экз Технадзор

Форма 2В

Заказчик: КГП "Жарма-Су" Акимата Жарминского района ВКО
БИН 090840011086, ВКО, Жарминский район,Калбатауский с.о.,с.Калбатау, Оспанова, 5
ИИК KZ756010261000035401, в банкеАО "Народный Банк Казахстана" , БИК HSBKKZKX

Подрядчик: ТОО «Жарма Құрылыс-Газ»

БИН 040540007399

БИК TSESKZKA ИИК KZ17998LTB0000017195 АО «Цеснабанк»

Наименование объекта: Строительство водопроводных сетей села Жанаозен Жарминского района ВКО

Договор № 28 от 24 апреля 2017г.

Акт №7
приемки выполненных работ от 30 ноября 2017 года
Строительство водопроводных сетей села Жанаозен Жарминского района ВКО

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 03.02.14)

№№ п/п	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
1	Е1-27-2	Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) с перемещением до 5 м	62016	6,48	6,48	401941	401941	126351	–	–
		м3 грунта		———	———	———	———	———	———	———
				–	2,1	–	130259	97	0,00806	500
5	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	33937	7,57	7,57	256996	256996	80935	--	--
		м3		--	2,46	--	83438	97	0,01	320
6	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1870	122,18	--	228477	--	258179	0,89	1655
		м3		122,18	--	228477	--	113	--	--
7	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	982	134,1	--	131686	--	148805	0,97	959
		м3		134,1	--	131686	--	113	--	--
2	Е1-173-1	Водоотлив из траншей	5000	289,15	289,15	1445750	1445750	905107	–	–
		м3 мокрого грунта		———	———	———	———	———	———	———
				–	186,62	–	933100	97	0,858	3835
90	Е0122-35-1прим.	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм (25)	522	242,08	6,95	126366	3628	99245	0,88	459

		шт		144	2,25	75168	1175	130	0,01	5
120	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,31413	47611,09	17877,09	14956	5616	14047	173	54
		км		29700	4698,68	9330	1476	130	18,1	6
122	С130804-912 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17,6 - 50х2,9 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	317,2713	92	--	29189	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
124	Е0122-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диам. 600 мм с гидравлическим испытанием (футляр)	0,0874	412519,5	181879,25	36054	15896	29357	997	87
		км		189675	68706	16578	6005	130	335,56	29
125	Е0122-8-10	Укладка стальных водопроводных труб диам. 400 мм с гидравлическим испытанием (футляр)	0,02012	270167,88	115634,5	5436	2327	4438	662	13
		км		126000	43681,5	2535	879	130	213,34	4
126	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,054	62566,88	6788,5	3379	367	3386	253	14
		км		45675	2565	2466	139	130	12,52	1
127	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	492,03028	629	--	309487	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
128	С130806-133 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм	87,7496	9940	--	872231	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
129	С130806-127 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 9,0 мм	20,20048	7375	--	148979	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
130	С130806-66 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 3,5 мм	54,216	279	--	15126	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

131	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 108х4 мм	194,92	244,98	0,28	47751	55	37259	0,84	165
		м		146,93	0,11	28640	21	130	--	--
132	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,36813	8097,13	--	2981	--	3844	51,5	19
		км		8032,5	--	2957	--	130	--	--
133	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	16,37153	8287,75	--	135683	--	170956	51,5	843
		км		8032,5	--	131504	--	130	--	--
134	Е0122-20-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,49007	228588,23	30337,38	112024	14867	29949	204,8	100
		км		35550	11459,25	17422	5616	130	55,97	27
135	Е0122-20-12	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 600 мм	0,0874	1218381,78	217879,88	106487	19043	18325	464,1	41
		км		78975	82305	6902	7193	130	401,98	35
136	Е0122-20-10	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 400 мм	0,02012	850692,05	154584,92	17116	3110	3180	367,6	7
		км		63180	58396,5	1271	1175	130	285,2	6
137	Е0122-20-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,054	151044,59	29540,14	8156	1595	3260	202,9	11
		км		35280	11160	1905	603	130	54,5	3
138	Е0106-1-15	Устройство бетона на упор под гидрант	0,46	8500,22	100,65	3910	46	89	0,97	--
		м3		146,25	38,03	67	17	105	0,19	--
139	Е0106-1-15	Устройство бетонного упора на углы поворота из бетона В10	5,04	8826,62	100,65	44486	507	975	0,97	5
		м3		146,25	38,03	737	192	105	0,19	1
140	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (патрубки)	3,663	121294,13	49389,75	444300	180915	387771	312,7	1145
		т		62775	18657	229945	68341	130	91,12	334
141	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	270	629	--	169830	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

142	С130806-66 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 3,5 мм	20	279	--	5580	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
143	С130806-58 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002прим.	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 28х2,5 мм, толщина стенки 2,5 мм	310	111	--	34410	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
144	С130806-246 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 127 мм, толщина стенки 4,0 мм	10	960	--	9600	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
146	Е0122-20-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,02	151044,59	29540,14	3021	591	1207	202,9	4
		км		35280	11160	706	223	130	54,5	1
147	Е0122-20-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 28х2,5 мм	0,31	151044,59	29540,14	46824	9157	18715	202,9	63
		км		35280	11160	10937	3460	130	54,5	17
148	Е0122-20-4	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 125 мм	0,01	272632,04	34082,84	2726	341	681	227,5	2
		км		39487,5	12874,5	395	129	130	62,88	1
149	С130804-3671 Изм. и доп.вып.18прим.	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	227	1844	--	418588	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
150	С130804-3665 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	464	--	464	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
167	С143018-33 к=1,25	Кольца КЦ7-3,КО6	3	4062,5	--	12188	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

168	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм КС10.9а,КС10.9	48,06	4360	--	209542	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
169	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 к=1,1	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм КС10.6	2,36	4796	--	11319	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
170	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	14,58	8552,17	66,01	124691	962	3378	1,35	20
		м3		195,75	24,93	2854	363	105	0,12	2
171	С11011-774	Скобы ходовые	258,4	129	--	33334	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
172	Е0108-6-9	Кладка горловины колодца	1,8	9437,25	296,6	16987	534	2179	5,95	11
		м3		915,75	110,25	1648	198	118	0,54	1
РАЗ										
437	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,6	8419,57	66,01	5052	40	139	1,35	1
		м3		195,75	24,93	117	15	105	0,12	--
440	С143018-38 к=1,1	Кольца КС 20-6,КС 20-6б 9000.1,1	1,18	9900	--	11682	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
441	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца КЦ20-9	1,78	9000	--	16020	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
442	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий, ГОСТ 3634-79	1	8060	--	8060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

443	С11011-774	Скобы ходовые	15,58	129	--	2010	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
444	Е0122-33-2	Установка сальников д=125 мм	0,0179	95357,36	3488,98	1707	62	146	32,7	1
		т		4950	1318,5	89	24	130	6,44	--
445	Е0106-1-13	Заделка отверстий бетоном В7,5	0,27	9977,75	95,97	2694	26	229	4,9	1
		м3		771,75	36,25	208	10	105	0,18	--
446	Е0122-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,0035	389459,07	1984,82	1363	7	212	270	1
		км		45900	749,25	161	3	130	3,66	--
447	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм	0,0051	107786,81	398,18	550	2	46	42,1	--
		т		6750	150,75	34	1	130	0,74	--
448	Е0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	23,91	529,29	132,35	12655	3164	5916	1,03	25
		м2		185,18	50,47	4428	1207	105	0,28	7
449	Е0106-36-3	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	23,91	59,85	14,45	1431	346	464	0,07	2
		м2		12,26	6,23	293	149	105	0,03	1
450	С11011-949	Стекло жидкое калийное	0,011	20100	--	221	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
451	Е0106-36-4	Железнение поверхности	23,91	55,56	0,23	1328	5	1290	0,29	7
		м2		51,3	0,09	1227	2	105	--	--
452	Е0108-6-9	Кладка стен из керамического кирпича М100	1,6	9437,25	296,6	15100	475	1937	5,95	10
		м3		915,75	110,25	1465	176	118	0,54	1
453	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	4,28	2119,57	274,19	9072	1174	5545	6,93	30
		м3		994,5	103,5	4256	443	118	0,5	2
454	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	23,91	437,14	5,38	10452	129	4067	0,94	22
		м2		186,75	2,25	4465	54	90	0,01	--
455	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	23,91	215,48	1,57	5152	38	1598	0,4	10
		м2		74,25	--	1775	--	90	--	--
456	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	23,91	279,63	9,95	6686	238	1645	0,36	9
		м2		52,2	3,74	1248	89	123	0,02	--

457	Е0111-11-2к=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки днища	12,56	45,11	0,67	567	8	14	--	--
		м2		0,63	0,25	8	3	123	--	--
458	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки стен	20,77	45,11	0,67	937	14	22	--	--
		м2		0,63	0,25	13	5	123	--	--
459	Е0110-9-2	Устройство деревянной крышки	0,74	834,73	14,05	618	10	163	1,19	1
		м2		178,2	5,31	132	4	120	0,03	--
460	Е0110-28-8	Обивка крышки кровельной сталью оцинкованной толщиной 0,7мм по войлоку с двух сторон	0,86	1086,41	2,78	934	2	147	0,94	1
		м2		141,75	1,06	122	1	120	0,01	--
461	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	2	308	--	616	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
462	С11011-774	Скоба концевая, d 12 мм	4,02	129	--	519	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
463	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя кольца горловины	1,69	245,44	3,82	415	6	77	0,21	--
		м2		37,35	1,44	63	2	118	0,01	--
464	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки из бетона В7,5	0,54	8552,17	66,01	4618	36	125	1,35	1
		м3		195,75	24,93	106	13	105	0,12	--
РАЗ										
465	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,6	8419,57	66,01	5052	40	139	1,35	1
		м3		195,75	24,93	117	15	105	0,12	--
466	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	2,52	26997,07	2104,76	68033	5304	9782	13,9	35
		м3		2362,5	623,48	5954	1571	130	2,48	6
468	С143018-38 к=1,1	Кольца КС 20-6,КС 20-6б 9000.1,1	1,18	9900	--	11682	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

469	С143018-38 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца КЦ20-9	1,78	9000	--	16020	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
470	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный легкий, ГОСТ 3634-79	1	8060	--	8060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
471	С11011-774	Скобы ходовые	15,58	129	--	2010	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
472	Е0122-33-2	Установка сальников д=125 мм	0,0179	95357,36	3488,98	1707	62	146	32,7	1
		т		4950	1318,5	89	24	130	6,44	--
473	Е0106-1-13	Заделка отверстий бетоном В7,5	0,27	9977,75	95,97	2694	26	229	4,9	1
		м3		771,75	36,25	208	10	105	0,18	--
474	Е0122-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,00374	389459,07	1984,82	1457	7	227	270	1
		км		45900	749,25	172	3	130	3,66	--
475	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм	0,0051	107786,81	398,18	550	2	46	42,1	--
		т		6750	150,75	34	1	130	0,74	--
476	Е0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	23,91	529,29	132,35	12655	3164	5916	1,03	25
		м2		185,18	50,47	4428	1207	105	0,28	7
477	Е0106-36-3	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	23,91	59,85	14,45	1431	346	464	0,07	2
		м2		12,26	6,23	293	149	105	0,03	1
478	С11011-949	Стекло жидкое калийное	0,011	20100	--	221	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
480	Е0108-6-9	Кладка стен из керамического кирпича М100	1,6	9437,25	296,6	15100	475	1937	5,95	10
		м3		915,75	110,25	1465	176	118	0,54	1
481	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	4,15	2119,57	274,19	8796	1138	5377	6,93	29
		м3		994,5	103,5	4127	430	118	0,5	2

482	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	23,91	437,14	5,38	10452	129	4067	0,94	22
		м2		186,75	2,25	4465	54	90	0,01	--
483	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	23,91	215,48	1,57	5152	38	1598	0,4	10
		м2		74,25	--	1775	--	90	--	--
484	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	23,91	279,63	9,95	6686	238	1645	0,36	9
		м2		52,2	3,74	1248	89	123	0,02	--
485	Е0111-11-2к=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки днища	12,56	45,11	0,67	567	8	14	--	--
		м2		0,63	0,25	8	3	123	--	--
486	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки стен	20,77	45,11	0,67	937	14	22	--	--
		м2		0,63	0,25	13	5	123	--	--
487	Е0110-9-2	Устройство деревянной крышки	0,74	834,73	14,05	618	10	163	1,19	1
		м2		178,2	5,31	132	4	120	0,03	--
488	Е0110-28-8	Обивка крышки кровельной сталью оцинкованной толщиной 0,7мм по войлокус двух сторон	0,86	1086,41	2,78	934	2	147	0,94	1
		м2		141,75	1,06	122	1	120	0,01	--
489	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	2	308	--	616	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
490	С11011-774	Скоба концевая, d 12 мм	4,02	129	--	519	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
491	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя кольца горловины	2,31	245,44	3,82	567	9	106	0,21	--
		м2		37,35	1,44	86	3	118	0,01	--
492	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки из бетона В7,5	0,54	8552,17	66,01	4618	36	125	1,35	1
		м3		195,75	24,93	106	13	105	0,12	--
3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	12	6,48	6,48	78	78	24	--	--
		м3		--	2,1	--	25	97	0,01	--
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	5	134,1	--	671	--	758	0,97	5

		м3		134,1	--	671	--	113	--	--
33	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	1,51	375,5	30,89	567	47	369	1,23	2
		м2		191,93	11,68	290	18	120	0,06	--
34	С12068-30	Крышка деревянная КЛД1, толщина 25 мм	0,3	1250	--	375	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
35	С12068-31	Крышка деревянная КЛД2, толщина 40 мм	1,21	1910	--	2311	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
36	С11011-790	Скобяные изделия для люков	2	1960	--	3920	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0110-28-12	Обивка люков кровельной сталью оцинкованной по дереву с одной стороны	1,21	602,17	1,36	729	2	161	0,73	1
		м2		110,03	0,52	133	1	120	--	--
38	Е0110-52-1	Огнезащита крышек люка	1,51	20,48	0,91	31	1	9	0,03	--
		м2		4,68	0,34	7	1	120	--	--
39	Е0126-31-1	Теплоизоляция покрытий плитами Изотерм М150 толщ.40 мм насухо	0,36	2139,46	330,46	770	119	696	10,58	4
		м3		1809	123,75	651	45	100	0,6	--
40	СПрайс лист ТехноНиколь-Казахстан	Плиты минераловатные Изотерм П-150 26841.775:1982:1,12.1,02	0,36	9558,26	--	3441	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм(толщ.30 мм) по уклону	9	203,58	15,94	1832	143	435	0,24	2
		м2		34,65	5,96	312	54	119	0,03	--
42	Е0112-17-2 К=15	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	9	112,53	2,1	1013	19	26	0,01	--
		м2		1,65	0,75	15	7	119	--	--
43	Е0112-1-4	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в четыре слоя из Унифлекса	14,96	62,49	27,39	935	410	808	0,2	3
		м2		35,1	10,26	525	153	119	0,05	1
44	СПрайс лист ТехноНиколь-Казахстан	Унифлекс нижний слой 509.775:1982:1,12.1,02	44,88	181,26	--	8135	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
45	СПрайс лист ТехноНиколь-Казахстан	Унифлекс верхний слой 602.775:1982:1,12.1,02	14,96	214,38	--	3207	--	--	--	--

		м3		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	4,3	544,76	1,24	2342	5	786	0,97	4
		м2		153,23	0,47	659	2	119	--	--
47	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	1,84	398,48	102,53	733	189	414	0,9	2
		м2		151,65	35,67	279	66	120	0,14	--
48	Е0110-29-1	Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема до 3 м2	1,84	104,4	0,09	192	--	125	0,36	1
		м2		56,48	0,05	104	--	120	--	--
49	С12064-4	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П утепленные	1,84	11200	--	20608	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
50	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960	--	1960	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
51	С11011-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	1	583	--	583	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,81	9529,28	--	7719	--	565	3,66	3
		м3		567	--	459	--	123	--	--
53	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм(толщ.40 мм)	8,1	279,63	9,95	2265	81	557	0,36	3
		м2		52,2	3,74	423	30	123	0,02	--
54	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	8,1	180,44	2,68	1462	22	35	0,02	--
		м2		2,52	1	20	8	123	--	--
55	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на	8,1	340,45	18,42	2758	149	925	0,42	3
		м2		85,95	6,91	696	56	123	0,03	--
56	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике последующий слой	8,1	232,19	9,05	1881	73	540	0,25	2
		м2		50,85	3,4	412	28	123	0,02	--
57	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	8,1	970,84	11,72	7864	95	1754	1,06	9
		м2		171,68	4,39	1391	36	123	0,02	--

58	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	10,5	142,6	0,32	1497	3	539	0,24	2
		м		41,63	0,11	437	1	123	--	--
59	Е0115-69-4	Отделка из сборных элементов и плит под окраску потолков сборных	8,1	59,3	0,35	480	3	443	0,3	2
		м2		51,98	0,14	421	1	105	--	--
60	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	29,35	282,58	3,39	8294	99	3628	0,65	19
		м2		117	0,72	3434	21	105	0,05	1
61	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	39,34	17,43	0,12	686	5	569	0,09	4
		м2		13,73	0,05	540	2	105	--	--
62	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	1,5	675,47	6,33	1013	9	496	1,79	3
		м2		312,75	2,39	469	4	105	0,01	--
63	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке(откосов)	1,5	17,43	0,12	26	--	22	0,09	--
		м2		13,73	0,05	21	--	105	--	--
64	Е0106-1-15	Устройство бетонного крыльца из бетона кл.В12,5	0,25	8826,62	100,65	2207	25	48	0,97	--
		м3		146,25	38,03	37	10	105	0,19	--
65	Е0106-1-15	Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5	1,9275	8500,22	100,65	16384	194	373	0,97	2
		м3		146,25	38,03	282	73	105	0,19	--
66	Е0106-11-10	Устройство молниезащиты	0,007	5239,08	327,33	37	2	15	11,6	--
		1т		1890	123,75	13	1	105	0,6	--
67	С12041-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,007	50600	--	354	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
1	Е20-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	1,9782	1209,51	11,11	2393	22	614	1,4805	3
		м2 поверхности воздуховодов		———	———	———	———	———	———	———
				238,61	4,16	472	8	128	0,02037	–
2	Е20-23-2	Установка дефлекторов с диаметром патрубка 400 мм	1	3355,13	12,95	3355	13	690	3,297	3
		дефлектор		———	———	———	———	———	———	———
				533,93	4,73	534	5	128	0,021	–
3	Е20-14-1	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных марки КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм	1	255,18	5,65	255	6	238	1,113	1
		заслонка или клапан		———	———	———	———	———	———	———
				184,28	2,36	184	2	128	0,0105	–

4	99-1-1(пл)Прайс-лист ТОО "ABL"	Заслонка воздушная АЗД 133.000 д.200 с ручным приводом	1	2404		2404				
		шт								
5	1-1-759	Сетка металлическая 20х20	0,2	257		51				
		м2								
1	Ц8-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	3	763,4	5,4	2290	16	1791	2	6
		шт								
				626	2,3	1878	7	95	0,013	–
2	80-1-1(пл)Прайс-лист ТОО "Компания Азия Энерго"	Электропечь ПЭТ-4	3	1396		4188				
		шт								
РАЗ										
1	Ц0108-524-7	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с	1	1627,7	49,7	1628	50	445	3	3
		шт		459	9	459	9	95	0,05	--
2	СПрайс-лист ИП"Дворяткина"	Ящик силовой трехфазный ЯБПВУ-1М	1	3653,59	--	3654	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-572-3	Ящик управления	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
		шт		317	13,5	317	14	95	0,08	--
4	75-6-7	Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5111-2874 УХЛ 4, номинальный ток 6 А, предел регулирования тока теплового реле 3,8-6,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 8 А	1	35300	--	35300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
		шт		227	2,3	227	2	95	0,01	--
6	СПрайс-лист ИП"Дворяткина"	Выключатель автоматический АП50-2МТ 10А	1	803,33	--	803	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	3	34,2	1,2	103	4	67	0,14	--
		м		23,2	0,2	70	1	95	--	--

8	С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы винипластовые	0,57528	650	--	374	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	3	27,7	2,1	83	6	58	0,1	--
		м		19,7	0,5	59	2	95	--	--
10	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	32	175,2	75,7	5606	2422	2836	0,44	14
		м		72,7	20,6	2326	659	95	0,12	4
11	СПрайс-лист ИП"Дворяткина"	Кабель силовой с ПХВ изоляцией,число жил и сечение АВВГ 5х4 мм2	10,2	33,33	--	340	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	С151601-117	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или 3х2,5 мм2	0,0255	26000	--	663	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-152-15	Подвеска кабельная закладная для прокладки кабеля массой до 6,5 кг	20	3,5	0,3	70	6	59	0,02	--
		шт		3,1	--	62	--	95	--	--
14	Ц0108-397-1	Профиль длиной 2 м перфорированный монтажный	6	170,1	15,3	1021	92	108	0,09	1
		м		15,8	3,2	95	19	95	0,02	--
15	С151803-90 прим.	Закладная подвеска К340У2	0,02	93200	--	1864	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С11011-910 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40	0,03408	57700	--	1966	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

17	С151803-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	1	1660	--	1660	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0108-400-1 прим.	Провода по перфорированным профилям: провод сечением до 6 мм2	45	13,9	6,3	626	284	372	0,04	2
		м		6,9	1,8	311	81	95	0,01	--
19	Спрайс-лист ТОО"Казахкабель"	Провод установочный с полиэтиленовой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке ВПВ 4мм2	0,045	36500,94	--	1643	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц0111-30-1	Приборы, датчик-регулятор температуры	1	64,86	--	65	--	45	0,29	--
		шт		49,5	--	50	--	90	--	--
21	Прайс-лист ТОО Алпроф-электро	Датчик температуры биметаллический ДТКБ-57	1	4228,87	--	4229	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Заземление(Лист ЭЛ.2,ЭЛ.С-1 поз 1.12, 1.13)								
22	Е0101-162-1 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	11,2	155,34	--	1740	--	1966	1	11
		м3		155,34	--	1740	--	113	--	--
23	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в	11,2	122,18	--	1368	--	1546	0,89	10
		м3		122,18	--	1368	--	113	--	--
24	Ц0108-472-2 прим.	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	20	61,9	3,3	1238	66	445	0,14	3
		м		23	0,4	460	8	95	--	--
25	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
		шт		149	2,9	447	9	95	0,02	--
РАЗ										
26	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1
		шт		227	2,3	227	2	95	0,01	--
27	Центр ИП"Дворяткина"	Выключатель автоматический АП50Б-2МТ 10А	1	803,33	--	803	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

28	Ц0108-593-2	Светильник с подвеской на крюк для помещений с повышенной влажностью и пыльностью	3	275,2	159	826	477	371	0,53	2
		шт		84,4	45,7	253	137	95	0,27	1
29	С151701-20	Светильник подвесной, тип НСП41Х200-231-У3	3	848	--	2544	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Спрайс-лист ИП"Дворяткина"	Лампа энергосберегающая мощностью 23Вт DS DULUX EL	1	266,19	--	266	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	Спрайс-лист ИП"Дворяткина"	Лампа энергосберегающая мощностью 15Вт DS DULUX EL	2	236,1	--	472	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	1	134,8	3,6	135	4	109	0,68	1
		шт		115	0,2	115	--	95	--	--
33	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	1	55	0,9	55	1	47	0,33	--
		шт		49,7	0,2	50	--	95	--	--
34	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	1	215	--	215	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С151801-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	1	134	--	134	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	2	509	--	1018	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	10	175,2	75,7	1752	757	886	0,44	4
		м		72,7	20,6	727	206	95	0,12	1
38	С151601-117	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5+1х1,5 или 3х2,5 мм2	0,0051	26000	--	133	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
39	С151601-109	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х2,5 мм2	0,0051	16900	--	86	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

3	Ц8-572-6	Прим. Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2862	172	2862	172	552	3	3
		шт		—	—	—	—	—	—	—
				540	40,5	540	41	95	0,237	–
4	80-1-1(пл)Прайс-лист ТОО Ульба-Электро	Шкаф управления насосом ШУПН-РЗ-380-1,5	1	104737		104737				
		шт								
5	Ц11-350-1	Расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; Dн трубопровода до 20 мм	1	193,78	–	194	–	148	1	1
		шт		—	—	—	—	—	—	—
				164,25	–	164	–	90	–	–
6	80-1-1(пл)Прайс-лист ТОО Ульба-Электрик	Датчик давления Cerebar T PMC131	1	40149		40149				
		шт								
7	Ц11-30-2	Приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях	2	311,79	–	624	–	555	2	4
		шт		—	—	—	—	—	—	—
				308,25	–	617	–	90	–	–
8	12-5-3	Манометр с пределом измерения МП 4-У	2	811		1622				
		комплект								
9	Ц12-801-2	Прим. Вантуз д.50	1	433,9	13,2	434	13	376	3	3
		шт		—	—	—	—	—	—	—
				416	2,3	416	2	90	0,013	–
10	9-3-3	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=50 мм	1	13000		13000				
		комплект								
11	Ц12-791-1	Краны стальные фланцевые обратные подъемные, предохранительные пружинные на Ру 4-6,4 МПа, до Dy 25 мм	1	565	3,1	565	3	500	3	3
		шт		—	—	—	—	—	—	—
				556	–	556	–	90	–	–
12	9-4-3	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15Д, Dy 15 мм	1	707		707				
		шт								
13	Ц12-802-2	Задвижки чугунные фланцевые на Ру 1 МПа, Dy 50 мм	6	501,7	24	3010	144	2591	3	18
		шт		—	—	—	—	—	—	—

				473	6,8	2838	41	90	0,039	–
14	9-2-64	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	6	6079		36474				
		шт								
15	99-1-1(пл)Прайс-листы ТОО "SIGMETEX"	Штурвал к задвижке д.50	6	349		2094				
		шт								
16	8-9-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	15	202		3030				
		шт								
17	Ц12-791-2	Клапаны обратные Dy 50 мм	2	630,8	30,9	1262	62	1085	4	8
		шт								
				594	9	1188	18	90	0,053	–
18	9-3-73	Прим. Клапан обратный DN 50 мм 19ч21бр	2	6231		12462				
		шт								
19	11-3-3	Прим. Головка муфтовая d 50 мм, ГМ-50	1	194		194				
		шт								
20	Ц12-2-6	К=1,1 тех.часть п.3Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на Ру не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, Dн 57 мм (60х5), 57х3,5К=1,100;	0,1118	59769	2748	6682	307	5622	316	35
		т								
				55580	297	6214	33	90	1,736	–
21	8-1-50	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 57х3,5 мм	22	503		11066				
		м								
22	Ц12-2-6	Патрубок из стальных труб, диаметр наружный 57мм	0,0068	59769	2748	406	19	342	316	2
		т								
				55580	297	378	2	90	1,736	–
23	8-1-75	Патрубок из стальных бесшовных труб с гильзами, 57х3,5 мм	0,4	538		215				
		м								
24	8-10-296	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 16 МПа, с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х4 мм (ГОСТ 17375-2001)	11	88,41		973				
		шт								
25	Е13-26-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-51К=2,000;	7,6	89,18	0,12	678	1	30	0,023	–
		м2								
				4,28	0,05	33	–	90	0,0002	–
26	8-10-135	Прим. Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 50х3,5 мм	5	495		2475				
		шт								

27	8-6-193	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 63,5 мм, толщина стенки 5,0 мм	34	568		19312				
		м								
28	Ц12-794-1	Прим. Счетчик холодной воды	1	933,5	95,2	934	95	770	5	5
		шт		———	———	———	———	———	———	———
				830	24,8	830	25	90	0,145	–
29	11-2-11	Счетчики (водомеры) холодной воды турбинные СВМТ-50	1	15600		15600				
		шт								
30	9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	1	328		328				
		шт								
31	9-1-35	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	1	922		922				
		шт								
32	Ц12-805-2	Прим. Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные фланцевые на Ру 1,6-2,5 МПа, Dy 40-50 мм	1	595,8	96,1	596	96	466	3	3
		шт		———	———	———	———	———	———	———
				495	22,5	495	23	90	0,132	–
33	Ц11-350-4	Установка уровнемера	1	845,67	1,58	846	2	583	4	4
		шт		———	———	———	———	———	———	———
				648	–	648	–	90	–	–
34	80-1-1(пл)Прайс-листы ТООО Автоматика сервис	Уровнемер УЭ-75	1	26184		26184				
		шт								
2	Е0101-12-14 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	45	30,62	28,79	1378	1296	425	0,01	1
		м3		1,83	7,92	82	356	97	0,03	1
3	Е0101-168-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы в котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	6	735,58	268,48	4413	1611	4424	2,96	18
		м3		467,1	185,44	2803	1113	113	0,8	5

4	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	48	6,48	6,48	311	311	98	--	--
		м3		--	2,1	--	101	97	0,01	--
5	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	18	134,1	--	2414	--	2728	0,97	17
		м3		134,1	--	2414	--	113	--	--
6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	42	21,55	4,52	905	190	694	0,11	5
		м3		17,03	--	715	--	97	--	--
7	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	36	343,74	343,74	12375	12375	7747	--	--
		м3		--	221,85	--	7987	97	1,02	37
8	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,41	8419,57	66,01	3452	27	95	1,35	1
		м3		195,75	24,93	80	10	105	0,12	--
9	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	4,1	249,43	9,95	1023	41	282	0,36	1
		м2		52,2	3,74	214	15	123	0,02	--
10	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике первый слой	4,1	340,45	18,42	1396	76	468	0,42	2
		м2		85,95	6,91	352	28	123	0,03	--
11	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике последующий слой	4,1	232,19	9,05	952	37	274	0,25	1
		м2		50,85	3,4	208	14	123	0,02	--
12	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	4,1	249,43	9,95	1023	41	282	0,36	1
		м2		52,2	3,74	214	15	123	0,02	--
13	Е0106-1-15	Устройство монолитного бетона кл.В7,5	2,46	8500,22	100,65	20911	248	476	0,97	2
		м3		146,25	38,03	360	94	105	0,19	--
14	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,8	249,43	9,95	449	18	124	0,36	1
		м2		52,2	3,74	94	7	123	0,02	--
15	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	1,94	9082,24	335,84	17620	652	1890	4,54	9
		м3		699,75	126	1358	244	118	0,61	1
16	Е0115-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен	16,158	120,35	1,19	1945	19	1031	0,37	6
		м2		60,3	0,45	974	7	105	--	--

17	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике первый слой	16,158	340,45	18,42	5501	298	1846	0,42	7
		м2		85,95	6,91	1389	112	123	0,03	1
18	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной гидроизолом на битумной мастике последующий слой	16,158	232,19	9,05	3752	146	1078	0,25	4
		м2		50,85	3,4	822	55	123	0,02	--
21	С143018-37 К=1,1	Кольца КС15-6	0,59	7733	--	4562	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца КС15-9а, КС15-9б	1,78	7030	--	12513	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,01148	93997,62	304,24	1079	3	400	198	2
		1т		33075	114,75	380	1	105	0,56	--
25	С12041-132	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,01148	40200	--	461	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0110-9-2	Устройство деревянной крышки люка КЛД1	0,35	834,73	14,05	292	5	77	1,19	--
		м2		178,2	5,31	62	2	120	0,03	--
27	Е0110-53-2	Антисептирование водными растворами крышки люка	0,35	225,51	0,97	79	--	5	0,07	--
		м2		11,39	0,36	4	--	120	--	--
28	Е0122-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,0012	389459,07	1984,82	467	2	73	270	--
		км		45900	749,25	55	1	130	3,66	--
РАЗ										

1	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	10	108,6	48,9	1086	489	492	0,22	2
		м		39,6	12,2	396	122	95	0,07	1
2	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	20	114,4	7,8	2288	156	937	0,29	6
		м		48,8	0,5	976	10	95	--	--
3	Спрайс-лист ИП"Дворяткина"	Металлический рукав диаметром 20мм	20,6	43,98	--	906	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	Ц0108-412-2	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	30	10,6	0,1	318	3	254	0,06	2
		м		8,8	0,1	264	3	95	--	--
5	Спрайс-лист ТОО"Казахкабель"	Провод установочный с полиэтиленовой изоляцией в поливинилхлоридной оболочке ВПВ 4мм2	0,045	35785,24	--	1610	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
6	С151803-45	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	1	1660	--	1660	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Заземление(Лист ЭЛ.4,ЭЛ.С-3 поз 1.4)								
7	Е0101-162-1 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м / без крепления с вертикальными стенками/	5,6	155,34	--	870	--	983	1	6
		м3		155,34	--	870	--	113	--	--
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	5,6	122,18	--	684	--	773	0,89	5
		м3		122,18	--	684	--	113	--	--
9	Ц0108-472-2 прим.	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	20	61,9	3,3	1238	66	445	0,14	3
		м		23	0,4	460	8	95	--	--
3	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	858,7	1,57	859	2	52	0,22	–
		комплект								
				40,5	–	41	–	128	–	–

4	Ц12-802-2	Задвижки чугунные фланцевые на Ру 1 МПа, Dy 50 мм	1	501,7	24	502	24	432	3	3
		шт								
				473	6,8	473	7	90	0,039	–
5	9-2-64	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	1	6079		6079				
		шт								
6	99-1-1Прайс-листы ТОО "SIGMETEX"	Штурвал к задвижке д.50 SM-KZ(F4)	1	349		349				
		шт								
7	11-3-3	Прим. Головки муфтовая d 50 мм, ГМ-50	1	194		194				
		шт								
8	8-9-33	Прим. Фланцы стальные с болтами и гайками , Dy 50 мм	2	305		610				
		шт								
9	Ц12-2-6	К=1,1 тех.часть п.3Трубопроводы из стальных труб с	0,12628	59769	2748	7548	347	6351	316	40
		т								
				55580	297	7019	38	90	1,736	–
10	8-6-193	Прим. Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 63,5 мм, толщина стенки 5,0 мм	34	568		19312				
		м								
11	8-1-50	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 57х3,5 мм	3	503		1509				
		м								
12	Ц12-2-6	Патрубок из стальных труб, диаметр наружный 57мм	0,0068	59769	2748	406	19	342	316	2
		т								
				55580	297	378	2	90	1,736	–
13	8-1-75	Патрубок из стальных бесшовных труб с гильзами, 57х3,5 мм	0,4	538		215				
		м								
14	8-10-296	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 16 МПа, с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х4 мм (ГОСТ 17375-2001)	2	88,41		177				
		шт								
15	8-10-135	Прим. Тройники (ГОСТ 17376-83) штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру <=16 МПа, 50х3,5 мм	2	495		990				
		шт								
16	Е13-26-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-51К=2,000;	5,6	89,18	0,12	499	1	22	0,023	–
		м2								
				4,28	0,05	24	–	90	0,0002	–
17	Ц12-805-2	Прим. Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные фланцевые на Ру 1,6-2,5 МПа, Dy 40-50 мм	1	595,8	96,1	596	96	466	3	3

		шт		———	———	———	———	———	———	———
				495	22,5	495	23	90	0,132	–
18	Ц11-350-4	Установка уровнемера	1	845,67	1,58	846	2	583	4	4
		шт		———	———	———	———	———	———	———
				648	–	648	–	90	–	–
19	80-1-1(пл)Прайс-листы ТОО Автоматика - сервис	Уровнемер УЭ-75	1	26184		26184				
		шт								
20	9-4-3	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15Д, Dy 15 мм	1	707		707				
92	С130809-14 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	2	671	--	1342	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
93	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	258	384	--	99072	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	58	202	--	11716	--	--	--	--
		шт								
		шт		144	2,25	75168	1175	130	0,01	5
96	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых втулок с накидными	616	300,57	225,64	185150	138993	102911	0,41	255
		шт		69,53	58,98	42830	36332	130	0,23	139
97	С130804-5089 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	1321	--	2642	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
98	С130804-5086 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	347	646	--	224162	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
99	С130804-5086 Изм. и доп.вып.18прим.	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	7	646	--	4522	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
101	С130809-15 Изм. и доп.вып.18прим.	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 178 ГОСТ 12816-80	4	904	--	3616	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

102	С130809-13 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 128 мм под втулку	694	656	--	455264	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
103	С130809-10 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 62 мм под втулку	14	268	--	3752	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
104	С130809-8 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 42 мм под втулку	520	189	--	98280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
105	Е0122-33-5прим.	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм,(сальники)	8,192	247994,13	49389,75	2031568	404601	867218	312,7	2562
		т		62775	18657	514253	152838	130	91,12	746
106	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0075	121294,13	49389,75	910	370	794	312,7	2
		т		62775	18657	471	140	130	91,12	1
107	С130810-113	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 114х3,6-60,3х2,9 мм	5	338	--	1690	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	С130810-118прим.	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 168,3х4,5-114,3х3,6 мм	1	444	--	444	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных	9	378,84	17,71	3410	159	3264	1,62	15
		шт		272,25	6,75	2450	61	130	0,03	--
110	С130903-3	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа /10 кгс/см2/, диаметр 50 мм	9	13000	--	117000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
111	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм(тройники)	0,247	247994,13	49389,75	61255	12199	26148	312,7	77
		т		62775	18657	15505	4608	130	91,12	23
112	С130810-20	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру< 10 МПа, 108х4,0 мм	7	243	--	1701	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
113	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	7	384	--	2688	--	--	--	--