	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	44,76	90,929	4 070	-	-	-	-	-	-
	Промывка водой обработанной поверхности	м3	84,06	28,896	2 429	-	-	-	-	-	-
	Гидроизоляция днища, стен и покрытиясмесью Пенетрон	м2	84,06	2 165,632	182 043	-	-	-	-	-	-
	Установка и разборка лесов	м2	6	1 389,500	8 337	-	-	-	-	-	-
	Гидроизоляция рулонными материалами	м2	90,024	1 984,593	178 661	-	-	-	-	-	-
	Прижимная стенка из кирпича	м3	11,221	33 614,651	377 190	-	-	-	-	-	-
	Штукатурка, расшивка стен и окраска	м2	7,440	1 144,892	8 518	-	-	-	-	-	-
	Металлическа площадка МП-1 с ограждением МО-1 и стремян	тн	0,28885	433 280,249	125 153	-	-	-	-	-	-
	Установка сальников	тн	0,4547	568 117,440	258 323	-	-	-	-	-	-
	Заделка сальников	шт	5,000	9 337,400	46 687	-	-	-	-	-	-
	Люки-лазы	тн	0,2351	751 820,502	176 753	-	-	-	-	-	-
	Отмостка	м3	1,23	25 450,407	31 304	-	-	-	-	-	-
б)	Технологическое оборудование и трубопроводы	тенге			3 846 561						
14	**Насосная станция №2 ливневая канализация**	**тенге**			**8 185 559**		**-**			**-**	
а)	Общестроительные работы	тенге			4 329 147		-			-	
	Земляные работы	м3	957,00	717,726	686 864	-	-	-	-	-	-
	Основание	м2	11,31	4 147,215	46 905	-	-	-	-	-	-
	Устройство днищ	м3	3,75	64 883,733	243 314	-	-	-	-	-	-
	Устройство прямоугольных стен	м3	25,1	72 756,773	1 826 195	-	-	-	-	-	-
	Устройство перекрытия	м3	1,23	80 518,699	99 038	-	-	-	-	-	-

	Омоноличивание люка-лаза	м3	0,27	29 529,630	7 973	-	-	-	-	-	-
	Затирка цементно-песчанным раствором и железнение повер	м2	7,29	1 108,779	8 083	-	-	-	-	-	-
	Испытание емкостей на водонепроницаемость	м3	44,76	90,929	4 070	-	-	-	-	-	-
	Промывка водой обработанной поверхности	м3	84,06	28,896	2 429	-	-	-	-	-	-
	Гидроизоляция днища, стен и покрытиясмесью Пенетрон	м2	84,06	2 165,632	182 043	-	-	-	-	-	-
	Установка и разборка лесов	м2	6	1 389,500	8 337	-	-	-	-	-	-
	Гидроизоляция рулонными материалами	м2	91,8328	1 984,629	182 254	-	-	-	-	-	-
	Прижимная стенка из кирпича	м3	11,4505	33 614,602	384 904	-	-	-	-	-	-
	Штукатурка, расшивка стен и окраска	м2	7,440	1 144,892	8 518	-	-	-	-	-	-
	Металлическа площадка МП-1 с ограждением МО-1 и стремян	тн	0,28885	433 280,249	125 153	-	-	-	-	-	-
	Установка сальников	тн	0,4547	568 117,440	258 323	-	-	-	-	-	-
	Заделка сальников	шт	5,000	9 337,400	46 687	-	-	-	-	-	-
	Люки-лазы	тн	0,2351	751 820,502	176 753	-	-	-	-	-	-
	Отмостка	м3	1,23	25 450,407	31 304	-	-	-	-	-	-
б)	Технологическое оборудование и трубопроводы	тенге			3 856 412	-			-		
15	**Водопонижение**	**тенге**			**33 879 523**	**-**	**-**			**-**	
16	**Реконструкция тепловых сетей 2 ДУ100**	**тенге**			**5 864 549**		**-**			**-**	
	Земляные работы	м3	406,00	1 277,732	518 759	-	-	-	-	-	-
	Устройство канала	шт	1,00	3 137 868,000	3 137 868	-	-	-	-	-	-
	Прокладка труб	м	152,70	12 761,192	1 948 634	-	-	-	-	-	-
	Демонтаж труб	м	187,54	1 382,574	259 288	-	-	-	-	-	-
17	**Устройство 2-х каналов под а/д для перехода теплосетей 2х2Ду1000 по ул. Бейсековой**	**тенге**			**33 167 494**	**-**	**-**			**-**	
	Земляные работы	м3	2 603,80	1 921,521	5 003 256	-	-	-		-	-
	Каналы	тенге			28 164 238						
18	**Защита тепловых сетей**	**тенге**			**1 511 475**		**-**			**-**	
	Земляные работы	м3	162,53	2 858,789	464 639	-	-	-	-	-	-
	Каналы	тенге			1 046 836		-			-	
19	**Поливочный водопровод**	**тенге**			**645 454**		**-**			**-**	
	Земляные работы	м3	25,12	851,393	21 387	-	-	-		-	-
	Демонтаж и монж ж/б колодца d-1,5м	шт	1,00	337 214,000	337 214	-	-	-		-	-
	Демонтаж труб	м	1 371,00	171,032	234 485	-	-	-		-	-
	Демонтаж и монтаж индивидуальных узлов управления	тенге			52 368						
20	**Временная обводная ВЛ 110 кВ**	**тенге**			**1 679 709**						
	ИТОГО по инженерным сетям:	**тенге**			**1 334 427 985**		**-**			**-**	
	ИТОГО по СМР:	**тенге**			**4 974 550 120**		**132 000 000**			**132 000 000**	

Заказчик:

Генподрядчик: