Форма 2В

ЗАКАЗЧИК: ТОО «Флюгер-Л»

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК: ТОО «ПрофАзияСтрой»

Наименование объекта: Строительство инженерных сетей (водоснабжение, канализация, теплоснабжение, электроснабжение) и благоустройство к административно-производственным зданиям в городе Тараз

Акт №1
приемки выполненных работ за сентябрь 2014 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Земляные работы								
1	11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	1,99	2787,94	120,6	5548	240	1002	1,02	2,0298
		м3 основания		778,89	31,66	1550	63	62,1	0,035	0,06965
2	11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	84,96	87,39	80,92	7425	6875	1495	0,00888	0,75444
		м3 грунт а		6,47	23,29	550	1979	59,1	0,0193	1,63973

3	11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	91,92	122,33	115,07	11245	10577	2261	0,00984	0,90449
		м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
				7,18	34,43	660	3165	59,1	0,02853	2,62248
4	41-020103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 кмК=1,600;	147,072	211,84		31156				
		т								
5	11-010205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м-доработка	5,3	2068,87	–	10965	–	6480	2,64	13,992
		м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
				2068,87	–	10965	–	59,1	–	–
6	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2К=0,250;	21,24	692,47	–	14708	–	8692	0,972	20,64528
		м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
				692,47	–	14708	–	59,1	–	–
7	11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2К=0,750;	63,72	23,59	23,59	1503	1503	277	–	–
		м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
				–	7,36	–	469	59,1	0,0061	0,38869
8	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	9,79	692,44	–	6779	–	4006	0,972	9,51588
		м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
				692,44	–	6779	–	59,1	–	–
9	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	9,79	1716,73		16807				
		м3								
10	11-230101-0103	Засыпка траншеи песчано- гравийной смесью. Устройство-прим	77,66	954,62	175,84	74136	13656	39771	1,02	79,2132
		м3 основания		———	———	———	———	———	———	———
				778,78	45,89	60480	3564	62,1	0,051	3,96066
11	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	77,66	1387,89		107784				
		м3								

12	41-020103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 кмК=1,500;	18,108	211,84		3836				
		т								
13	41-020103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 кмК=1,600;	124,256	211,84		26322				
		т								
	Раздел 2 Водопровод L-792,8 м									
20	11-220501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,028	232821,43	60571,43	6519	1696	3308	194	5,432
		км т рубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				168607,14	21642,86	4721	606	62,1	26,83	0,75124
21	23-010501-1112	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110х5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001К=1,010;	28,28	1233,39		34880				
		м								
25	11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	15	911,87	18,4	13678	276	6871	0,88	13,2
		задвижка или клапан		———	———	———	———	———	———	———
				728,67	9	10930	135	62,1	0,01	0,15
26	23-040102-2001	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	11	22775,19		250527				
		шт .								
27	23-041001-0803	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	1	4925,53		4926				
		шт .								
28	11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	6	1526,17	55,17	9157	331	4420	1,4	8,4
		задвижка или клапан		———	———	———	———	———	———	———
				1159,33	27	6956	162	62,1	0,03	0,18
29	23-040102-2004	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	6	40084,26		240506				
		шт .								

30	11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	34	375,26	23,59	12759	802	7002	0,32	10,88
		фланец		331,65	–	11276	–	62,1	–	–
31	23-020103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	34	1176,72		40008				
		шт .								
32	11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	12	727,08	47,17	8725	566	4634	0,6	7,2
		фланец		621,83	–	7462	–	62,1	–	–
33	23-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	14	2107,22		29501				
		шт .								
34	23-020103-2808	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12836-67	4	1440,71		5763				
		шт .								
35	23-020103-2809	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12836-67	2	2069,9		4140				
		шт .								
36	23-020302-8010	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	911,5		1823				
		шт .								
37	23-020101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	8	336,95		2696				
		шт .								
38	23-020101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	2	1185,76		2372				

		шт .							
39	23-020101-2901	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, 45°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001	4	1805,53		7222				
		шт .							
40	23-020302-1010	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6	1267,92		7608				
		шт .							
41	23-051206-1702	Вантузы для удаления воздуха из систем центрального отопления давлением 1 МПа (10 кгс/см2) ВМТ-50	2	42205,99		84412				
		шт .							
42	11-250107-0101	Установка стальных фасонных частей для трубопроводов диаметром до 400 мм	0,00459	710021,79	447276,69	3259	2053	1017	238	1,09242
		т фасонных част ей		———	———	———	———	———	———	———
				233769,06	143790,85	1073	660	58,7	128,32	0,58899
43	23-010201-0171	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=4,000;	0,56	1791,95		1003				
		м							
44	23-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80-патрубокК=4,000;	2,8	936,54		2622				
		м							
45	23-010201-0233	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80-гильзаК=2,000;	0,6	7855,59		4713				
		м							
46	11-220601-0106									
		Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,0006	1591666,67	73333,33	955	44	54	150	0,09
		км т рубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				131666,67	13333,33	79	8	62,1	11,7495	0,00705
47	11-130301-0601	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ХВ-050 за один раз	9	112,44	6,22	1012	56	111	0,0217	0,1953
		м2		———	———	———	———	———	———	———
				21,56	1,11	194	10	54,2	0,0012	0,0108

48	11-130301-1411	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785К=2,000;	18	139	1	2502	18	116	0,0137	0,2466
		м2		———	———	———	———	———	———	———
				11,61	0,28	209	5	54,2	0,0003	0,0054
49	11-221301-0301	Колодцы водопроводные бетонные круглые с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	24,3	39194,53	2290,99	952427	55671	227274	15,7	381,51
		м3 железобет онных и бет онных конст рукций колодца		———	———	———	———	———	———	———
				13970,95	1090	339494	26487	62,1	1,075	26,1225
50	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	18	2762,94		49733				
		шт .								
51	21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	6	2100,05		12600				
		шт .								
52	21-049999-9917	П1,2,5,21,25,29,32	9,07	37853,89		343335				
		м3								
53	23-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	4	15690,34		62761				
		комплект								
54	21-130814-2208	Скобы ходовые	6	565,08		3390				
		шт .								
55	21-060208-0501	Лестницы-стремянки	0,107	299970,9		32097				
		т								
56	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=25,000;	2,675	64,3	0,75	172	2	26	0,0213	0,05698
		м2		———	———	———	———	———	———	———
				17,94	–	48	–	54,2	0,0002	0,00054
57	11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	4,24	4420,52	1145,75	18743	4858	2468	0,85	3,604
		м3 основания		———	———	———	———	———	———	———
				649,06	496,93	2752	2107	50,8	0,54	2,2896
58	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	4,24	17628,54	650	74745	2756	2360	1,35	5,724
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				984,43	163,21	4174	692	48,5	0,1813	0,76871
59	11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,8204	43626,28	–	35791	–	20915	51,5	42,2506

	км т рубопровода		———	———	———	———	———	———	———
			41051,93	–	33679	–	62,1	–	–
60 11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	0,434	51308,76	–	22268	–	11064	51,5	22,351
	км т рубопровода		———	———	———	———	———	———	———
			41050,69	–	17816	–	62,1	–	–

Раздел 3 К. Земляные работы

61 11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	6,8	2787,94	120,74	18958	821	3422	1,02	6,936
	м3 основания		———	———	———	———	———	———	———
			778,82	31,47	5296	214	62,1	0,035	0,238
62 11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	49,444	87,39	80,92	4321	4001	870	0,00888	0,43906
	м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
			6,47	23,3	320	1152	59,1	0,0193	0,95427
63 11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	344,096	122,32	115,06	42091	39593	8463	0,00984	3,3859
	м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
			7,18	34,44	2469	11851	59,1	0,02853	9,81706
64 41-020103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 кмК=1,600;	550,5536	211,84		116629				
	т								
65 11-010205-0108	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м-доработка	11,8062	2068,91	–	24426	–	14436	2,64	31,16837
	м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
			2068,91	–	24426	–	59,1	–	–
66 11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2К=0,250;	12,361	692,5	–	8560	–	5059	0,972	12,01489
	м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
			692,5	–	8560	–	59,1	–	–
67 11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2К=0,750;	37,083	23,6	23,6	875	875	161	–	–

		м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
				–	7,36	–	273	59,1	0,0061	0,22621
68	11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	34,9	2787,85	120,69	97296	4212	17561	1,02	35,598
		м3 основания		———	———	———	———	———	———	———
				778,77	31,49	27179	1099	62,1	0,035	1,2215
69	11-230101-0103	Засыпка траншеи песчано- гравийной смесью. Устройство-прим	289,5	954,62	175,84	276363	50906	148260	1,02	295,29
		м3 основания		———	———	———	———	———	———	———
				778,78	45,9	225457	13287	62,1	0,051	14,7645
70	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	289,5	1387,89		401794				
		м3								
71	41-020103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 кмК=1,500;	32,025	211,84		6784				
		т								
72	41-020103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 кмК=1,600;	232,8	211,84		49316				
		т								
	Раздел 4 Канализация- 93,4 м									
73	11-220301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,038	344736,84	67131,58	13100	2551	6814	270	10,26
		км т рубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				261500	27263,16	9937	1036	62,1	27,65	1,0507
74	23-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80К=1,004;	38,152	2070,39		78990				
		м								
75	11-220601-0103	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,038	810947,37	15236,84	30816	579	2464	117	4,446
		км т рубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				104105,26	289,47	3956	11	62,1	0,2733	0,01039
76	11-220501-0105	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	0,042	307928,57	86214,29	12933	3621	6342	247	10,374

		км т рубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				212166,67	30976,19	8911	1301	62,1	38,24	1,60608
77	23-010603-0103	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011К=1,010;	55,954	905,34		50657				
		м								
78	23-021103-0103	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 150 ГОСТ 9833-73	10	218,32		2183				
		шт .								
79	11-230601-0105	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	11,57	23417,2	4592,39	270937	53134	72430	9,655	111,70835
		м3 конст рукций колодца		———	———	———	———	———	———	———
				8195,85	1884,96	94826	21809	62,1	1,73	20,0161
80	21-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	4	21315,29		85261				
		шт .								
81	21-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	3	13341,47		40024				
		шт .								
82	21-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	11	14411,55		158527				
		шт .								
83	21-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	3	2100,05		6300				
		шт .								
84	21-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	4	19175,98		76704				
		шт .								
85	21-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	8	2762,94		22104				
		шт .								
86	23-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	4	15690,34		62761				

		комплект								
87	21-130814-2208	Скобы ходовые	3	565,08		1695				
		шт .								
88	21-060208-0501	Лестницы-стремянки	0,1265	299970,9		37946				
		т								
89	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=25,000;	3,1625	64,82	0,95	205	3	31	0,0213	0,06736
		м2		———	———	———	———	———	———	———
				18,02	–	57	–	54,2	0,0002	0,00063
90	11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	2,12	4420,28	1145,28	9371	2428	1234	0,85	1,802
		м3 основания		———	———	———	———	———	———	———
				649,06	497,17	1376	1054	50,8	0,54	1,1448
91	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	2,12	17628,3	650	37372	1378	1180	1,35	2,862
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				984,43	162,74	2087	345	48,5	0,1813	0,38436

Раздел 5 Тепловые сети.

5.1 Земляные работы

92	11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	55	2787,85	120,67	153332	6637	27675	1,02	56,1
		м3 основания		———	———	———	———	———	———	———
				778,78	31,49	42833	1732	62,1	0,035	1,925
93	13-080201-0201	Лента сигнальная. Монтаж в готовых траншеях.	16,3	216,99	94,29	3537	1537	927	0,11	1,793
		м кабеля		———	———	———	———	———	———	———
				99,02	33,87	1614	552	42,8	0,04	0,652
94	29-000000-0001(п	Лента сигнальная "Осторожно теплосеть!"	16,3	178		2901				
		м								
95	11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	0,82	692,68	–	568	–	336	0,972	0,79704
		м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
				692,68	–	568	–	59,1	–	–
96	11-010104-0411	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	47,32	5,98	5,98	283	283	57	–	–
		м3 грунт а		———	———	———	———	———	———	———
				–	2,03	–	96	59,1	0,00168	0,0795

97	11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	47,32	123,25	50,66	5832	2397	2691	0,108	5,11056
		м3 уплот ненного грунт а		———	———	———	———	———	———	———
				72,59	23,63	3435	1118	59,1	0,02625	1,24215
	5.2 Трубопроводы									
98	11-240108-0103									
		Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. Прокладка бесканальная	16,3	536733,37	169597,42	8748754	2764438	4199205	370,9498	6046,48174
		км		———	———	———	———	———	———	———
				359268,59	55578,34	5856078	905927	62,1	49,0622	799,71386
100	29-000000-0001(п	Комплект изоляции стыка 8+/180 ПЭ	2	71		142				
		шт								
101	11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	0,017	73176,47	4470,59	1244	76	649	73,6	1,2512
		т конст рукций		———	———	———	———	———	———	———
				62470,59	235,29	1062	4	60,9	0,27	0,00459
102	23-020201-4906	Неподвижная опора Ст 89-295х16-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	28473,26		56947				
		шт .								
103	11-240108-0403									
		Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	2	11332	3037,5	22664	6075	11323	8,2547	16,5094
		шт .		———	———	———	———	———	———	———
				8105,5	1011,5	16211	2023	62,1	0,9084	1,8168
104	29-000000-0002(п	П-образный компенсатор Ст 89х4-90-1-ППУ-ПЭ Н=2000, А=2000	2	35475		70950				
		шт								

105	11-240108-0203									
		Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	4	9995,5	2252	39982	9008	20675	7,6934	30,7736
		шт .		———	———	———	———	———	———	———
				7554,5	768,75	30218	3075	62,1	0,7063	2,8252
106	23-020201-0503	Отвод Ст 89х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	4	25468,64		101875				
		шт .								
107	11-240108-0203									
		Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка	4	9995,5	2252	39982	9008	20675	7,6934	30,7736
		шт .		———	———	———	———	———	———	———
				7554,5	768,75	30218	3075	62,1	0,7063	2,8252
108	23-020201-5806	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	22801,44		45603				
		шт .								
109	29-000000-0004(п	Концевой элемент трубопровода с МЗИ Ст 89х4,0-1-ППУ-ПЭ	1	71		71				
		шт								
110	11-240201-0102	Ввод цокольный газопровода диаметром 80 мм в здания. Устройство	4	28706,75	1776,25	114827	7105	20122	8,96	35,84
		газовый ввод		———	———	———	———	———	———	———
				7786,5	314,25	31146	1257	62,1	0,349	1,396
111	29-000000-0006(п	Манжета стенового ввода СВ-180	4	71		284				
		шт								
112	11-260101-1101									
		Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	1,512	15718,25	939,15	23766	1420	11138	14,8	22,3776
		м3 изоляции		———	———	———	———	———	———	———

				12861,77	458,99	19447	694	55,3	0,51	0,77112
113	29-000000-0007(п	Полиэтиленовый мат 2000х1400х45	12	7095		85140				
		шт								
114	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	0,4	17555	650	7022	260	223	1,35	0,54
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				985	162,5	394	65	48,5	0,1813	0,07252
115	11-060101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	2,16	18717,59	1005,56	40430	2172	1770	1,79	3,8664
		м3		———	———	———	———	———	———	———
				1426,85	262,5	3082	567	48,5	0,2878	0,62165
116	21-050301-0301	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,00616	179571,4		1106				
		т								
117	11-080101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	16,6	735,24	10,78	12205	179	1606	0,212	3,5192
		м2 поверхност и		———	———	———	———	———	———	———
				188,67	1,81	3132	30	50,8	0,002	0,0332
5.3 Система ОДК										
118	13-080201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	10	289,4	108	2894	1080	743	0,15	1,5
		м кабеля		———	———	———	———	———	———	———
				135	38,5	1350	385	42,8	0,0468	0,468
119	23-060135-0901	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-O 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0102	190527,35		1943				
		км								
		Всего прямые затраты				**14339147**				**7413**
										———
										905
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				6 992 200				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				3 077 757				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				1 014 144				

- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 035 147
- перевозка грузов, тенге	234 043
Накладные расходы I уровня, тенге	4 964 166
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	19 303 313
Накладные расходы II уровня (4 %), тенге	772 133
Итого, тенге	20 075 446
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 606 036
Всего	**21 681 482**

	21 681 482

Всего по акту с учетом	**21 681 482**

ТОО «Флюгер-Л» _____ **Лубянская Л.С.**

ТОО «ПрофАзияСтрой» _____ **Мухамедзянов Д.**

ТОО «ШымПроф Инжиниринг» _____ **Халелов С.Т.**