Форма №2

Наименование СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА В НАСЕЛЕННОМ ПУНКТЕ ТОРТКУЛ СЕЛЬСКОГО ОКРУГА А.КАЛЫБЕКОВА МАКТААРАЛЬСКОГО РАЙОНА ЮКО

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА АПРЕЛЬ 2016г.

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства Мактааральского района ЮКО"
ИНЖЕНЕР: ТОО "ТКиЗ"
ПОДРЯДЧИК: ПК "Канай"

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл.			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3. ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (ПОДЗЕМНЫЙ) н/п ТОРТКУЛ.								
380	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм								
			1878	-10,69	--	-20076	--	-25697	-0,05	-94
		м		-10,69	--	-20076	--	128	--	--
381	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм								
			6071	-10,69	--	-64899	--	-83071	-0,05	-304
		м		-10,69	--	-64899	--	128	--	--
614	СПрайс лист стр.21	Диск паронитов листовой ПМБ ГОСТ 481-80								
			92,37	158,79	--	14667	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
615	Е0122-48-1 К=0,33125	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм								
			5	1529,94	185,43	7650	927	2864	2,65	13
		футляр		437,50	3,08	2187	15	130	0,01	--
616	Е0122-48-1 К=0,18875	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм								
			122	871,78	105,66	106357	12891	39816	1,51	184
		футляр		249,29	1,75	30414	214	130	--	--
617	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В12,5								
			6,35	9561,97	66,01	60719	419	1471	1,35	9
		м3		195,75	24,93	1243	158	105	0,12	1
618	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			6,477	94,00	--	609	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
619	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			6,477	266,00	--	1723	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

620	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2								
			6,477	310,00	--	2008	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
621	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием ПАТРУБКИ								
			0,0595	121367,16	49858,78	7221	2967	6208	336,00	20
		км		61425,00	18834,75	3655	1121	130	91,99	5
622	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием ПАТРУБКИ								
			0,0015	129222,58	54072,58	194	81	166	352,00	1
		км		64575,00	20425,50	97	31	130	99,76	--
623	Е0122-9-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием ПАТРУБКИ								
			0,0025	160329,25	60626,12	401	152	343	442,00	1
		км		82575,00	22902,75	206	57	130	111,85	--
624	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм								
			59,738	250,00	--	14935	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
625	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм								
			1,506	509,00	--	767	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
626	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм								
			2,51	950,00	--	2385	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
627	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм								
			0,13685	51162,26	20326,01	7002	2782	6436	179,00	24
		км		30825,00	5353,43	4218	733	130	20,64	3
628	С130804-1224 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ИСО 4437-2004								
			138,2185	231,00	--	31928	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
629	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм								
			0,0033	58791,69	25695,31	194	85	171	194,00	1
		км		33075,00	6813,45	109	22	130	26,38	--
630	С130804-1226 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ИСО 4437-2004								
			3,333	466,00	--	1553	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

631	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм								
			0,0055	78005,00	36133,62	429	199	368	247,00	1
		км		41850,00	9612,90	230	53	130	37,30	--
632	С130804-1230 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ИСО 4437-2004								
			5,555	1468,00	--	8155	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
633	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм								
			5,5	-10,69	--	-59	--	-75	-0,05	--
		м		-10,69	--	-59	--	128	--	--
634	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм								
			140,15	-10,69	--	-1498	--	-1918	-0,05	-7
		м		-10,69	--	-1498	--	128	--	--
635	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов								
			145,65	78,92	--	11495	--	13004	0,33	49
		м		69,75	--	10159	--	128	--	--
636	Е0122-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм								
			0,122	510177,59	59923,71	62242	7311	5193	55,00	7
		км		10102,50	22637,25	1233	2762	130	110,56	13
637	Е0122-27-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 250 мм								
			0,005	885785,66	99484,16	4429	497	329	71,80	--
		км		13050,00	37581,75	65	188	130	183,54	1
		Опознавательные столбики-106шт								
638	Е0101-165-5 т.ч. п-3.176 К=1,1	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы сильно налипающего на инструмент								
			18,72225	184,14	--	3448	--	3896	1,30	24
		м3		184,14	--	3448	--	113	--	--
639	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием								
			18,72225	122,18	--	2287	--	2585	0,89	17
		м3		122,18	--	2287	--	113	--	--
640	Е0127-61-1	Установка столбиков сигнальных железобетонных								
			106	273,96	119,85	29039	12704	18334	0,64	68
		шт		100,35	29,70	10637	3148	133	0,12	13
641	С143015-3	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/								
			5,3	22200,00	--	117660	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

642	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			5,3	94,00	--	498	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
643	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			5,3	266,00	--	1410	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
644	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2								
			5,3	310,00	--	1643	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
645	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5								
			5,3	-134,00	--	-710	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
646	С143001-45	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20								
			5,3	-250,00	--	-1325	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
647	Е0127-84-1	Установка таблички-указателя								
			106	157,67	--	16713	--	16781	0,69	73
		шт		119,03	--	12617	--	133	--	--
648	С11011-954	Таблички эмалированные для углового указателя								
			106	359,00	--	38054	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
649	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5								
			5,724	10902,14	98,32	62404	563	4402	4,41	25
		м3		695,25	37,15	3980	213	105	0,18	1
650	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			5,83848	94,00	--	549	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
651	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			5,83848	266,00	--	1553	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
652	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2								
			5,83848	310,00	--	1810	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Контрольная трубка на газопроводе-132шт								
653	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки на ПЭ газопроводе								
			132	925,97	290,34	122228	38325	102316	2,74	362
		шт		486,00	110,25	64152	14553	130	0,53	70
654	С130806-59 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм								
			169,884	131,00	--	22255	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

655	С130810-162	Ковер								
			0,88044	126700,00	--	111552	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
656	С11011-56	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой								
			0,005676	136500,00	--	775	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
657	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовкиз В12,5								
			1,848	9561,97	66,01	17671	122	428	1,35	2
		м3		195,75	24,93	362	46	105	0,12	--
658	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			1,88496	94,00	--	177	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
659	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			1,88496	266,00	--	501	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
660	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2								
			1,88496	310,00	--	584	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
661	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты								
			8,45	6469,41	5158,75	54667	43591	22874	21,00	177
		км		1310,66	724,68	11075	6124	133	4,20	36
662	СПрайс лист стр.23	Стоимость сигнальной ленты								
			8450	7,10	--	59986	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
663	Ц0108-141-1	Прокладка провода								
			8537	26,40	3,10	225377	26465	158959	0,11	939
		м		19,10	0,50	163057	4268	95	--	25
664	С151602-19	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 1х2,5 мм2								
			8,537	23200,00	--	198058	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
				Ковер для сигнального провода-58шт						
665	Е0122-33-5	Установка ковра для сигнального провода-58шт								
			0,389354	121294,13	49389,75	47226	19230	41218	312,70	122
		т		62775,00	18657,00	24442	7264	130	91,12	35
666	С130810-162 прим	Ковер-/для выхода сигнального провода/-58шт								
			0,38686	126700,00	--	49015	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
667	С11011-56	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой								
			0,002494	136500,00	--	340	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Вскрытие и восстановление покрытий						
668	Е0127-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных								
			30,9	66,75	51,25	2063	1584	1032	0,12	4
		м3		15,50	9,62	479	297	133	0,04	1

669	Е0127-21-2	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см	м2	96	226,35 3,56	12,65 3,63	21730 342	1214 349	919 133	0,02 0,01	2 1
670	Е0127-21-2 т.ч. п-1.37 К=3	добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя	м2	96	52,45 --	-- --	5035 --	-- --	-- --	-- --	-- --
671	Е0127-21-3	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см	м2	96	192,23 5,51	11,84 3,11	18454 529	1137 299	1101 133	0,04 0,01	3 1
672	Е0127-21-3 т.ч. п-1.37 К=5	добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя	м2	96	87,42 --	-- --	8392 --	-- --	-- --	-- --	-- --
673	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	0,56	408,11 238,50	169,61 4,07	229 134	95 2	181 133	1,55 0,01	1 --
674	Е0127-21-2	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см	м2	7	226,35 3,56	12,65 3,63	1584 25	89 25	67 133	0,02 0,01	-- --
675	Е0127-21-2 т.ч. п-1.37 К=3	добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя	м2	7	52,45 --	-- --	367 --	-- --	-- --	-- --	-- --
676	Е0127-21-3	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см	м2	7	192,23 5,51	11,84 3,11	1346 39	83 22	80 133	0,04 0,01	-- --
677	Е0127-21-3 т.ч. п-1.37 К=5	добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя	м2	7	87,42 --	-- --	612 --	-- --	-- --	-- --	-- --
678	Е0127-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	7	423,20 5,94	15,35 5,06	2962 42	107 35	102 133	0,03 0,02	-- --
679	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотнтых мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	7	553,89 5,94	15,35 5,06	3877 42	107 35	102 133	0,03 0,02	-- --
680	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	50,672	27,10 --	27,10 18,97	1373 --	1373 961	961 100	-- 0,40	-- 20
681	Е010333-А9-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 9 км, класс груза 1		50,672	63,27	63,27	3206	3206	641	--	--

			т		--	12,65	--	641	100	0,27	13
					Разные работы						
682	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы									
				748,05	2484,20	152,52	1858306	114093	205025	1,02	763
			м3		153,68	57,15	114960	42751	130	0,28	209
683	Е0125-56-1	Установка одиночного упакованного протектора в порошкообразном активаторе									
				8	3904,96	2082,46	31240	16660	23363	12,20	98
			шт		1822,50	611,15	14580	4889	120	2,44	20
684	СПрайс лист стр.25	Протектор ПМ 20У с активатором									
				8	3839,64	--	30717	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
685	С151601-3207 Изм. и доп.вып.18	Кабели силовые с изоляцией из силанольносшитого полиэтилена с круглыми жилами ПвБбШв 2х6-1 ГОСТ 16442-80									
				0,056	93447,50	--	5233	--	--	--	--
			км		--	--	--	--	--	--	--
686	С12021-250	Сталь полосовая 5х30									
				0,01896	154200,00	--	2924	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
687	Е0142-21-1	Балластировка газопровода геотекстиль									
				8714,318	6,36	1,43	55423	12461	42424	0,03	274
			м2		4,93	0,54	42962	4706	89	--	24
688	СПрайс-лист стр.19ТОО "КазГеоСинтетика"	Стоимость НСМ-геотестиль марки ГТ KGS-150 толщ.1,3мм									
				9585,75	35,49	--	340245	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
					Просветка стыков						
689	Ц3924-12	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 194 мм, толщина стенки до 24 мм									
				2	411,00	55,60	822	111	591	2,00	4
			стык		324,00	4,50	648	9	90	0,03	--
690	Ц3924-11	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 194 мм, толщина стенки до 14 мм									
				162	268,40	35,20	43481	5702	29925	1,00	162
			стык		203,00	2,25	32886	364	90	0,01	2
691	Ц3924-8	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 114 мм, толщина стенки до 14 мм									
				71	191,10	26,10	13568	1853	9473	0,70	50
			стык		146,00	2,25	10366	160	90	0,01	1

692	Ц3924-2	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 65 мм, толщина стенки до 8 мм								
			479	109,10	14,70	52259	7041	35889	0,40	192
		стык		81,00	2,25	38799	1078	90	0,01	6
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			2 267 652				
		В том числе обородувание	Тенге							
		РАЗДЕЛ 4. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПОДЗЕМНЫЙ) н/п ТОРТКУЛ. Земляные работы учтены в разделе "Газопровод среднего давления (подземный)"								
693	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 90 мм								
			0,018	58791,69	25695,31	1058	463	933	194,00	3
		км		33075,00	6813,45	595	123	130	26,38	--
694	Е0116-29-2	Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм								
			18	-10,69	--	-192	--	-246	-0,05	-1
		м		-10,69	--	-192	--	128	--	--
695	С130804-1226 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ИСО 4437-2004								
			27,27	466,00	--	12708	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
696	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов								
			27	78,92	--	2131	--	2411	0,33	9
		м		69,75	--	1883	--	128	--	--
697	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов								
			2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1
		шт		69,53	58,98	139	118	130	0,23	--
698	СПрайс лист стр.12	Отводы ПЭ SDR11 Д90 90"								
			2	2529,57	--	5059	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 д90x8,2 в ПЭ футляре д225x20,5 ПЭ								
699	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм (ФУТЛЯР)								
			0,009	139336,75	90794,12	1254	817	795	286,00	3
		км		48375,00	19582,83	435	176	130	84,07	1
700	С130804-1011 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 225x20,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
			9,09	2862,00	--	26016	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
701	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм								
			9	10,69	--	96	--	123	0,05	--
		м		10,69	--	96	--	128	--	--

702	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 90 мм								
			9	244,98	0,28	2205	3	1720	0,84	8
		м		146,93	0,11	1322	1	130	--	--
703	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки								
			1	925,97	290,34	926	290	775	2,74	3
		шт		486,00	110,25	486	110	130	0,53	1
704	С130810-162	Ковер								
			0,00667	126700,00	--	845	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
705	С130806-59 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм								
			0,99	131,00	--	130	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
706	С130804-1221 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004								
			1,485	66,00	--	98	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
707	С11011-56	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой								
			0,000043	136500,00	--	6	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
708	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из В12,5								
			0,014	9561,97	66,01	134	1	3	1,35	--
		м3		195,75	24,93	3	--	105	0,12	--
709	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента								
			0,01428	94,00	--	1	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
710	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2								
			0,01428	266,00	--	4	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
711	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2								
			0,01428	310,00	--	4	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
712	С130810-12	Колпак								
			1	181,00	--	181	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
713	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт								
			4	300,57	225,64	1202	903	668	0,41	2
		шт		69,53	58,98	278	236	130	0,23	1
714	СПрайс лист стр.12	Патрубок-накладка диам.225/32 мм								
			1	8308,05	--	8308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
715	СПрайс лист стр.12	Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм								
			2	350,14	--	700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
716	СПрайс лист стр.12	Переходник ПЭ/СТ Д32/32								
			1	2872,56	--	2873	--	--	--	--

		шт		--	--	--	--	--	--	--
717	Е0122-48-1 К=0,23	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм								
			1	432,53	128,75	433	129	398	1,84	2
		футляр		303,77	2,14	304	2	130	--	--
718	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы								
			0,02	2484,20	152,52	50	3	5	1,02	--
		м3		153,68	57,15	3	1	130	0,28	--
719	С11011-409	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая								
			3,6393228	144,00	--	524	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
720	СПрайс лист стр.17	Вилатерм д14								
			2,26	21,70	--	49	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				Ложемент(ГСН-34)						
721	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 90 мм								
			2,7	244,98	0,28	661	1	516	0,84	2
		м		146,93	0,11	397	--	130	--	--
722	С130804-1227 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ИСО 4437-2004								
			2,7	692,00	--	1868	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				Выход из земли ПЭ д90-2шт						
723	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием ФУТЛЯР								
			0,002	115456,32	31953,19	231	64	204	360,00	1
		км		66375,00	12071,25	133	24	130	58,95	--
724	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм								
			2,008	950,00	--	1908	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
725	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм								
			2	-10,69	--	-21	--	-27	-0,05	--
		м		-10,69	--	-21	--	128	--	--
726	Е0109-53-2	Монтаж пластины								
			0,01714	9357,79	1162,95	160	20	115	46,60	1
		т		7357,50	108,00	126	2	90	0,53	--
727	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями								
			0,01714	138200,00	--	2369	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
728	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов								
			6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
		шт		69,53	58,98	417	354	130	0,23	1

729	СПрайс лист стр.12	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ90/СТ89х4,5	2	11833,25	--	23666	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
730	СПрайс лист стр.12	Муфта п/э Д90	2	1100,43	--	2201	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
731	СПрайс лист стр.12	Отвод п/э Д90	2	2529,57	--	5059	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
732	СПрайс лист стр.21	Диск паронитов листовой ПМБ ГОСТ 481-80	2,42	158,79	--	384	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
733	Е0122-48-1 К=0,18875	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	2	871,78	105,66	1744	211	653	1,51	3
		футляр		249,29	1,75	499	4	130	--	--
734	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В12,5	0,1	9561,97	66,01	956	7	23	1,35	--
		м3		195,75	24,93	20	2	105	0,12	--
735	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,102	94,00	--	10	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
736	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,102	266,00	--	27	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
737	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,102	310,00	--	32	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
738	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытаниемПАТРУБКИ	0,001	129222,58	54072,58	129	54	111	352,00	--
		км		64575,00	20425,50	65	20	130	99,76	--
739	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	1,004	509,00	--	511	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
740	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,0022	58791,69	25695,31	129	57	114	194,00	--
		км		33075,00	6813,45	73	15	130	26,38	--
741	С130804-1226 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 90х8,2 СТ РК ИСО 4437-2004	2,222	466,00	--	1035	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

742	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм								
			2,2	-10,69	--	-24	--	-30	-0,05	--
		м		-10,69	--	-24	--	128	--	--
743	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов								
			2,2	78,92	--	174	--	196	0,33	1
		м		69,75	--	153	--	128	--	--
744	Е0122-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм								
			0,002	510177,59	59923,71	1020	120	85	55,00	--
		км		10102,50	22637,25	20	45	130	110,56	--
				Ковер для сигнального провода-2шт						
745	Е0122-33-6	Установка ковра для сигнального провода-4шт								
			0,013426	78096,82	39324,82	1049	528	789	147,70	2
		т		30375,00	14854,50	408	199	130	72,55	1
746	С130810-162 прим	Ковер-/для выхода сигнального провода/-4шт								
			0,01334	126700,00	--	1690	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
747	С11011-56	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой								
			0,000086	136500,00	--	12	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
748	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	Прокладка сигнальной ленты								
			0,027	6469,41	5158,75	175	139	73	21,00	1
		км		1310,66	724,68	35	20	133	4,20	--
749	СПрайс лист стр.23	Стоимость сигнальной ленты								
			27	7,10	--	192	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
750	Ц0108-141-1	Прокладка провода								
			30	26,40	3,10	792	93	559	0,11	3
		м		19,10	0,50	573	15	95	--	--
751	С151602-19	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 1х2,5 мм2								
			0,03	23200,00	--	696	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
				Вскрытие и восстановление гравийного покрытия						
752	Е0127-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных								
			0,9	66,75	51,25	60	46	30	0,12	--
		м3		15,50	9,62	14	9	133	0,04	--
753	Е0127-21-2	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см								
			3	226,35	12,65	679	38	29	0,02	--
		м2		3,56	3,63	11	11	133	0,01	--
754	Е0127-21-2 т.ч. п-1.37 К=3	добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя								
			3	52,45	--	157	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

755	Е0127-21-3	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см								
			3	192,23	11,84	577	36	34	0,04	--
		м2		5,51	3,11	17	9	133	0,01	--
756	Е0127-21-3 т.ч. п-1.37 К=5	добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя								
			3	87,42	--	262	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
757	Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках								
			1,44	27,10	27,10	39	39	27	--	--
		т		--	18,97	--	27	100	0,40	1
758	Е010333-А9-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 9 км, класс груза 1								
			1,44	63,27	63,27	91	91	18	--	--
		т		--	12,65	--	18	100	0,27	--
				Разные работы						
759	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы								
			3,83	2484,20	152,52	9514	584	1050	1,02	4
		м3		153,68	57,15	589	219	130	0,28	1
760	Е0142-21-1	Балластировка газопровода геотекстиль								
			1470,5	6,36	1,43	9352	2103	7159	0,03	46
		м2		4,93	0,54	7250	794	89	--	4
761	СПрайс-лист стр.19ТОО "КазГеоСинтетика"	Стоимость НСМ-геотестиль марки ГТ KGS-150 толщ.1,3мм								
			1617,55	35,49	--	57415	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				Просветка стыков						
762	Ц3924-8	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 114 мм, толщина стенки до 14 мм								
			3	191,10	26,10	573	78	400	0,70	2
		стык		146,00	2,25	438	7	90	0,01	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			230 882				
		В том числе оборудование	Тенге							
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2 498 534				
		В том числе оборудование	Тенге							
		ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге			2 498 613				
		в том числе оборудование	Тенге			0				
		в том числе СМР	Тенге			2 498 613				
		Временные здания и сооружения, 3,4%	Тенге		3,40%	84 963				
		Итого с временными	Тенге			2 583 575				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,91%	Тенге		0,91%	23 521				
		Затраты на выслугу лет, 1%	Тенге		1%	25 836				
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	Тенге		0,40%	10 333				
		Итого в базовых ценах 2001г. СМР	Тенге			2 643 265				
		Итого в базовых ценах 2001г. оборудование	Тенге			0				

		Итого в базовых ценах 2001г. СМР+оборудование	Тенге			**2 643 265**				
		Итого в текущих ценах 2016г.	Тенге		2,73677	7 234 019				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	Тенге		2%	144 680				
		Сметная стоимость в текущем уровне цен	Тенге			**7 378 700**				
		НДС (12%)	Тенге		12%	885 444				
		Стоимость строительства	Тенге			**8 264 152**				

ПОДРЯДЧИК:

Председатель: ПК "Канай"
Абдраманов Д.Б. _____

ИНЖЕНЕР:

Инженер: ТОО "ТКиЗ"
Ауелбек А. _____

«ТК и З» ЖШС
Инженер сарапшы
Ауелбек А.М.