Форма КС-3

Утверждена
приказом министерства национальной экономики
Республики Казахстан

от "2 " апрель 2019г. №178

Заказчик: **КГУ "Шиелийский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**

Подрядчик: **Индивидуальный Предприниматель "Карамурзаев"**

Наименование объекта : **Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей с.Бестам, аульного округа Бестам, Шиелийского района, Кызылординской области**

Справка

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц 2023 года

код	код	Договор		Источн.фин.		организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименов.	код	наименов.	Код
		№54	30.06.2023				
		Дополнительное соглашение №54/1	13.11.2023				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Сметная стоимость СМР по договору	годы	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге					Оплата работ в тенге				
			Сметная стоимость СМР по договору (по годам)	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала строительства по отчетный месяц включительно	С начало текущего года	за отчетный месяц	Аванс по договору	Погашение аванса	За выполненный объем с начало строительства по отчетный месяц к оплате за текущий месяц	К окончательной оплате	Остаток оплаты по договору
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей с.Бестам, аульного округа Бестам, Шиелийского района, Кызылординской области	310 642 611,89	2023 г	144 297 256,36	144 297 256,36	144 297 256,36	144 297 256,36	144 297 256,36	43 289 176,91	43 289 176,91			
		2023 г	150 813 224,94	150 813 224,94	150 813 224,94	150 813 224,94	150 813 224,94	45 243 967,48	45 243 967,48	53 110 069,02	37 177 048,32	
		2024 г	15 532 130,59									
ИТОГО	**310 642 611,89**		**310 642 611,89**	**295 110 481,30**	**295 110 481,30**	**295 110 481,30**	**295 110 481,30**	**88 533 144,39**	**88 533 144,39**	**53 110 069,02**	**37 177 048,32**	

ЗАКАЗЧИК:

КГУ "Шиелийский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Руководитель _____ **Г. С. Аманжолова**

ЭКСПЕРТ АВТОРСКОГО НАДЗОРА:

Авторский надзор ТОО "Жана Қарағанды Групп" _____ **О.Н. Әлібек**

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА:

Технадзор ТОО "Строитехнопроект KZ A и K": _____ **Б. Доспанов**

ПОДРЯДЧИК:

Руководитель ИП "Карамурзаев" _____ **С.К. Карамурзаев**

Заказчик: КГУ "Шиелийский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: Индивидуальный Предприниматель "Карамурзаев"

Наименование стройки - Строительство подводящего газопровода и внутриквартальных газораспределительных сетей с.Бестам, аульного округа Бестам, Шиелийского района, Кызылординской области

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

за декабрь месяц 2023 г

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения / по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Газопровод низкого давления Г 1									
		РАЗДЕЛ 1.НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ									
		ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ									
10	Е11-220901-	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 100 мм. Установка	задвижк	20	2967,63	136,10	59353	2722		51071	119258
		НР - 99%; СП - 8%			2513,14	66,20	50263	1324		8834	
11	Е11-220901-	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижк	5	1574,94	81,66	7875	408		6754	15799
		НР - 99%; СП - 8%			1324,66	39,72	6623	199		1170	
16	Е11-221201-	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	6	1070,92	60,48	6426	363		5638	13029
		НР - 99%; СП - 8%			949,20		5695			965	
17	Е11-221201-	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром до 80 мм. Приварка	фланец	34	819,54	45,36	27864	1542		24495	56548
		НР - 99%; СП - 8%			727,72		24742			4189	
18	Е11-221201-	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	10	557,60	30,24	5576	302		5012	11435
		НР - 99%; СП - 8%			506,24		5062			847	
23	Е11-220801-	Фасонные части стальные сварные L 100-250 мм. Установка ОТВОДОВ	т	1,7662	1024131,42	510723,98	1808821	902041		1124850	3168365
		НР - 99%; СП - 8%			494691,40	148617,58	873724	262488		234694	
29	Е11-220801-	Фасонные части стальные сварные Д 100-250 мм. Установка ПЕРЕХОДОВ	т	0,01966	1024131,42	510723,98	20134	10041		12521	35267
		НР - 99%; СП - 8%			494691,40	148617,58	9726	2922		2612	
		ЗАЩИТНОЕ ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГАЗОПРОВОДА НА ОТДЕЛЬНОСТОЯЩЕЙ ОПОРЕ -									
97	Ц13-080208-	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	368	1652,95	182,52	608286	67167		321894	1004595
		НР - 72%; СП - 8%			1153,80	61,08	424598	22477		74414	
99	Ц13-080208-0206 1308-0208-	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	92	252,19	20,96	23201	1928		13992	40168
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	6,11	18871	562		2975	
		ЗАЩИТНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ ГАЗОПРОВОДА ОТ ПАДЕНИЯ ПРОВОДОВ ВЛ 10КВ L=7м -5ШТ /М3-7/									
107	Е11-090501-0202 1109-0501-	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,55146	2967,41	396,02	1636	218		870	2707
		НР - 69%; СП - 8%			2286,04	1,32	1261	1		201	
109	Е11-090305-	Ограждения защитные оборудования. Монтаж	т	0,48945	114794,31	1537,18	56186	752		34428	97863
		НР - 69%; СП - 8%			101464,50	478,48	49662	234		7249	
		ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДА Д159х4,5ММ ОТ ПАДЕНИЯ ПРОВОДОВ (ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ ГАЗОПРОВОДА С ЛЭП) ПЭ ФУТЛЯР SDR21 D180х8,6ММ									
116	Е11-220501-	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 180 мм. Укладка	км	0,036	547066,69	192223,51	19694	6920		14634	37074

		НР - 99%; СП - 8%			354068,00	56543,94	12746	2036		2746	
118	Е11-221401-	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы,	36	1407,18	8,04	50658	289		42417	100521
		НР - 99%; СП - 8%			1187,63	2,52	42755	91		7446	
		ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДА Д108х4,0ММ ОТ ПАДЕНИЯ ПРОВОДОВ (ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ ГАЗОПРОВОДА С ЛЭП) ПЭ ФУТЛЯР SDR21 D125х6ММ									
120	Е11-220501-	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км	0,069	420063,41	122603,97	28984	8460		22716	55836
		НР - 99%; СП - 8%			297360,00	35178,24	20518	2427		4136	
122	Е11-221401-	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы,	69	1279,96	7,50	88317	518		76487	177989
		НР - 99%; СП - 8%			1117,46	2,25	77105	155		13184	
		ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДА Д89х4,5ММ ОТ ПАДЕНИЯ ПРОВОДОВ (ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ ГАЗОПРОВОДА С ЛЭП) ПЭ ФУТЛЯР SDR21 D110х5,3ММ									
124	Е11-220501-	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км	0,142	349656,63	105117,19	49651	14927		38622	95335
		НР - 99%; СП - 8%			244440,00	30291,88	34710	4301		7062	
126	Е11-221401-	Трубы стальные диаметром 89 мм. Протаскивание в футляр	м трубы,	142	1279,96	7,50	181754	1065		157409	366296
		НР - 99%; СП - 8%			1117,46	2,25	158679	320		27133	
		ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДА Д57х3,0ММ ОТ ПАДЕНИЯ ПРОВОДОВ (ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ ГАЗОПРОВОДА С ЛЭП) ПЭ ФУТЛЯР SDR21 D75х3,6ММ									
128	Е11-220501-	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км	0,202	308729,34	83139,62	62363	16794		49829	121168
		НР - 99%; СП - 8%			225540,00	23632,10	45559	4774		8975	
130	Е11-221401-	Трубы стальные диаметром 57 мм. Протаскивание в футляр	м трубы,	202	1279,96	7,50	258552	1515		223920	521069
		НР - 99%; СП - 8%			1117,46	2,25	225727	455		38598	
		УСТАНОВКА ЗАЩИТНОГО ЗОНТА ДЛЯ ЗАДВИЖЕК НА ГОРИЗОНТАЛЬНОМ									
132	Е11-090601-	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т	0,138	58714,02	2492,92	8103	344		4962	14110
		НР - 69%; СП - 8%			51632,80	478,48	7125	66		1045	
133	С121-060801-0401 2106-0801-	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,138	497838,00		68702	0		0	74198
		СП - 8%					0	0		5496	
134	Е11-130301-	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	4,002	162,52	3,41	650	14		145	858
		НР - 69%; СП - 8%			51,84	0,53	207	2		64	
		УСТАНОВКА ЗАЩИТНОГО ЗОНТА ДЛЯ ЗАДВИЖЕК НА ВЕРТИКАЛЬНОМ									
135	Е11-090601-	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т	0,00434	56622,32	2492,92	246	11		156	434
		НР - 69%; СП - 8%			51632,80	478,48	224	2		32	
136	С121-060801-0401 2106-0801-	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,00392	497838,00		1952	0		0	2108
		СП - 8%					0	0		156	
137	С121-130201-	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00042	633849,00		266	0		0	287
		СП - 8%					0	0		21	
138	Е11-130301-	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,12586	162,52	3,41	20	0		5	27
		НР - 69%; СП - 8%			51,84	0,53	7	0		2	
		ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ, КОНТРОЛЬ СТЫКОВ									
139	Е11-250210-0101 1125-0210-	Трубопроводы промысловые Д до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герме-тичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа	трубопровода	9,443	937710,09	793439,45	8854796	7492449		2373900	12126992
		НР - 91%; СП - 8%			135897,00	140358,60	1283275	1325406		898296	
140	Е11-250210-0103 1125-0210-	Трубопроводы промысловые Д 150 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герме-тичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа	трубопровода	0,33863	1283137,70	1093681,58	434503	370348		115085	593555
		НР - 91%; СП - 8%			180729,00	192744,10	61199	65268		43967	

141	Е11-250211-0103 1125-0211-	Трубопроводы диаметром 150 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) *НР - 91%; СП - 8%*	стык	5	27065,99 1681,48	25369,66 5181,34	135330 8407	126848 25907		31226 13324	179880
142	Е11-250211-0101 1125-0211-	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) *НР - 91%; СП - 8%*	стык	78	20910,02 1271,04	19629,08 4008,92	1630982 99141	1531068 312696		374772 160460	2166213
143	С121-130810-0201	Пленка радиографическая РТ-5 *СП - 8%*	дм2	924,7	318,00		294055 0	0 0		0 23524	317579
		ВРЕЗКА									
147	Е11-240202-0102	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	7	12041,19 9008,43	2061,77	84288 63059	14432 0		62428 11737	158454
		РАЗДЕЛ 2.ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
148	Е11-010101-0314 1101-0101-	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3	122,04	204,08 10,66	193,42 47,28	24906 1301	23605 5770		5091 2400	32397
149	Е11-010205-0202	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с *НР - 72%; СП - 8%*	м3	5,76	1647,80 1647,80		9491 9491	0 0		6834 1306	17631
150	Е11-010104-0402 1101-0104-	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3	91,53	34,93	34,93 12,75	3197 0	3197 1167		840 323	4360
151	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3	20,34	783,22 783,22		15931 15931	0 0		11470 2192	29593
152	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3	91,53	159,33 83,81	75,52 34,76	14583 7671	6912 3182		7814 1792	24189
153	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3	10,17	4112,24 1037,34	158,80 46,34	41821 10550	1615 471		10911 4219	56951
		ГАЗОПРОВОД									
154	Е11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км	0,019	349656,63 244440,00	105117,19 30291,88	6643 4644	1997 576		5168 945	12756
155	Е11-220501-0102	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км	0,1166	308729,34 225540,00	83139,62 23632,10	35998 26298	9694 2756		28763 5181	69942
		УСТАНОВКА ФИТИНГОВ									
163	Е11-220801-0201 1122-0801-	Фасонные части полиэтиленовые: переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1421,33 503,84	917,49 251,10	1421 504	917 251		747 173	2342
165	Е11-220801-0201 1122-0801-	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	3	2094,59 743,59	1351,00 369,87	6284 2231	4053 1110		3307 767	10358
169	Е11-230101-0101 1123-0101-	Основани под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3	2,16	4112,24 1037,34	158,80 46,34	8882 2241	343 100		2317 896	12095
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д110 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -									
172	Е11-220301-0106	Футляры водопроводные стальные, Д 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км	0,00348	1121767,07 545952,00	520853,93 167881,53	3904 1900	1813 584		2459 509	6872
184	С123-021101-1206	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм/210/114 ГОСТ 15180-86 *СП - 8%*	1000 шт.	0,006	115338,00		692			55	747
185	Е11-221401-0101	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /219х4,0 мм/ *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	6	8220,10 2518,30	848,78 17,46	49321 15110	5093 105		15062 5151	69534

186	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,03	21232,16 1251,45	1092,54 240,04	637 38	33 7		41 54	732
187	Е11-120101-1001	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали *НР - 92%; СП - 8%*	м2	3	2836,70 1076,98	13,93 3,57	8510 3231	42 11		2982 919	12412
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д90 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -2ШТ									
191	Е11-220301-0105	Футляры водопроводные стальные, Д 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км	0,00116	799228,28 522720,00	236606,04 80834,00	927 606	274 94		693 130	1750
280	С123-021101-1305	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150/94 мм ГОСТ 15180-86 *СП - 8%*	1000 шт.	0,002	87193,00 --	-- --	174			14	188
204	Е11-221401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4,5 мм/ *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	2	5843,68 1790,26	603,40 12,41	11687 3581	1207 25		3569 1221	16477
205	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,01	21232,16 1251,45	1092,54 240,04	212 13	11 2		14 18	244
206	Е11-120101-1001	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали *НР - 92%; СП - 8%*	м2	1	2836,70 1076,98	13,93 3,57	2837 1077	14 4		994 306	4138
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д76 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -									
210	Е11-220301-0105	Футляры водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим *НР - 99%; СП - 8%*	км	0,00812	799228,28 522720,00	236606,04 80834,00	6490 4244	1921 656		4852 907	12249
222	С123-021101-1305	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150/79 мм ГОСТ 15180-86 *СП - 8%*	1000 шт.	0,014	87193,00 --	-- --	1221			98	1319
223	Е11-221401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4,5 мм/ *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	14	5843,68 1790,26	603,40 12,41	81812 25064	8448 174		24985 8544	115341
224	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,07	21232,16 1251,45	1092,54 240,04	1486 88	76 17		95 127	1708
225	Е11-120101-1001	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали *НР - 92%; СП - 8%*	м2	7	2836,70 1076,98	13,93 3,57	19857 7539	98 25		6959 2145	28961
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д63 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -									
229	Е11-220301-0105	Футляры водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим *НР - 99%; СП - 8%*	км	0,0261	799228,28 522720,00	236606,04 80834,00	20860 13643	6175 2110		15595 2916	39372
241	С123-021101-1305	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=148/67 мм ГОСТ 15180-86 *СП - 8%*	1000 шт.	0,045	87193,00 --	-- --	3924			314	4238
242	Е11-221401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4 мм/ *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	45	5882,63 1802,19	607,42 12,50	264718 81099	27334 563		80844 27645	373209
243	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,225	21232,16 1251,45	1092,54 240,04	4777 282	246 54		305 407	5489
244	Е11-120101-1001	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали *НР - 92%; СП - 8%*	м2	22,5	2836,70 1076,98	13,93 3,57	63826 24232	313 80		22367 6895	93089
		ВХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д110 В ЗЕМЛЮ /8353.06 СБ/ -8ШТ									
248	Е11-220301-0105	Футляры водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим *НР - 99%; СП - 8%*	км	0,00464	1121767,07 545952,00	520853,93 167881,53	5205 2533	2417 779		3279 679	9163
261	С123-021101-1305	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм/210/114 ГОСТ 15180-86 *СП - 8%*	1000 шт.	0,008	115338,00 --	-- --	923			74	997
262	Е11-221401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /219х4,0 мм/ *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	8	8220,10 2518,30	848,78 17,46	65761 20146	6790 140		20083 6868	92712
263	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,04	21232,16	1092,54	849	44		55	976

		НР - 91%; СП - 8%			1251,45	240,04	50	10		72	
264	Е11-120101-1001	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2	4	2836,70	13,93	11347	56		3976	16549
		НР - 92%; СП - 8%			1076,98	3,57	4308	14		1226	
		ВХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д90 В ЗЕМЛЮ /8353.06 СБ/ -2ШТ									
267	Е11-220301-0105	Футляры водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим	км	0,00116	799228,28	236606,04	927	274		693	1750
		НР - 99%; СП - 8%			522720,00	80834,00	606	94		130	
280	С123-021101-1305	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150/94 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	87193,00	--	174				188
		СП - 8%			--	--				14	
281	Е11-221401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4,5 мм/	футляр	2	5843,68	603,40	11687	1207		3569	16477
		НР - 99%; СП - 8%			1790,26	12,41	3581	25		1221	
282	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,01	21232,16	1092,54	212	11		14	244
		НР - 91%; СП - 8%			1251,45	240,04	13	2		18	
283	Е11-120101-1001	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2	1	2836,70	13,93	2837	14		994	4138
		НР - 92%; СП - 8%			1076,98	3,57	1077	4		306	
		ВХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д76 В ЗЕМЛЮ /8353.06 СБ/ -11ШТ									
286	Е11-220301-0105	Футляры водопроводные стальные, Д 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км	0,00638	799228,28	236606,04	5099	1510		3812	9624
		НР - 99%; СП - 8%			522720,00	80834,00	3335	516		713	
299	С123-021101-1305	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150/79 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,011	87193,00	--	959				1036
		СП - 8%			--	--				77	
300	Е11-221401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4,5 мм/	футляр	11	5843,68	603,40	64280	6637		19631	90624
		НР - 99%; СП - 8%			1790,26	12,41	19693	137		6713	
301	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,055	21232,16	1092,54	1168	60		75	1342
		НР - 91%; СП - 8%			1251,45	240,04	69	13		99	
302	Е11-120101-1001	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2	5,5	2836,70	13,93	15602	77		5468	22755
		НР - 92%; СП - 8%			1076,98	3,57	5923	20		1686	
		ВХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д63 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.06 СБ/ -44ШТ									
305	Е11-220301-0105	Футляры водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим	км	0,02552	799228,28	236606,04	20396	6038		15249	38496
		НР - 99%; СП - 8%			522720,00	80834,00	13340	2063		2852	
318	С123-021101-1305	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=148/67 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,044	87193,00	--	3836				4143
		СП - 8%			--	--				307	
319	Е11-221401-0401	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4 мм/	футляр	44	5882,63	607,42	258836	26726		79048	364915
		НР - 99%; СП - 8%			1802,19	12,50	79296	550		27031	
320	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,22	21232,16	1092,54	4671	240		299	5367
		НР - 91%; СП - 8%			1251,45	240,04	275	53		398	
321	Е11-120101-1001	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2	22	2836,70	13,93	62407	306		21870	91020
		НР - 92%; СП - 8%			1076,98	3,57	23694	79		6742	
		ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА НА ПОВЕРХНОСТЬ -177ШТ									
387	Е11-090501-0701	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с	болт	177	145,64	0,82	25778	145		17736	46995
		НР - 69%; СП - 8%			144,82	0,40	25633	71		3481	
388	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00938	504874,00		4736				5115
		СП - 8%								379	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ -2ШТ									
393	Е11-060101-0102	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	0,14	27661,07	1729,66	3873	242		672	4908
		НР - 91%; СП - 8%			4886,28	386,72	684	54		364	
394	Е11-270901-0201	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	2	1796,52	861,98	3593	1724		2280	6343

		НР - 108%, СП - 8%			696,32	359,29	1393	719		470	
395	С121-049999-9917 2104-9999-	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /Столбики для ограждения/	м3	0,1	39421,00		3942	0		0	4257
		СП - 8%					0	0		315	
396	Е11-270902-	Установка таблички-указателя	шт	2	868,27		1737	0		1651	3659
		НР - 108%, СП - 8%			764,52		1529	0		271	
397	С124-010107-	Таблички для указания 140х210мм	100 шт.	0,02	116287,00		2326	0		0	2512
		СП - 8%					0	0		186	
		ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ И КОНТРОЛЬ СОЕДИНЕНИЙ									
398	Е11-250210-0101 1125-0210-	Трубопроводы промысловые Д до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа	км трубопр	0,9492	937710,09	793439,45	890074	753133		238622	1218992
		НР - 91%, СП - 8%			135897,00	140358,60	128993	133228		90296	
399	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК	Трубопроводы промысловые Д до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) ДО И ПОСЛЕ УКЛАДКИ	км трубопровода	0,5208	937710,09	793439,45	488359	413223		130925	668827
		НР - 91%, СП - 8%			135897,00	140358,60	70775	73099		49543	
400	Ц13-390201-0508 1339-0201-	Трубопровод, Д 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание	стык	13	1166,12	37,74	15160	491		8487	25539
		НР - 61%, СП - 8%			1070,30		13914	0		1892	
401	Ц13-390201-0504 1339-0201-	Трубопровод, Д 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефек-тоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание	стык	16	839,91	24,48	13439	392		7462	22572
		НР - 61%, СП - 8%			764,50		12232	0		1672	
402	Ц13-390201-0502 1339-0201-	Трубопровод, Д 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефек-тоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание	стык	66	671,41	20,40	44313	1346		24623	74451
		НР - 61%, СП - 8%			611,60		40366	0		5515	
		Газопровод среднего давления Г 2									
		РАЗДЕЛ 1.ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ									
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д63 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -8ШТ									
38	Е11-220301-	Футляры водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим	км	0,00464	799228,28	236606,04	3708	1098		2772	6999
		НР - 99%, СП - 8%			522720,00	80834,00	2425	375		518	
50	С123-021101-	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=148/67 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	87193,00		698	0		0	753
		СП - 8%					0	0		56	
51	Е11-221401-	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /159х4 мм/	футляр	8	5882,63	607,42	47061	4859		14372	66348
		НР - 99%, СП - 8%			1802,19	12,50	14418	100		4915	
52	Е11-060101-	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,04	21232,16	1092,54	849	44		54	976
		НР - 91%, СП - 8%			1251,45	240,04	50	10		72	
53	Е11-120101-	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2	4	2836,70	13,93	11347	56		3976	16549
		НР - 92%, СП - 8%			1076,98	3,57	4308	14		1226	
		ВХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д110 В ЗЕМЛЮ /8353.06 СБ/ -1ШТ									
57	Е11-220301-	Футляры водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим	км	0,00058	1121767,07	520853,93	651	302		410	1145
		НР - 99%, СП - 8%			545952,00	167881,53	317	97		85	
70	С123-021101-	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм/210/114 ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	115338,00		115	0		0	125
		СП - 8%					0	0		9	
71	Е11-221401-	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /219х4,0 мм/	футляр	1	8220,10	848,78	8220	849		2510	11589
		НР - 99%, СП - 8%			2518,30	17,46	2518	17		858	
72	Е11-060101-	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,005	21232,16	1092,54	106	5		7	122
		НР - 91%, СП - 8%			1251,45	240,04	6	1		9	

73	Е11-120101-	Устройство крышки из листовой оцинкованной стали	м2	0,5	2836,70	13,93	1418	7		497	2069
		НР - 92%; СП - 8%			1076,98	3,57	538	2		153	
		КОНТРОЛЬНЫЕ ПУНКТЫ. ВЫХОД ПРОВОДА-СПУТНИКА -11ШТ /ГСН-15/									
138	Е11-220501-	Футляры из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	трубопр	0,011	291467,94	73451,78	3206	808		2602	6273
		НР - 99%; СП - 8%			217980,00	20940,98	2398	230		465	
139	С123-010501-	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-	м	11	217,00		2387	0		0	2578
		СП - 8%					0	0		191	
140	Е11-220301-	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка ПАТРУБОК	трубопр	0,0033	1430835,59	710858,45	4722	2346		3007	8347
		НР - 99%; СП - 8%			665016,00	255424,41	2195	843		618	
141	С123-010201-	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ	м	3,3	7909,00		26100	0		0	28188
		СП - 8%					0	0		2088	
142	Е11-110101-	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	0,66	7001,96	988,86	4621	653		2133	7295
		НР - 94%; СП - 8%			3040,83	397,20	2007	262		540	
143	Е11-060201-	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	0,616	24494,61	1000,66	15089	616		2605	19109
		НР - 91%; СП - 8%			4286,72	360,09	2641	222		1415	
144	Е11-060301-	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,04147	242283,12	1317,12	10047	55		9115	20695
		НР - 91%; СП - 8%			240966,00	561,69	9993	23		1533	
145	С121-050201-0502 2105-0201-	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04147	268025,00		11115	0		0	12004
		СП - 8%					0	0		889	
146	Е11-090601-	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	констру	0,00552	58714,02	2492,92	324	14		199	565
		НР - 60%; СП - 8%			51632,80	478,48	285	3		42	
147	С121-050103-0106 2105-0103-	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75	т	0,00552	1410773,00		7790	0		0	8414
		СП - 8%					0	0		623	
148	Ц13-080103-3602 1308-0103-	Плита проходная асбестоцементная или стальная для установки трансформаторов тока, проходных изоляторов или прохода шин. Монтаж оборудования	м2	0,1155	17459,15	1208,85	2017	140		1251	3529
		НР - 72%; СП - 8%			14564,00	482,25	1682	56		261	
149	С121-050103-0111 2105-0103-	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77	т	0,00396	1410773,00		5587	0		0	6034
		СП - 8%					0	0		447	
150	С121-130409-	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,00418	59843,00		250	0		0	270
		СП - 8%					0	0		20	
151	С121-050307-0110 2105-0307-	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,2122	326,00		395	0		0	427
		СП - 8%					0	0		32	
		ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА НА ПОВЕРХНОСТЬ -9ШТ /ГСН-17/									
152	Е11-090501-0301 1109-0501-	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	9	145,64	0,82	1311	7		902	2390
		НР - 69%; СП - 8%			144,82	0,40	1303	4		177	
153	С121-130201-	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	504874,00		241	0		0	260
		СП - 8%					0	0		19	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ -70ШТ									
159	Е11-060101-	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	4,9	27661,07	1729,66	135539	8475		23512	171776
		НР - 91%; СП - 8%			4886,28	386,72	23943	1895		12724	
160	Е11-270901-	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	70	1796,52	861,98	125756	60339		79804	222005
		НР - 108%; СП - 8%			696,32	359,29	48742	25150		16445	

161	С121-049999-9917 2104-9999-	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /Столбики для ограждения/ *СП - 8%*	м3	3,5	39421,00		137974 0	0 0		0 11038	149011
162	Е11-270902-0201	Установка таблички-указателя *НР - 108%; СП - 8%*	шт	70	868,27 764,52		60779 53516	0 0		57798 9486	128063
163	С124-010107-0502	Таблички для указания 140х210мм *СП - 8%*	100 шт.	0,7	116287,00		81401 0	0 0		0 6512	87913
		ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ И КОНТРОЛЬ СОЕДИНЕНИЙ									
164	Е11-250210-0101 1125-0210-	Трубопроводы промысловые Д до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопр	1,618	937710,09 135897,00	793439,45 140358,60	1517215 219881	1283785 227100		406753 153917	2077886
165	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК	Трубопроводы промысловые Д до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) ДО И ПОСЛЕ УКЛАДКИ *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,204	937710,09 135897,00	793439,45 140358,60	191293 27723	161862 28633		51284 19406	261983
166	Ц13-390201-0508 1339-0201-	Трубопровод, Д 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание *НР - 61%; СП - 8%*	стык	71	1166,12 1070,30	37,74	82795 75991	2680 0		46355 10332	139481
167	Ц13-390201-0502 1339-0201-	Трубопровод, Д 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефек-тоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание *НР - 61%; СП - 8%*	стык	76	671,41 611,60	20,40	51027 46482	1550 0		28354 6350	85731
		РАЗДЕЛ 2.НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ									
		ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ									
181	Е11-220301-	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим *НР - 99%; СП - 8%*	трубопр	0,0015	778467,72 511104,00	254409,40 108418,60	1168 767	382 163		920 167	2255
183	Е11-220801-	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка ОТВОДОВ *НР - 99%; СП - 8%*	т	0,00341	1024131,42 494691,40	510723,98 148617,58	3492 1687	1742 507		2172 453	6117
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-07-2У1 -8ШТ									
186	Е11-190301-	Установка для редуцирования давления газа. Устройство *НР - 98%; СП - 8%*	а	8	16900,15 14112,00	964,12 317,73	135201 112896	7713 2542		113129 19866	268197
187	Прайс-лист "ЗГО"	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У1 с регулятором давления РДНК-1000 с узлом учета СГ 16МТ-G400 с эл.корректором MiniELCOR	шт	8	1296625,00		10373000 0	0 0	 10373000	0	10373000
189	Е11-220901-	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	а или	16	1574,94 1324,66	81,66 39,72	25199 21195	1307 636		21612 3745	50556
		РАМА ПОД ГРПШ-07-2У1 -8ШТ									
193	Е11-010205-0406 1101-0205-	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,7065	1427,58 1427,58		1009 1009	0 0		726 139	1874
194	Е11-010205-	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	грунта	0,7065	783,22 783,22		553 553	0 0		398 76	1028
195	Е11-060201-	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,648	25739,01 4286,72	1000,66 360,09	42418 7065	1649 593		6969 3951	53338
196	Е11-090102-	Колонны со связями. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	констру	0,3508	41939,39 24466,20	11292,13 3138,25	14712 8583	3961 1101		6682 1712	23106
198	Е11-090501-0202 1109-0501-	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,3508	2967,41	396,02	1041	139		554	1722

		НР - 69%; СП - 8%			2286,04	1,32	802	0		128	
		УСТРОЙСТВО МОЛНИЕОТВОДА ДЛЯ ГРПШ-07-2У1 /МЗ-5/ -8ШТ									
201	Е11-010205-0406 1101-0205-	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,355	1427,58		3362	0		2421	6245
		НР - 72%; СП - 8%			1427,58		3362	0		463	
202	Е11-010205-	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	грунта	2,355	783,22		1844	0		1328	3426
		НР - 72%; СП - 8%			783,22		1844	0		254	
203	Е11-060101-	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2,4	27931,37	1729,66	67035	4151		11516	84836
		НР - 91%; СП - 8%			4886,28	386,72	11727	928		6284	
204	Е11-330109-	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,52016	160855,41	107669,98	83671	56006		31193	124053
		НР - 80%; СП - 8%			49595,40	25365,88	25798	13194		9189	
207	Ц13-080208-0207 1308-0208-	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	40	653,26	25,79	26130	1032		6877	35648
		НР - 72%; СП - 8%			230,76	8,04	9230	322		2641	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ-07-2У1 /МЗ-5/									
209	Ц13-080208-	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	48	1372,57	155,50	65883	7464		32570	106329
		НР - 72%; СП - 8%			897,40	45,01	43075	2160		7876	
211	Ц13-080208-	Проводник заземляющий открыто по строительным основ из полосовой стали, сечение 160	м	160	286,00	25,79	45760	4126		27510	79131
		НР - 72%; СП - 8%			230,76	8,04	36922	1286		5862	
213	Ц13-080208-0206 1308-0208-	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	32	252,19	20,96	8070	671		4867	13972
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	6,11	6564	196		1035	
		ОГРАЖДЕНИЕ ГРПШ-07-2У1 -8ШТ									
215	Е11-070111-0111 1107-0111-	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	104	2964,11	1078,99	308267	112215		276218	631244
		НР - 118%; СП - 8%			1851,68	399,12	192575	41508		46759	
216	Е11-070111-	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из	шт.	8	857,01	28,74	6856	230		7469	15471
		НР - 118%; СП - 8%			786,68	4,50	6293	36		1146	
217	С121-020101-	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,4	18575,00		44580	0		0	48146
		СП - 8%					0	0		3566	
223	Е11-110101-	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3	9,6	8426,32	1717,19	80893	16485		35021	125187
		НР - 94%; СП - 8%			3152,70	728,20	30266	6991		9273	
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ ДУ=50ММ -8Х2=16ШТ									
224	Е11-010205-0406 1101-0205-	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,512	1427,58		3586	0		2582	6662
		НР - 72%; СП - 8%			1427,58		3586	0		493	
225	Е11-010205-	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	грунта	2,512	783,22		1967	0		1417	3655
		НР - 72%; СП - 8%			783,22		1967	0		271	
226	Е11-060101-	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	2,08	28557,65	1729,66	59400	3598		9981	74931
		НР - 91%; СП - 8%			4886,28	386,72	10163	804		5550	
227	Е11-090305-	Монтаж опорных конструкций для крепления задвижки	т	0,45807	40188,71	8768,90	18409	4017		7676	28172
		НР - 69%; СП - 8%			22178,60	2107,94	10159	966		2087	
230	С121-130816-	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	7,68	446,00		3425	0		0	3699
		СП - 8%					0	0		274	
		ВРЕЗКА									

238	Е11-240202-0103 1124-0202-	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления НР - 99%, СП - 88%	врезка	1	12041,19 9008,43	2061,77	12041 9008	2062 0		8918 1677	22636
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**31622892**	**13661520**		**7426890**	**41343922**
							5447195	**2624643**	**10373000**	**2294142**	**0**
		Временные здания и сооружения 2,9 %	**тенге**								**898156,74**
		ИТОГО	**тенге**								**42242078,78**
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,07%	**тенге**								**659689,93**
		Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного	**тенге**								**4030810,36**
		ИТОГО	**тенге**								**46932579,06**
		Непредвиденные работы и затраты-2%	**тенге**								**604341,96**
		ИТОГО	**тенге**								**47536921,02**
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,0450539	**тенге**								**49915478,40**
		ИТОГО с понижающим коэффициентом К-0,95	**тенге**								**47419704,48**
		Налог на добавленную стоимость - 12 %	**тенге**								**5690364,54**
		ВСЕГО	**тенге**								**53110069,02**

ЗАКАЗЧИК:

КГУ "Шиелийский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского

Руководитель **Т.С. Аманжолов**

ЭКСПЕРТ АВТОРСКОГО НАДЗОРА:

Авторский надзор ТОО «Жаңа Құрылыс Групп» **Ө.Н. Әлібек**

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕСКОГО НАДЗОРА:

Технадзор ТОО "Стройтехнопроект KZ A и K» **Б. А. Доспанов**

ПОДРЯДЧИК:

Руководитель ИП «Карамурзаев» **С.К. Карамурзаев**