Наименование стройки -СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗОПРОВОДА В НАСЕЛЕННОМ ПУНКТЕ ЖАНА ЖОЛ СЕЛЬСКОГО ОКРУГА А.КАЛЫБЕКОВА МАКТААРАЛЬСКОГО РАЙОНА ЮКО

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА СЕНТЯБРЬ 2015г.

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

N п/п	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге	Общая стоимость, тенге	Накладные расходы
			Всего	Всего	
			ЗП рабочих-строителей	ЗП рабочих-строителей	тенге
					%
1	3	4	5	7	9
1					
2	РАЗДЕЛ 1. ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ				
3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с пневматическим испытанием	0,001	199804,17	200	159
4	км				
5	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм	1,004	1623,00	1629	
6	м				
7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	0,002	160329,25	321	274
8	км				
15	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	0,645	129222,58	83349	71273
16	км				
17	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	647,58	509,00	329618	
18	м				
19	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,25	121367,16	30342	26084
20	км				
21	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	248,6	250,00	62150	
22	м				
23	Укладка стальных водопроводных труб диам. 32 мм с пневматическим испытанием	0,212	121367,16	25730	22120
24	км				
25	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	212,848	131,00	27883	
26	м				
31	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100(80) мм	3	497,61	1493	1378
32	шт				
33	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	1	11800,00	11800	
34	шт				
35	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	10400,00	20800	

93

36	шт				
37	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	9	276,46	2488	2264
38	шт				
39	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	9	6880,00	61920	
40	шт				
41	Установка стальных кранов диам. 50 мм	2	204,46	409	503
42	шт				
43	Кран шаровой ГШК-50	2	6276,99	12554	
44	шт				
53	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	4	118,85	475	503
54	фланец				
55	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	4	419,00	1676	
56	шт.				
57	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	22	74,06	1629	1802
58	фланец				
59	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	22	305,00	6710	
60	шт.				
61	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм ОТВОДЫ	0,0082	121294,13	999	872
62	т				
65	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 80, 89х3,5 мм /ГОСТ 17375-2001/	9	198,87	1790	
66	шт				
67	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 50, 57х4 мм /ГОСТ 17375-2001/	3	88,41	265	
68	шт				
69	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм ПЕРЕХОДЫ	0,0025	121294,13	303	265
70	т				
75	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 89х6-57х4 мм	2	321,00	642	
76	шт				
77	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм ЗАГЛУШКИ	0,0054	121294,13	660	576
78	т				
81	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57х3,0 мм	21	181,00	3801	
82	шт				
83	*Крепление горизонтального газопровода Д159х4 на стойке из труб Н=1,0м д108х4-2шт*				
84	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов	0,03824	17355,77	664	436
85	т				
86	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,02872	172800,00	4963	
87	т				
88	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	9,52	200,00	1904	
89	кг				
90	*Крепление горизонтального газопровода Д108х4 на стойке из труб Н=1,0м д76х4-4шт*				

91	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов	0.05028	17355,77	873	573
92	т				
93	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,03976	172800,00	6871	
94	т				
95	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	10,52	200,00	2104	
96	кг				
97	Крепление горизонтального газопровода Д89х4 на стойке из труб Н=3,0м д76х4-100шт				
98	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов	2,701	17355,77	46878	30766
99	т				
100	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	2,414	172800,00	417139	
101	т				
102	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	287	200,00	57400	
103	кг				
104	*Крепление горизонтального газопровода Д57х3 на стойке из труб Н=3,0м 057х3-1430шт*				
105	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов	0,4495	17355,77	7801	5120
106	т				
107	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,528	172800,00	91238	
108	т				
109	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	88	200,00	17600	
110	кг				
118	*Фундаменты под опоры ФМ-1-2-3 /0,08М3/-153шт*				
119	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	11,98	261,00	3127	3533
120	м3				
121	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	11,98	122,18	1464	1654
122	м3				
123	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	3,68	10902,14	40120	2830
124	м3				
125	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,7576	94,00	353	
126	м3				
127	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,7576	266,00	1000	
128	м3				
129	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3,7576	310,00	1165	
130	м3				
131	*Фундаменты под опоры ФМ-1-4-5 /0,11М3/-20шт*				
132	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	0,2	261,00	52	59
133	м3				
134	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	0,2	122,18	24	27
135	м3				

136	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В15	0,1	11116,34	1112	77
137	м3				
138	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,144	94,00	14	
139	м3				
140	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,144	266,00	38	
141	м3				
142	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,144	310,00	45	
143	м3				
144	*Защитное заземление опоры-1357шт(ГСН-37)*				
145	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	41	170,60	6995	5917
146	шт				
147	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,30178	47200,00	14244	
148	т				
149	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	20,35	31,00	631	545
150	м				
151	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,00783	46400,00	363	
152	т				
153	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	32,6	35,90	1170	1016
154	м				
155	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,007	46400,00	325	
156	т				
207	*Установка ГРПШ 6 с 1-м счетчиком G-4 в металлическом шкафу с верхней подводкой-35шт(ГСН-33)*				
208	Устройство установки ГРПШ	2	5655,02	11310	5184
209	установк				
210	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-6 с 1-м счетчиком в металлическом шкафу	2	19335,37	38671	
211	к-т				
214	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,2 мм	3,51	99,00	347	
215	м				
216	Установка стальных кранов диам. 20 мм	3,5	204,46	716	881
217	шт				
218	Кран шаровой ГШК-20	3,5	1961,56	6865	
219	шт				
220	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	8,4	74,06	622	688
221	фланец				
222	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 20 мм	8,4	128,00	1075	
223	шт				
224	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т	0,044	4646,85	204	87
225	т				
226	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,044	154400,00	6794	

227	т				
228	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,044	542,84	24	11
229	т				
230	*Фундаменты под подставки из бетона*				
231	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах I группы	0,57	261,00	149	168
232	м3				
233	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	0,57	122,18	70	79
234	м3				
235	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	0,36	10902,14	3925	277
236	м3				
237	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,367	94,00	34	
238	м3				
239	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,367	266,00	98	
240	м3				
241	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,367	310,00	114	
242	м3				
245	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 25х2,5 мм	3	208,00	624	
246	шт				
247	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза труб	0,45	43,60	20	5
248	м2				
249	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разподставки	2,45	21,80	53	13
250	м2				
251	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ подставки в труб	2,9	40,72	118	22
252	м2				
253	Замок навесной	3	583,00	1749	
254	шт				
255	Установка ГРПШ 10 с 2-мя счетчиками G-4 в металлическом шкафу с нижней подводкой-10шт(ГСН-34)				
256	Устройство установки ГРПШ	10	5655,02	56550	25920
257	установк				
258	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-10 с 2-мя счетчиками в металлическом шкафу	10	27928,87	279289	
259	к-т				
260	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,015	121367,16	1821	1565
261	км				
262	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм	15,06	99,00	1491	
263	м				
264	Установка стальных кранов диам. 20 мм	30	204,46	6134	7547
265	шт				

266	Кран шаровой ГШК-20	30	1961,56	58847	
267	шт				
268	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	60	74,06	4444	4914
269	фланец				
270	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм	60	128,00	7680	
271	шт				
272	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т	0,264	4646,85	1227	522
273	т				
274	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,264	154400,00	40762	
275	т				
276	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,264	542,84	143	69
277	т				
278	Фундаменты под подставки из бетона				
279	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	3,3	261,00	861	973
280	м3				
281	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	3,3	122,18	403	456
282	м3				
283	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	2,1	10902,14	22894	1615
284	м3				
285	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,142	94,00	201	
286	м3				
287	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,142	266,00	570	
288	м3				
289	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	2,142	310,00	664	
290	м3				
291	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм переход	0,0012	121294,13	146	127
292	т				
293	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-25х2,5 мм	10	251,00	2510	
294	шт				
295	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза труб	2	43,60	87	21
296	м2				
297	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз подставки	14	21,80	305	73
298	м2				
299	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ подставки и труб	16	40,72	652	120
300	м2				
301	Замок навесной	10	583,00	5830	
302	шт				

303	*Установка ГРПШ 10 с 2-мя счетчиками G-4 в металлическом шкафу с верхней подводкой-60шт(ГСН-34)*				
304	Устройство установки ГРПШ	79	5655,02	446747	204768
305	установк				
306	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-10 с 2-мя счетчиками в металлическом шкафу	79	27928,87	2206381	
307	к-т				
308	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,2765	121367,16	33558	28849
309	км				
310	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначении прямошовные. D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм	277,606	99,00	27483	
311	м				
312	Установка стальных кранов диам. 20 мм	237	204,46	48457	59617
313	шт				
314	Кран шаровой ГШК-20	237	1961,56	464890	
315	шт				
316	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	474	74,06	35104	38821
317	фланец				
318	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 20 мм	474	128,00	60672	
319	шт				
320	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т	2,0856	4646,85	9691	4123
321	т				
322	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	2,0856	154400,00	322017	
323	т				
324	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	2,0856	542,84	1132	549
325	т				
326	*Фундаменты под подставки из бетона*				
327	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	26,07	261,00	6804	7689
328	м3				
329	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	26,07	122,18	3185	3599
330	м3				
331	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	16,59	10902,14	180867	12758
332	м3				
333	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	16,9218	94,00	1591	
334	м3				
335	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	16,9218	266,00	4501	
336	м3				
337	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	16,9218	310,00	5246	
338	м3				
339	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм отвод	0,0316	121294,13	3833	3345
340	т				

341	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 40 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 25х2,5 мм	158	208,00	32864	
342	шт				
343	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза труб	35,55	43,60	1550	373
344	м2				
345	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разподставки	110,6	21,80	2411	580
346	м2				
347	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ подставки и труб	146,15	40,72	5951	1094
348	м2				
349	Замок навесной	79	583,00	46057	
350	шт				
351	Установка ГРПШ 10-МС с верхней подводкой-1шт(ГСН-30)				
352	Устройство установки ГРПШ	1	5655,02	5655	2592
353	установк				
354	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-10-МС	1	17187,00	17187	
355	к-т				
356	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,0035	121367,16	425	365
357	км				
358	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	3,514	250,00	879	
359	м				
360	Установка стальных кранов диам. 50 мм	2	204,46	409	503
361	шт				
362	Кран шаровой ГШК-50	2	6276,99	12554	
363	шт				
364	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	4	74,06	296	328
365	фланец				
366	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	202,00	808	
367	шт.				
368	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т	0,0264	4646,85	123	52
369	т				
370	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0264	154400,00	4076	
371	т				
372	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,0264	542,84	14	7
373	т				
374	*Фундаменты под подставки из бетона*				
375	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах I группы	0,33	261,00	86	97
376	м3				
377	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы с разравниванием	0,33	122,18	40	46
378	м3				

379	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	0,21	10902,14	2289	161
380	м3				
381	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,2142	94,00	20	
382	м3				
383	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,2142	266,00	57	
384	м3				
385	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,2142	310,00	66	
386	м3				
387	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм отвод	0,0004	121294,13	49	42
388	т				
389	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-25х2,5 мм	2	251,00	502	
390	шт				
391	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза труб	0,45	43,60	20	5
392	м2				
393	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз подставки	1,4	21,80	31	7
394	м2				
395	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/ подставки и труб	1,85	40,72	75	14
396	м2				
397	Замок навесной	1	583,00	583	
398	шт				
399	*Молниезащита,молниеотвод для ГРПШ 10 и 6-142шт(ГСН-36)*				
400	Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т	0,561184	14242,70	7993	3334
401	т				
402	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,415691852	42500,00	17667	
403	т				
404	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	248,5	26,30	6536	3683
405	м				
406	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,20874	46400,00	9686	
407	т				
408	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	142	170,60	24225	13666
409	шт				
410	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	1,60744	47200,00	75871	
411	т				
593	Итого			6 125 616	623 031
594	В том числе оборудование			2 541 527	
595	ИТОГО РАЗДЕЛУ 1			7 153 566	
596					
597	**РАЗДЕЛ 2. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (НАДЗЕМНЫЙ) н/п ЖАНА ЖОЛ.**				
857	*Окраска газопровода*				

858	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	0	43,60	8597	0
859	м2				
860	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	0	40,72	8029	0
861	м2				
862	*Окраска опор*				
863	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	0	21,80	0	0
864	м2				
865	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	0	40,72	2897	0
866	м2				
867	Итого			19523	0
868	Стоимость оборудования			0	
869	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			20 694	
870	**РАЗДЕЛ 3. ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (ПОДЗЕМНЫЙ) н/п ЖАНА ЖОЛ.**				
939	Кран шаровый под люк ПЭД63-3шт 8.353.09СК	-			
940	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,405	2831,00	1147	800
941	м3				
942	Блоки опорные ОПТ	0,105	22000,00	2310	
943	м3				
944	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	0,3	32800,00	9840	
945	м3				
946	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме мелкого: выше 20 до 22,5	0,3	-134,00	-40	
947	м3				
948	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме мелкого: выше 15 до 20	0,3	-250,00	-75	
949	м3				
950	Диск из фторопласта	10,86	1387,84	15072	
951	кг				
952	Установка люков "С"	3	10794,03	32382	869
953	шт				
954	Установка кранов	3	295,17	886	501
955	шт				
956	Кран шаровой ПЭ SDR11 Д63	3	16489,85	49470	
957	шт				
958	Устройство бетонной подготовки ИЗ БЕТОНА КЛ. В12,5	0,375	9561,97	3586	87
959	м3				
960	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных ИЗ БЕТОНА КЛ. В12,5	0,06	10407,98	624	42
961	м3				
962	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,4437	94,00	42	
963	м3				
964	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,4437	266,00	118	
965	м3				

102

966	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,4437	310,00	138	
967	м3				
968	Устройство песчаного основания под трубопроводы	12	2484,20	29810	3289
969	м3				
970	Установка телескопической штанги	3	300,57	902	501
971	шт				
972	Штанга телескопическая	3	3138,50	9416	
973	шт				
974	Установка полиэтиленовых муфт	6	300,57	1803	1002
975	шт				
976	Муфта ПЭ SDR11 ,Д63	6	585,95	3516	
977	шт				
978	*Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 ø110х10 в ПЭ футляре ø250х22,7 ПЭ 100SDR 11 переход через а/дорогу длиной 8м-1шт*				
989	Ковер	0,00667	126700,00	845	
990	т				
991	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,99	131,00	130	
992	м				
993	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004	1,485	66,00	98	
994	м				
995	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000043	136500,00	6	
996	т				
997	Устройство бетонной подготовки из В12,5	0,014	9561,97	134	3
998	м3				
999	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,01428	94,00	1	
1000	м3				
1001	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,01428	266,00	4	
1002	м3				
1003	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,01428	310,00	4	
1004	м3				
1005	Колпак	1	181,00	181	
1006	шт				
1007	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт	4	300,57	1202	668
1008	шт				
1009	Патрубок-накладка диам.250/32 мм	1	8548,66	8549	
1010	шт				
1011	Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 ,Д32мм	2	350,14	700	
1012	шт				
1013	Переходник ПЭ/СТ ,Д32/32	1	2872,56	2873	
1014	шт				
1015	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	1	480,95	481	442
1016	футляр				
1017	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,02	2484,20	50	5
1018	м3				

1019	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	4,2052519	144,00	606	
1020	кг				
1021	Вилатерм д25	2	25,77	52	
1022	м				
1023	*Ложемент(ГСН-33)*				
1024	Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 100 мм	2,4	244,98	588	459
1025	м				
1026	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 125х11,4 СТ РК ИСО 4437-2004	2,4	903,00	2167	
1027	м				
1028	Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 д110х10 в ПЭ футляре д160х16,4 ПЭ 100SDR 11 длиной 2м-1шт				
1036	м				
1037	Устройство контрольной трубки	1	925,97	926	775
1038	шт				
1039	Ковер	0,00667	126700,00	845	
1040	т				
1041	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,99	131,00	130	
1042	м				
1043	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004	1,485	66,00	98	
1044	м				
1045	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000043	136500,00	6	
1046	т				
1047	Устройство бетонной подготовки из В12,5	0,014	9561,97	134	3
1048	м3				
1049	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,01428	94,00	1	
1050	м3				
1051	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,01428	266,00	4	
1052	м3				
1053	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,01428	310,00	4	
1054	м3				
1055	Колпак	1	181,00	181	
1056	шт				
1057	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт	4	300,57	1202	668
1058	шт				
1059	Патрубок-накладка диам.160/32 мм	1	5509,32	5509	
1060	шт				
1061	Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм	2	350,14	700	
1062	шт				
1063	Переходник П/СТ Д32/32	1	2872,56	2873	
1064	шт				
1065	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	1	299,01	299	275
1066	футляр				
1067	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,02	2484,20	50	5
1068	м3				
1069	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	0,5764814	144,00	83	

1070	кг				
1071	Вилатерм л25	1,13	25,77	29	
1072	м				
1073	*Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 д90х8,2 в ПЭ футляре д225х20,3 ПЭ 100SDR 11 переход через а/дорогу длиной 11м,16м,18м,16м-бипт*				
1082	Устройство контрольной трубки	6	925,97	5556	4651
1083	шт				
1084	Ковер	0,04002	126700,00	5071	
1085	т				
1086	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	5,94	131,00	778	
1087	м				
1088	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004	8,91	66,00	588	
1089	м				
1090	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000258	136500,00	35	
1091	т				
1092	Устройство бетонной подготовки из В12,5	0,084	9561,97	803	19
1093	м3				
1094	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,08568	94,00	8	
1095	м3				
1096	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,08568	266,00	23	
1097	м3				
1098	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,08568	310,00	27	
1099	м3				
1100	Колпак	6	181,00	1086	
1101	шт				
1102	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт	24	300,57	7214	4010
1103	шт				
1104	Патрубок-накладка диам.225/32 мм	6	8308,05	49848	
1105	шт				
1106	Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм	12	350,14	4202	
1107	шт				
1108	Переходник ПЭ/СТ Д32/32	6	2872,56	17235	
1109	шт				
1110	Заделка битумом в придыо концов футляра диам. 800 мм	6	432,53	2595	2386
1111	футляр				
1112	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,12	2484,20	298	33
1113	м3				
1114	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	21,8359368	144,00	3144	
1115	кг				
1116	Вилатерм л25	10,8	25,77	278	
1117	м				
1118	*Ложемент(ГСН-25)*				
1119	Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 100 мм	16,5	244,98	4042	3154
1120	м				
1121	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10,4 СТ РК ИСО 4437-2004	16,5	692,00	11418	

105

1122	м				
1123	*Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 ø90х8,2 в ПЭ футляре ø140х12,7 ПЭ 100SDR 11 переход через а/дорогу длиной 8м-2шт*				
1132	Устройство контрольной трубки	2	925,97	1852	1550
1133	шт				
1134	Ковер	0,01334	126700,00	1690	
1135	т				
1136	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	1,98	131,00	259	
1137	м				
1138	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004	2,97	66,00	196	
1139	м				
1140	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000086	136500,00	12	
1141	т				
1142	Устройство бетонной подготовки из В12,5	0,028	9561,97	268	6
1143	м3				
1144	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,02856	94,00	3	
1145	м3				
1146	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,02856	266,00	8	
1147	м3				
1148	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,02856	310,00	9	
1149	м3				
1150	Колпак	2	181,00	362	
1151	шт				
1152	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт	8	300,57	2405	1337
1153	шт				
1154	Патрубок-накладка диам.140/32 мм	2	7634,02	15268	
1155	шт				
1156	Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм	4	350,14	1401	
1157	шт				
1158	Переходник ПЭ/СТ Д32/32	2	2872,56	5745	
1159	шт				
1160	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	2	269,39	539	495
1161	футляр				
1162	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,04	2484,20	99	11
1163	м3				
1164	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	1,422371	144,00	205	
1165	кг				
1166	Вилатерм л15	1,9	21,70	41	
1167	м				
1168	*Прокладки газопровода ПЭ100 SDR11 ø63х5,8 в ПЭ футляре ø180х16,4 ПЭ 100SDR 11 через а/дорогу длиной*				
1177	Устройство контрольной трубки	30	925,97	27779	23254
1178	шт				
1179	Ковер	0,2001	126700,00	25353	
1180	т				

1181	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	29,7	131,00	3891	
1182	м				
1183	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32x3 СТ РК ИСО 4437-2004	44,55	66,00	2940	
1184	м				
1185	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,00129	136500,00	176	
1186	т				
1187	Устройство бетонной подготовки из В12,5	0,42	9561,97	4016	97
1188	м3				
1189	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,4284	94,00	40	
1190	м3				
1191	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,4284	266,00	114	
1192	м3				
1193	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,4284	310,00	133	
1194	м3				
1195	Колодец	30	181,00	5430	
1196	шт				
1197	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт	120	300,57	36068	20048
1198	шт				
1199	Патрубок-накладка диам.180/32 мм	30	7162,50	214875	
1200	шт				
1201	Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм	60	350,14	21008	
1202	шт				
1203	Переходник ПЭ/СТ Д32/32	30	2872,56	86177	
1204	шт				
1205	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	30	346,02	10381	9544
1206	футляр				
1207	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,6	2484,20	1491	164
1208	м3				
1209	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	75,025383	144,00	10804	
1210	кг				
1211	Вилатерм д12	48	19,44	933	
1212	м				
1213	*Люксемент(ГСН-25)*				
1214	Протаскивание в футляр ПЭ труб диам. 75 мм	81,3	244,98	19916	15541
1215	м				
1216	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 75x6,8 СТ РК ИСО 4437-2004	81,3	323,00	26260	
1217	м				
1218	*Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 ø63x5,8 в ПЭ футляре ø110x10*				
1227	Устройство контрольной трубки	1	925,97	926	775
1228	шт				
1229	Ковер	0,00667	126700,00	845	
1230	т				
1231	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,99	131,00	130	
1232	м				

1233	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004	1,485	66,00	98	
1234	м				
1235	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000043	136500,00	6	
1236	т				
1237	Устройство бетонной подготовки из В12,5	0,014	9561,97	134	3
1238	м3				
1239	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,01428	94,00	1	
1240	м3				
1241	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,01428	266,00	4	
1242	м3				
1243	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,01428	310,00	4	
1244	м3				
1245	Колпак	1	181,00	181	
1246	шт				
1247	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт	4	300,57	1202	668
1248	шт				
1249	Патрубок-накладка диам.110/32 мм	1	3613,33	3613	
1250	шт				
1251	Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм	2	350,14	700	
1252	шт				
1253	Переходник П Э/СТ ,Д32/32	1	2872,56	2873	
1254	шт				
1255	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	1	211,56	212	195
1256	футляр				
1257	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,02	2484,20	50	5
1258	м3				
1259	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	0,5837103	144,00	84	
1260	кг				
1261	Бикатерм д15	0,8	21,70	17	
1262	м				
1263	Выход из земли ПЭ 110д63-2шт, д90-9шт, д63-75-(86шт)				
1281	шт				
1282	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ90/СТ89х4,5	9	11833,25	106499	
1283	шт				
1284	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ110/СТ108х5	2	14448,66	28897	
1285	шт				
1286	Муфта п/э Д63	75	585,95	43946	
1287	шт				
1288	Муфта п/э Д90	9	1100,43	9904	
1289	шт				
1290	Муфта п/э Д110	2	1340,96	2682	
1291	шт				
1292	Отвод п/э Д63	75	1431,52	107364	
1293	шт				
1294	Отвод п/э Д90	9	2529,57	22766	
1295	шт				

1296	Отвод п/э Д110	2	3637,29	7275	
1297	шт				
1298	Диск паронитов листовой ПМБ ГОСТ 481-80	115,28	158,79	18306	
1299	кг				
1300	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	2	1218,18	2436	912
1301	футляр				
1302	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	84	871,78	73229	27414
1303	футляр				
1304	Устройство бетонной подготовки из бетона В12,5	4,3	9561,97	41116	996
1305	м3				
1306	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,386	94,00	412	
1307	м3				
1308	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,386	266,00	1167	
1309	м3				
1310	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	4,386	310,00	1360	
1311	м3				
1312	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием ПАТРУБКИ	0,0375	121367,16	4551	3913
1313	км				
1314	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим испытаниемПАТРУБКИ	0,0055	129222,58	711	608
1315	км				
1316	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	37,65	250,00	9413	
1317	м				
1318	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	4,518	509,00	2300	
1319	м				
1320	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	1,004	629,00	632	
1321	м				
1322	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,08625	51162,26	4413	4057
1323	км				
1324	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	87,1125	231,00	20123	
1325	м				
1326	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,0099	58791,69	582	513
1327	км				
1328	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ИСО 4437-2004	9,999	466,00	4660	
1329	м				
1330	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,0022	58791,69	129	114
1331	км				
1332	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10,4 СТ РК ИСО 4437-2004	2,222	692,00	1538	
1333	м				
1334	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	98,35	-10,69	-1051	-1346
1335	м				

1336	Пневматическое испытание газопроводов	98,35	78,92	7762	8781
1337	м				
1338	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,084	510177,59	42855	3575
1339	км				
1340	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,002	724393,39	1449	125
1341	км				
1342	Опознавательные столбики-65шт				
1343	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без крепления для стоек и столбов в грунтах 1 группы	11,480625	167,40	1922	2172
1344	м3				
1345	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием	11,480625	122,18	1403	1585
1346	м3				
1347	Установка столбиков сигнальных железобетонных	65	273,96	17807	11243
1348	шт				
1349	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/	3,25	22200,00	72150	
1350	м3				
1351	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,25	94,00	306	
1352	м3				
1353	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,25	266,00	865	
1354	м3				
1355	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3,25	310,00	1008	
1356	м3				
1357	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме мелкого: выше 20 до 22,5	3,25	-134,00	-436	
1358	м3				
1359	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме мелкого: выше 15 до 20	3,25	-250,00	-813	
1360	м3				
1361	Установка таблички-указателя	65	157,67	10249	10290
1362	шт				
1363	Таблички эмалированные для углового указателя	65	359,00	23335	
1364	шт				
1365	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	3,51	10902,14	38267	2699
1366	м3				
1367	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	3,5802	94,00	337	
1368	м3				
1369	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,5802	266,00	952	
1370	м3				
1371	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3,5802	310,00	1110	

1372	м3				
1373	Контрольная трубка на газопроводе-82шт				
1374	Устройство контрольной трубки на ПЭ газопроводе	82	925,97	75930	63560
1375	шт				
1376	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	105,534	131,00	13825	
1377	м				
1378	Ковер	0,54694	126700,00	69297	
1379	т				
1380	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,003526	136500,00	481	
1381	т				
1382	Устройство бетонной подготовкиз В12,5	1,148	9561,97	10977	266
1383	м3				
1384	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,17096	94,00	110	
1385	м3				
1386	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,17096	266,00	311	
1387	м3				
1388	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	1,17096	310,00	363	
1389	м3				
1390	Прокладка сигнальной ленты	3,235	6469,41	20929	8757
1391	км				
1392	Стоимость сигнальной ленты	3235	7,10	22965	
1393	м				
1394	Прокладка провода	3326,5	26,40	87820	61939
1395	м				
1396	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 1х2,5 мм2	3,3265	23200,00	77175	
1397	1000м				
1398	Ковер для сигнального провода-61шт				
1399	Установка ковра для сигнального провода-61шт	0,409493	78096,82	31980	24078
1400	т				
1401	Ковер-/для выхода сигнального провода/-61шт	0,40687	126700,00	51550	
1402	т				
1403	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,002623	136500,00	358	
1404	т				
1405	Вскрытие и восстановление покрытий				
1406	Разборка покрытий и оснований щебеночных	28,35	66,75	1892	947
1407	м3				
1408	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	7,56	408,11	3085	2439
1409	м3				
1410	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см	94,5	226,35	21390	904
1411	м2				
1412	добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя	94,5	52,45	4957	
1413	м2				
1414	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см	94,5	192,23	18166	1084
1415	м2				
1416	добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя	94,5	87,42	8261	

1417	м2				
1418	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	94,5	423,20	39992	1383
1419	м2				
1420	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	94,5	553,89	52343	1383
1421	м2				
1422	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	61,992	27,10	1680	1176
1423	т				
1424	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 14 км, класс груза 1	61,992	91,71	5685	1137
1425	т				
1426	Разные работы				
1427	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0	2484,20	0	0
1428	м3				
1429	Балластировка газопровода геотекстиль	0	6,36	0	0
1430	м2				
1431	Стоимость НСМ-геотекстиль марки ГТ KGS-150 толщ.1,3мм	0	35,49	0	
1432	м2				
1438	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			2204496	345819
1439	Оборудование			0	
1440	ИТОГО			2 703 334	
1441	РАЗДЕЛ 4. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПОДЗЕМНЫЙ) и/п ЖАНА ЖОЛ. Земляные работы учтены в разделе "Газопровод среднего давления (подземный)"				
1471	Устройство контрольной трубки	7	925,97	6482	5426
1472	шт				
1473	Ковер	0,04669	126700,00	5916	
1474	т				
1475	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	6,93	131,00	908	
1476	м				
1477	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004	10,395	66,00	686	
1478	м				
1479	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000301	136500,00	41	
1480	т				
1481	Устройство бетонной подготовки из В12,5	0,098	9561,97	937	23
1482	м3				
1483	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,09996	94,00	9	
1484	м3				
1485	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,09996	266,00	27	
1486	м3				
1487	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,09996	310,00	31	
1488	м3				
1489	Колпак	7	181,00	1267	
1490	шт				
1491	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт	28	300,57	8416	4678

1492	шт				
1493	Патрубок-накладка диам.180/32 мм	7	7162,50	50138	
1494	шт				
1495	Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм	14	350,14	4902	
1496	шт				
1497	Переходник ПЭ/СТ Д32/32	7	2872,56	20108	
1498	шт				
1499	Заделка битумом и прильво концов футляра диам. 800 мм	7	346,02	2422	2227
1500	футляр				
1501	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,14	2484,20	348	38
1502	м3				
1503	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	17,5059227	144,00	2521	
1504	кг				
1505	Вилатерм л12	11,2	19,44	218	
1506	м				
1507	*Ложемент(ГСН-33)*				
1508	Протаскивание в футляр П/Э труб диам. 75 мм	13,8	244,98	3381	2638
1509	м				
1510	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 75х6,8 СТ РК ИСО 4437-2004	13,8	323,00	4457	
1511	м				
1512	*Прокладка газопровода ПЭ100 SDR11 ø63х5,8 в ПЭ футляре ø110х10 ПЭ 100SDR 11 длиной 4м-1шт*				
1521	Устройство контрольной трубки	1	925,97	926	775
1522	шт				
1523	Ковер	0,00667	126700,00	845	
1524	т				
1525	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения применяемые, Д 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,99	131,00	130	
1526	м				
1527	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ИСО 4437-2004	1,485	66,00	98	
1528	м				
1529	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000043	136500,00	6	
1530	т				
1531	Устройство бетонной подготовки из В12,5	0,014	9561,97	134	3
1532	м3				
1533	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,01428	94,00	1	
1534	м3				
1535	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водопроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,01428	266,00	4	
1536	м3				
1537	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водопроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,01428	310,00	4	
1538	м3				
1539	Колпак	1	181,00	181	
1540	шт				
1541	Установка полиэтиленовых отводов, переходов, муфт	4	300,57	1202	668
1542	шт				
1543	Патрубок-накладка диам.110/32 мм	1	3613,33	3613	

1544	шт				
1545	Муфта полиэтиленовая ПЭ100 SDR11 Д32мм	2	350,14	700	
1546	шт				
1547	Переходник ПЭ/СТ Д32/32	1	2872,56	2873	
1548	шт				
1549	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	1	211,56	212	195
1550	футляр				
1551	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,02	2484,20	50	5
1552	м3				
1553	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая	0,5837103	144,00	84	
1554	кг				
1555	Вилатерм д15	0,8	21,70	17	
1556	м				
1557	*Выход газопровода ПЭ 100ø63-9шт*				
1558	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытаниемФУТЛЯР	0,009	115456,32	1039	918
1559	км				
1560	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	9,036	950,00	8584	
1561	м				
1562	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	9	10,69	96	123
1563	м				
1564	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,009	510177,59	4592	383
1565	км				
1566	Монтаж пластины	0,07713	9357,79	722	518
1567	т				
1568	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	0,07713	138200,00	10659	
1569	т				
1570	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	27	300,57	8115	4511
1571	шт				
1572	Переход "полиэтилен-сталь" ПЭ63/СТ57х4	9	5368,79	48319	
1573	шт				
1574	Муфта п/э Д63	9	585,95	5274	
1575	шт				
1576	Отвод п/э Д63	9	1431,52	12884	
1577	шт				
1578	Диск паронитов листовой ПМБ ГОСТ 481-80	12,15	158,79	1929	
1579	кг				
1580	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	9	871,78	7846	2937
1581	футляр				
1582	Устройство бетонной подготовки из бетона В12,5	0,45	9561,97	4303	104
1583	м3				
1584	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,459	94,00	43	
1585	м3				
1586	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,459	266,00	122	

114

1587	м3				
1588	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,459	310,00	142	
1589	м3				
1590	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием ПАТРУБКИ	0,0045	121367,16	546	470
1591	км				
1592	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	4,518	250,00	1130	
1593	м				
1594	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,01035	51162,26	530	487
1595	км				
1596	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	10,4535	231,00	2415	
1597	м				
1598	Гидравлические испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	10,35	-10,69	-111	-142
1599	м				
1600	Пневматическое испытание газопроводов	10,35	78,92	817	924
1601	м				
1602	*Опознавательные столбики-8шт*				
1603	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах I группы	1,413	167,40	237	267
1604	м3				
1605	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы с разравниванием	1,413	122,18	173	195
1606	м3				
1607	Установка столбиков сигнальных железобетонных	8	273,96	2192	1384
1608	шт				
1609	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные сплошные /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/	0,4	22200,00	8880	
1610	м3				
1611	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,4	94,00	38	
1612	м3				
1613	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,4	266,00	106	
1614	м3				
1615	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,4	310,00	124	
1616	м3				
1617	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,4	-134,00	-54	
1618	м3				
1619	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,4	-250,00	-100	
1620	м3				
1621	Установка таблички-указатели	8	157,67	1261	1266
1622	шт				
1623	Таблички эмалированные для углового указателя	8	359,00	2872	
1624	шт				

1625	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны ИЗ БЕТОНА В12,5	0,432	10902,14	4710	332
1626	м3				
1627	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,44064	94,00	41	
1628	м3				
1629	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,44064	266,00	117	
1630	м3				
1631	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,44064	310,00	137	
1632	м3				
1633	*Контрольная трубка на газопроводе-8шт*				
1634	Устройство контрольной трубки на ПЭ газопроводе	8	925,97	7408	6201
1635	шт				
1636	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	10,296	131,00	1349	
1637	м				
1638	Ковер	0,05336	126700,00	6761	
1639	т				
1640	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000344	136500,00	47	
1641	т				
1642	Устройство бетонной подготовки из В12,5	0,112	9561,97	1071	26
1643	м3				
1644	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,11424	94,00	11	
1645	м3				
1646	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,11424	266,00	30	
1647	м3				
1648	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,11424	310,00	35	
1649	м3				
1658	*Ковер для сигнального провода-4шт*				
1659	Установка ковра для сигнального провода-4шт	0,026852	78096,82	2097	1579
1660	т				
1661	Ковер-/для вывода сигнального провода/-4шт	0,02668	126700,00	3380	
1662	т				
1663	Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000172	136500,00	23	
1664	т				

1665	*Вскрытие и восстановление покрытий*				
1666	Разборка покрытий и оснований щебеночных	1,2	66,75	80	40
1667	м3				
1668	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	0,32	408,11	131	103
1669	м3				
1670	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см	4	226,35	905	38
1671	м2				
1672	добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя	4	52,45	210	
1673	м2				
1674	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 10 см	4	192,23	769	46
1675	м2				
1676	добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя	4	87,42	350	
1677	м2				
1678	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	4	423,20	1693	59
1679	м2				
1680	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотнтых мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	4	553,89	2216	59
1681	м2				
1696	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			293588	39504
1697	В том числе оборудование			0	
1698	ИТОГО			353078	
1699	**ИТОГО ПО СТРОЙКЕ**			10 230 672	
1700	**в том числе оборудование**			2 541 527	
1701	**в том числе СМР**			**7 689 145**	
1702	Временные здания и сооружения, 3,4%		3,40%	261 431	
1703	**Итого с временными**			**7 950 576**	
1704	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,91%		0,91%	72 350	
1705	Затраты на выслугу лет, 1%		1%	79 506	
1706	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%		0,40%	31 802	
1707	**Итого в базовых ценах 2001г. СМР**			**8 134 235**	
1708	**Итого в базовых ценах 2001г. оборудование**			**2 541 527**	
1709	**Итого в базовых ценах 2001г. СМР+оборудование**			**10 675 762**	
1710	Итого в текущих ценах 2015г. Коэф. 2,55742		2,55742	27 302 407	
1711	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%		2%	546 048	
1712	**Сметная стоимость в текущем уровне цен**			**27 848 455**	
1713	НДС (12%)		12%	3 341 815	
1714	**Стоимость строительства**			**31 190 269**	

Заказчик:
Руководитель ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства Мактааральского района ЮКО»
Полатов Г.

Инженер:
Директор ТОО «ТКиЗ»
Дуйсебаев А.Е.

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