А К Т
приёма-передачи выполненных строительно-монтажных работ

Заказчик: ТОО "Жаикмунай"
Подрядчик: ТОО "ПАК"
Основание: Договор № А18-425-00 от 01.11.2018 г.
Наименование стройки: *Чинаревское НГКМ*
Объект: *: "Обустройство ЧНГКМ. Система сбора ГКС от добывающей скважины № 231 на удаленный манифольд площадки УПС "ЮГ"*
Сумма договорной цены: **35 951 229,44 тенге**
Выполнено до: 21 370 940,64 тенге
Выполнено за месяц: **июнь 2019 г.** **40,56%** **14 580 288,8 тенге**
Оценка качества работ: _____

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	К-во	цена за ед-цу, тенге	Стоимость работ в тенге
	ПЛОЩАДКА ДОБЫВАЮЩЕЙ СКВАЖИНЫ №231				
3	**РАЗДЕЛ.ПЛОЩАДКА КАМЕРЫ ЗАПУСКА СКРЕБКА 4,5Х7,5 (ОУ) НА СКВАЖИНУ. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**				
1	**РАЗДЕЛ. МОНТАЖ ПЛОЩАДКИ ПОД БЛОК ОПЕРАТОРНОЙ С БЫТОВЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ (размер площадки 7,5*3м)**				
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 М3 В КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ ДО 3 М	М3	16,49	436,73	7 202
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ /ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАЗРАБОТКИ ИХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ/	М3	0,51	3 538,92	1 805
3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 132 (180) КВТ (Л.С.), ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ 2 ГРУППЫ ГРУНТОВ НА 30М	М3	17,0	79,00	1 343
4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ОСНОВАНИЙ ИЗ ПРИВЕЗЕННОЙ ГЛИНЫ Т. 500 ММ	М2	22,5	828,64	18 644
5	ПОЛИВ ВОДОЙ ОСНОВАНИЯ	М2	22,5	140,18	3 154
6	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ Т. 20СМ	М3	4,500	6 053,78	27 242
7	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ Т. 2 ММ	М2	45,0	1 824,95	82 123
8	УСТРОЙСТВО ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЛИТ РАЗМЕРОМ 3*1,5*0,16М -5 ШТ	М3	3,600	67 330,40	242 389
9	МОНТАЖ БЛОКА ОПЕРАТОРНОЙ С БЫТОВЫМ ПОМЕЩЕНИЕМ. МОНТАЖ. ПОСТАВКА ЗАКАЗЧИКА.	ШТ	1	195 836,00	195 836
	ИТОГО				**579 738**
2	**РАЗДЕЛ . ЛЕСТНИЧНЫЙ ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ ОБВАЛОВАНИЕ 2 ШТ**				
10	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 М3	М3	18,000	503,00	9 054

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	К-во	цена за ед-цу, тенге	Стоимость работ в тенге
11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ /ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАЗРАБОТКИ ИХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ/	М3	0,540	3 538,92	1 911
12	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ	М3	0,540	2 233,66	1 206
13	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА 1,2 ГРУППЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	М3	32,000	1 149,82	36 794
14	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ОСНОВАНИЙ	М2	1,000	77,28	77
15	ПОЛИВ ВОДОЙ ОСНОВАНИЯ	М2	1,000	140,18	140
16	ОСНОВАНИЕ ИЗ ПГС	М3	2,550	6 053,78	15 437
17	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1 Т	ШТ	8,000	20 032,65	160 261
18	ПЕРВЫЙ СЛОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКИ БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	М2	10,120	1 038,81	10 513
19	ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ БИТУМНОЙ ГРУНТОВКИ БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	М2	10,120	1 038,81	10 513
20	МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕННОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	Т	1,167	120 578,01	140 674
21	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПЛОЩАДКИ СО СТОИМОСТЬЮ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБОПРОВОДОВ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И НА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ БАЗАХ	Т	1,167	487 315,24	568 534
22	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	М2	64,060	2 042,59	130 848
23	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	М2	64,060	809,71	51 870
24	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ПЛИТЫ Т. 10 СМ	М3	4,800	6 053,78	29 058
25	УСТРОЙСТВО ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЛИТ6Х2 БЕЗ СТОИМОСТИ 2 ШТ НА КАЖДЫЙ ПЕРЕХОД . ПОСТАВКА ЗАКАЗЧИКА	М3	6,720	5 788,02	38 895
	ИТОГО				**1 205 788**
3	**РАЗДЕЛ.ПЛОЩАДКА КАМЕРЫ ЗАПУСКА СКРЕБКА 4,5Х7,5 (ОУ) НА СКВАЖИНУ. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**				
30	ПОЛИВ ВОДОЙ ОСНОВАНИЯ	М2	46,750	140,18	6 553
34	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ БЕТОННЫХ КАМНЕЙ СЕЧЕНИЕМ 150Х300 ММ СО СТОИМОСТЬЮ ПРИ ЦЕМЕНТНОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯХ	М	22,000	6 490,75	142 797
39	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	М2	4,70	809,71	3 804
	МЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ				
51	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 76 ММ ЛИСТАМИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ТОЛЩИНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	М	2,0	4 448,40	8 896,8
52	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100-273 ММ ЛИСТАМИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ТОЛЩИНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	М	17	6 440,40	109 486,8
53	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЯРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПРОШИВНЫХ И ЛИСТОВ АЛЛЮМИНИЕВЫХ ТОЛЩИНОЙ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	КОМПЛ	6	8 614,80	51 688,8
54	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЯРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ И ЛИСТОВ АЛЛЮМИНИЕВЫХ ТОЛЩИНОЙ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	КОМПЛ	2,0	10 089,60	20 179,2

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	К-во	цена за ед-цу, тенге	Стоимость работ в тенге
55	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЯРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ И ЛИСТОВ АЛЛЮМИНИЕВЫХ ТОЛЩИНОЙ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	КОМПЛ	3,0	20 374,99	61 125,0
56	ИЗОЛЯЦИЯ СИГНАЛИЗАТОРА СКРЕБКА СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЯРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ И ЛИСТОВ АЛЛЮМИНИЕВЫХ ТОЛЩИНОЙ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	КОМПЛ	1,0	20 374,99	20 375,0
57	ИЗОЛЯЦИЯ КОНЦЕВОГО ЗАТВОРА СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЯРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ И ЛИСТОВ АЛЛЮМИНИЕВЫХ ТОЛЩИНОЙ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	КОМПЛ	1,0	20 374,99	20 375,0
	ИТОГО:				**445 280,49**
4	**РАЗДЕЛ . ДРЕНАЖНАЯ ЕМКОСТЬ 2 М3**				
60	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 132 (180) КВТ (Л.С.), ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ 2 ГРУППЫ ГРУНТОВ ДО 30 М	М3	78,000	79,00	6 162
65	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ. БЕТОН В20	М3	0,700	78 393,43	54 875
66	АРМИРОВАНИЕ ПЛИТ	Т	0,030	463 185,81	13 896
67	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ ДЛИНОЙ ДО 1 М В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ	Т	0,010	429 686,44	4 297
68	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20 КГ	Т	0,075	332 578,36	24 943
75	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В ТРАНШЕЕ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ, СЕЧЕНИЕ 160 ММ2	М	18,000	514,57	9 262
76	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ, ДИАМЕТР 16 ММ	ШТ	2,000	2 210,30	4 421
77	МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ВНУТРИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ, МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,072	847 974,97	61 054
81	УСТРОЙСТВО ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЛИТПЛОЩАДЬЮ 6Х2 М ПОСТАВКА ЗАКАЗЧИКА -2 ШТ	М3	3,360	5 788,02	19 448
82	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ БЕТОННЫХ КАМНЕЙ СЕЧЕНИЕМ 150Х300 ММ СО СТОИМОСТЬЮ ПРИ ЦЕМЕНТНОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯХ	М	20,000	6 490,75	129 815
83	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ ДЛИНОЙ ДО 1 М В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ (ОП-1)	Т	0,010	429 686,44	4 297
	ПРИЯМОК				
84	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ	М3	1,000	3 538,92	3 539
85	РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 132 (180) КВТ (Л.С.), ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ 2 ГРУППЫ ГРУНТОВ ДО 1 20М	М3	1,000	299,26	299
86	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ СИЛЬНО НАЛИПАЮЩЕГО НА ИНСТРУМЕНТ	М3	0,400	2 568,70	1 027
87	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА 1,2 ГРУППЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	М3	0,400	1 149,82	460
88	УСТРОЙСТВО ЩЕБЕНОЧНЫХ ПОКРЫТИЙ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	М2	1,050	3 965,73	4 164
89	АРМИРОВАНИЕ ПРИЯМКА	Т	0,028	463 185,81	12 969
90	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С МОНОЛИТНЫМИ СТЕНАМИ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ, С УСТРОЙСТВОМ ПОДГОТОВКИ	М3	0,500	171 357,25	85 679
91	ОБРАМЛЕНИЕ УГОЛКОМ 50Х50Х5 4,4 М	Т	0,040	332 578,36	13 303
92	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В 2 СЛОЯ ФУНДАМЕНТОВ	М2	3,360	2 825,87	9 495

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	К-во	цена за ед-цу, тенге	Стоимость работ в тенге
93	ЛИСТ ПВ 510900Х900 ММ 50Х50Х5 4,4 М	Т	0,020	192 853,80	3 857
	ИТОГО				**467 262**
5	**РАЗДЕЛ.ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ ПО ГОСТ ДРЕНАЖНОЙ ЕМКОСТИ ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА**				
94	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 50 ММ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ	КМ	0,005	725 515,00	3 410
95	ТРУБОПРОВОД ДИАМ. 50Х3,5 ММ СТОИМОСТЬ	КМ	0,005	2 622 425,00	13 112
96	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 40 ММ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ	КМ	0,002	725 515,00	1 596
97	ТРУБОПРОВОД ДИАМ. 40Х5 ММ СТОИМОСТЬ	КМ	0,002	2 622 425,00	5 245
98	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 100 ММ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ	КМ	0,002	846 606,00	1 270
99	ТРУБОПРОВОД ДИАМ. 100Х6 ММ СТОИМОСТЬ	КМ	0,002	6 481 488,00	12 963
100	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМ. 40 ММ ОТВОД 3 ШТ	Т	0,002	5 152 204,20	10 304
101	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМ. 40 ММ ОТВОД 2 ШТ	Т	0,005	5 152 204,20	25 761
102	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМ. 100 ММ ОТВОД 1 ШТ	Т	0,003	2 470 000,00	7 410
103	ПРИВАРКА К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 40 ММ	ШТ	2	2 730,00	5 460
104	ПРИВАРКА ЗАГЛУШКИ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 40 ММ	ШТ	1	2 730,00	2 730
105	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВОЙ ЗАГЛУШКИ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 40 ММ	ШТ	2	2 730,00	5 460
106	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 100 ММ	ШТ	2	7 268,00	14 536
107	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВОЙ ЗАГЛУШКИ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 40 ММ	ШТ	2	2 730,00	5 460
108	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВОЙ ЗАГЛУШКИ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 100 ММ	ШТ	1	7 268,00	7 268
	МОНТАЖ 2 ПЕРЕХОДОВ Д=40-100-1 ШТ Д=50Х-1 ШТ				
109	ПРИВАРКА К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 50 ММ	ШТ	1	2 730,00	2 730
110	ПРИВАРКА К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 40 ММ	ШТ	1	2 730,00	2 730
111	ПРИВАРКА К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 100 ММ	ШТ	2	7 268,00	14 536
112	КРАНЫ ШАРОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, РЕГУЛИРУЮЩИЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 4-6,4 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ	ШТ	2	175 366,10	350 732
113	КРАНЫ ШАРОВЫЕ, КЛАПАНЫ СМДК СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, РЕГУЛИРУЮЩИЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 4-6,4 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80 ММ, МОНТАЖ И СТОИМОСТЬ	ШТ	1	209 385,00	209 385
114	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ, ОГНЕВЫЕ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 100 ММ	ШТ	1	113 650,00	113 650
115	ПОГРУЗКА, РАЗГРУЗКА, ПЕРЕВОЗКА ИЗДЕЛИЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ НА 8 КМ	Т	8	4 191,54	33 532
116	ПЛАТА ЗА ПРОБЕГ АВТОМОБИЛЕЙ ДО МЕСТА ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ И ВОЗВРАЩЕНИЕ ИХ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ АВТОМОБИЛЯ /АВТОПОЕЗДА/ СВЫШЕ 5 ДО 7 Т	КМ	110	708,50	77 935
117	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ	М3	1,2	2 233,66	2 680
118	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА 1,2 ГРУППЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	М3	1,2	1 149,82	1 380
119	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	М3	0,3	6 053,78	1 816

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	К-во	цена за ед-цу, тенге	Стоимость работ в тенге
120	УСТАНОВКА БЛОКОВ ФУНДАМЕНТНЫХ ПОД ОПОРУ	ШТ	7	121 414,06	849 898
121	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ОКЛЕЕЧНАЯ В 1 СЛОЙ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ	М2	7,7	2 387,47	18 384
122	МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ВНУТРИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ, МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,25	173 340,43	43 335
123	ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОПОР СО СТОИМОСТЬЮ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ И НА ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ БАЗАХ	Т	0,25	674 634,54	168 659
124	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ, ОБЕСПЫЛИВАНИЕ, ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	М2	10,50	3 757,60	39 455
125	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	М2	10,50	809,71	8 502
126	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 100 ММ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ	КМ	0,027	7 328 094,00	197 859
127	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМ. 100 ММ ОТВОД 1 ШТ	Т	0,003	2 470 000,00	7 410
128	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ, ОБЕСПЫЛИВАНИЕ, ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	М2	9,18	3 757,60	34 495
129	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	М2	9,18	809,71	7 433
130	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 57-5М, 100- 12 М,159-2 М ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ	М	27	1 456,80	39 334
131	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 89-133 ММ ЛИСТАМИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ТОЛЩИНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	М	27	5 247,60	141 685
132	ОЧИСТКА ПОЛОСТИ И ИСПЫТАНИЕ ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ НА ПРОЧНОСТЬ И ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ВОЗДУХОМ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ УСТАНОВОК ДАВЛЕНИЕМ ДО 8 МПА /80 КГС/СМ2/, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА ДО 100 ММ	КМ	0,011	1 004 900,00	11 054
	ИТОГО				**2 500 594**
6	**ТРУБОПРОВОД ПОДАЧИ ГКС ОТ ФСА ДО БЛОКА КАМЕРЫ ОУ И ВЫХОД ГКС С БЛОКА КАМЕРЫ ОУ В ВЫКИДНОЙ ТРУБОПРОВОД ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ПО ОПОРАМ**				
138	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ, ОБЕСПЫЛИВАНИЕ, ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	М2	9,8	3 757,60	36 749
139	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	М2	9,8	809,71	7 919
	МЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ				
155	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ, ОБЕСПЫЛИВАНИЕ, ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	М2	8,5	3 757,60	31 939,6
156	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА ОДИН РАЗ	М2	8,5	809,71	6 882,5
158	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 89-159 ММ ЛИСТАМИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ТОЛЩИНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	М	17,0	6 440,40	109 486,80
159	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЯРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ И ЛИСТОВ АЛЛЮМИНИЕВЫХ ТОЛЩИНОЙ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	КОМПЛ	4,0	16 979,16	67 916,6
160	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЯРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ И ЛИСТОВ АЛЛЮМИНИЕВЫХ ТОЛЩИНОЙ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	КОМПЛ	2,0	20 374,99	40 750,0

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	К-во	цена за ед-цу, тенге	Стоимость работ в тенге
	ИТОГО:				**301 643,85**
7	**ТРУБОПРОВОД АВАРИЙНОГО СБРОСА ДАВЛЕНИЯ ГКС, В Т.Ч. БАЙПАС ДУ=50ММ ОТ ЛИНИИ ДРЕНАЖА С КАМЕРЫ ОУ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ПО ОПОРАМ**				
161	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОД ОПОРЫ	М3	1,000	6 434,40	6 434
162	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	М3	0,2	6 053,78	1 211
163	УКЛАДКА БЕТОНА ФУНДАМЕНТОВ 4 шт	М3	0,480	121 414,06	58 279
164	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ОКЛЕЕЧНАЯ В 1 СЛОЙ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ	М2	4,8	2 387,47	11 460
165	МОНТАЖ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ , МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,200	847 974,97	169 595
166	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ, ОБЕСПЫЛИВАНИЕ, ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	М2	13,0	3 757,60	48 999
167	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	М2	13,0	809,71	10 559
168	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ	М3	0,520	2 233,66	1 162
169	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА 1,2 ГРУППЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	М3	0,520	1 149,82	598
	МЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ				
	ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ=80 ММ				
177	КЛАПАНЫ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРУЖИННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 4-6,4 МПА, В КОМПЛЕКТЕ С 3Х ХОДОВЫМ КРАНОМ СППК ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80 ММ СТОИМОСТЬ	ШТ	1	836 498,00	836 498,00
180	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ, ОБЕСПЫЛИВАНИЕ, ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	М2	2,618	3 757,60	9 837,4
181	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА ОДИН РАЗ	М2	2,618	809,71	2 119,8
182	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ, ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ	М	8,5	1 602,48	13 621,08
183	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 89-133 ММ ЛИСТАМИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ТОЛЩИНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	М	8,5	5 247,60	44 604,60
184	ИЗОЛЯЦИЯ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 80 ММ СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЯРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ И ЛИСТОВ АЛЛЮМИНИЕВЫХ ТОЛЩИНОЙ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	КОМПЛ	1,0	14 139,60	14 139,60
	ДЛЯ ТРУБОПРОВОДА ДУ=50 ММ				
193	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ, ОБЕСПЫЛИВАНИЕ, ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	М2	1	3 757,60	3 757,6
194	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА ОДИН РАЗ	М2	1	809,71	809,7
196	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 76 ММ ЛИСТАМИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ТОЛЩИНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	М	3,5	4 448,40	15 569,4

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	К-во	цена за ед-цу, тенге	Стоимость работ в тенге
197	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЯРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ И ЛИСТОВ АЛЛЮМИНИЕВЫХ ТОЛЩИНОЙ ИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	КОМПЛ	2	10 089,60	20 179,2
	ИТОГО:				**1 269 432**
8	**АМБАРЫ АВАРИЙНОГО ОТЖИГА С ТРУБОПРОВОДОМ ПОДАЧИ СБРОСОВ ОТ ФСА И СИСТЕМЫ СППК**				
201	АМБАР ДЛЯ ОТЖИГА ПРОДУКТОВ ПРОДУВКИ С ОБВАЛОВАНИЕМ ИЗ РАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА - 1 ШТ	М3	1 240	2 060,06	2 554 474
200	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ ПОД ОПОРЫ	М3	8,500	6 434,40	54 692
201	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНОГО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	М3	1,7	6 053,78	10 291
202	УКЛАДКА БЕТОНА ФУНДАМЕНТОВ 34 шт	М3	4,080	121 414,06	495 369
203	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ОКЛЕЕЧНАЯ В 1 СЛОЙ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ	М2	40,8	2 387,47	97 409
205	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ, ОБЕСПЫЛИВАНИЕ, ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	М2	110,8	3 757,60	416 492
206	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	М2	110,8	809,71	89 748
207	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ	М3	4,420	2 233,66	9 873
208	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА 1,2 ГРУППЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	М3	4,420	1 149,82	5 082
	МЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ				
212	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ, ОБЕСПЫЛИВАНИЕ, ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА 2 РАЗА	М2	35,800	3 757,60	134 522,08
213	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	М2	35,800	809,71	28 987,62
214	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ, ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ТОЛЩИНОЙ 60 ММ	М	100	1 602,48	160 248,00
215	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 89-133 ММ ЛИСТАМИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ СПЛАВОВ ТОЛЩИНОЙ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ 60 ММ	М	100	6 440,40	644 040,00
216	ПОГРУЗКА, РАЗГРУЗКА, ПЕРЕВОЗКА ИЗДЕЛИЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ НА 12 КМ	ТН	4,000	4 191,54	16 766,15
	ИТОГО:		**ТЕНГЕ**		**4 717 995,84**
9	**РАЗДЕЛ. УСТАНОВКА ОБЪЕМНЫХ БЛОКОВ ТУАЛЕТА НА 2 ОЧКА**				
217	УСТАНОВКА ОБЪЕМНЫХ БЛОКОВ ТУАЛЕТА НА 2 ОЧКА	ШТ	1,000	66 671,00	66 671
	ИТОГО:				**66 671**
10	**ВЫКИДНОЙ ТРУБОПРОВОД ГКС Д. 6" ОТ СКВАЖИНЫ ДО ТОЧКИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ (Т.1), ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ 500М**				
218	РАЗБИВКА ТРАССЫ	КМ	0,08	71 500,00	5 720
219	СРЕЗКА ПЛОДОРОДНОГО СЛОЯ Т. 0,3 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 (130) КВТ (Л.С.), ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ 1 ГРУППЫ ГРУНТОВ ДО 30 М	М3	600	266,15	159 690
220	РЕКУЛЬТИВАЦИЯ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 КВТ (130 Л.С.), ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА 1 ГРУППЫ ДО 30 М	М3	600	302,86	181 716
221	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 М3 В КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5 М	М3	320	436,73	139 754

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	К-во	цена за ед-цу, тенге	Стоимость работ в тенге
222	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ /ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАЗРАБОТКИ ИХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ/	М3	12	3 538,92	42 467
223	ПОДСЫПКА ВРУЧНУЮ УЛОЖЕННОГО ТРУБОПРОВОДА В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ НА ВЫСОТУ 0,4 М	М3	32	3 538,92	113 245
224	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С.), ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ 2 ГРУППЫ ГРУНТОВ ДО 5 М 30М	М3	300	300,07	90 021
225	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМОТРАМБОВКАМИ	М3	300	1 149,82	344 946
226	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ФГС , ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 150 ММ, С ПРОМЕЖУТОЧНЫМ ГИДРОИСПЫТАНИЕМ И ОЧИСТКОЙ ТРУБОПРОВОДА ПРОПУСКОМ ОУ	М	80	954,00	76 320
227	ПРОКЛАДКА И СТОИМОСТЬ СИГНАЛЬНОЙ ЛЕНТЫ В ТРАНШЕЯХ	М	80	153,78	12 302
228	ПОГРУЗКА, РАЗГРУЗКА, ПЕРЕВОЗКА ИЗДЕЛИЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ НА 12 КМ	Т	1,12	4 191,54	4 695
229	ПРИВАРКА ОТВОДА ПЛАВНОИЗОГНУТОГО 45 ГРАД. К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 100 ММ	ШТ	1	193 334,00	193 334
230	ПРИВАРКА АДАПТОРА FIBER CLASS. (4 ") К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМ. 100 ММ	ШТ	1	80 000,00	80 000
231	УСТРОЙСТВА ВЫХОДА ИЗ ЗЕМЛИ	ШТ	1	19 500,00	19 500
	ИТОГО:				**1 463 710**
	ВСЕГО:				**13 018 115**
	НДС 12%				1 562 173,80
	ВСЕГО:				**14 580 288,80**

Заказчик
"ТОО "Жаикмунай" _____
"_____"_____2019 г.

Ген. директор _____ Кондопуло Н.И.
Нач. ПТО _____ Кравченко Л.А.

Тулеубаев Б.Т.