А К Т
приёма-передачи выполненных строительно-монтажных работ

Заказчик: ТОО "Жаикмунай"
Подрядчик: ТОО "ПАК"
Основание: Дополнительное соглашение № 1 от 30.11.18 г. к Договору № А18-359-00 от 19.09.2018 г.
Наименование стройки: *Чинаревское НГКМ*

Объект: *: "ЧНГКМ. Система подачи промстоков на полигон закачки в пласт через нагнетательную скважину R-1" (дополнительные работы по переподключению временной схемы, переподключению трубопроводов скв. № 216 (топливный газ)*

Сумма договорной цены: **31 168 045,44 тенге**
Выполнено до: 23 774 027,2 тенге
Выполнено за месяц: **декабрь 2018 г.** **100%** **7 394 018,24 тенге**
Оценка качества работ: _____

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед. Изм	К-во	цена за ед-цу, тенге	Стоимость работ в тенге
	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ ВРЕМЕННОЙ СХЕМЫ				
	НАДЗЕМНЫЙ УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ №1 (ПО ТЕХ. ЗАДАНИЮ)				
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ НА УЗЛАХ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ГРУППА ГРУНТОВ 2 (ШУРФЫ 2 ШТ)	М3	16	3538,92	56 623
2	ТРАНШЕИ, ПАЗУХИ КОТЛОВАНОВ И ЯМЫ. ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	М3	16	2233,66	35 739
3	ГРУНТ 1, 2 ГРУППЫ. УПЛОТНЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	М3	2	1149,82	2 300
	УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ТРУБОПРОВОДУ ОТ СКВ.216 (ИЗМЕНЕНИЯ)				
4	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ НА УЗЛАХ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ГРУППА ГРУНТОВ 2 (ШУРФЫ 2 ШТ)	М3	8	3538,92	28 311
5	ТРАНШЕИ, ПАЗУХИ КОТЛОВАНОВ И ЯМЫ. ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	М3	8	2233,66	17 869
6	ГРУНТ 1, 2 ГРУППЫ. УПЛОТНЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	М3	3	1149,82	3 449
7	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 М3 В КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5 М (СУЩ. ТРУБ-ОД ОТ СКВ.216 L=10 П/М)	М3	40	436,73	17 469
8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ /ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАЗРАБОТКИ ИХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ/	М3	1,5	3 538,92	5 308
9	ПОДКЛЮЧЕНИЕ МУФТОЙ К ТРУБОПРОВОДУ ГФК	ШТ	1	31 540,0	31 540
10	ПОДСЫПКА ВРУЧНУЮ УЛОЖЕННОГО ТРУБОПРОВОДА В ГРУНТАХ 2 ГРУППЫ НА	М3	4,0	3 538,92	14 156
11	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С.), ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ 2 ГРУППЫ ГРУНТОВ ДО 5 М 30М	М3	37,5	300,07	11 253
12	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМОТРАМБОВКАМИ	М3	2,355	1 149,82	2 708

	УЧАСТОК ТРУБОПРОВОДА ОТ ЦПБО ДО СОЕДИНЕНИЯ С ТРУБОПРОВОДОМ ОТ СКВ.216 (ДОПОЛНИТЕЛЬНО 347 М)				
13	СНЯТЬ ПЛОДОРОДНЫЙ СЛОЙ ПСП				
14	ГРУНТЫ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М СРЕЗКА ГРУНТА НА УЧАСТКЕ	М3	546,525	79,00	43 175
15	ГРУНТЫ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С). ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ГРУНТА НА 60 М	М3	546,525	425,00	232 273
16	ВОССТАНОВИТЬ ПЛОДОРОДНЫЙ СЛОЙ ПСП				
17	ГРУНТЫ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М СРЕЗКА ГРУНТА НА УЧАСТКЕ	М3	546,525	79,00	43 175
18	ГРУНТЫ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С). ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ГРУНТА НА 60 М	М3	546,525	425,00	232 273
19	ТРАНШЕЯ. УСТРОЙСТВО КАНАВОКОПАТЕЛЯМИ ФРЕЗЕРНЫМИ НА ТРАКТОРЕ 103 КВТ (140 ЛС), БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ВЫРАВНИВАНИЯ ТРАССЫ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	М3	88	1600,00	140 800
20	ТРАНШЕИ, ПАЗУХИ КОТЛОВАНОВ И ЯМЫ. ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	М3	88	2233,66	196 562
21	ГРУНТ 1, 2 ГРУППЫ. УПЛОТНЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	М3	282,9	1149,82	325 284
22	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТР 100 ММ. УКЛАДКА С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ	КМ	0,077	796140,00	61 303
23	ПРОКЛАДКА В ТРАНШЕЕ. ПРОКЛАДКА И СТОИМОСТЬОПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ЛЕНТЫ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К ЗАТРАТАМ ТРУДА - 0,3, К ВРЕМЕНИ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,3	КМ	0,08	25000,00	2 000
24	ОПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ЛЕНА 50 М	РУЛОН	1,68	1717,40	2 885
	ПОГРУЗКА, РАЗГРУЗКА, ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ САМОСВАЛАМИ ВНЕ КАРЬЕРОВ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 15 Т. КЛАСС ГРУЗА 3. РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ	Т	1,2	4191,54	5 030
	ИТОГО:	**ТЕНГЕ**			**1 511 486**
	УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К ТРУБОПРОВОДУ ОТ СКВ.R-1 (ИЗМЕНЕНИЯ)				
25	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ НА УЗЛАХ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ ГРУППА ГРУНТОВ 2 (ШУРФЫ 2 ШТ)	М3	8	3538,92	28 311
26	ТРАНШЕИ, ПАЗУХИ КОТЛОВАНОВ И ЯМЫ. ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	М3	8	2233,66	17 869
27	ГРУНТ 1, 2 ГРУППЫ. УПЛОТНЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	М3	8	1149,82	9 199
28	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 М3 В КОТЛОВАНАХ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5 М (СУЩ. ТРУБ-ОД ОТ СКВ.216 L=40 П/М)	М3	160	436,73	69 877
29	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ /ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОСЛЕ РАЗРАБОТКИ ИХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ/	М3	24,000	3 538,92	84 934
30	ПОДКЛЮЧЕНИЕ МУФТОЙ К ТРУБОПРОВОДУ ГФК	ШТ	1	31 540,0	31 540
	УЧАСТОК ТРУБОПРОВОДА ОТ R-1 ДО СОЕДИНЕНИЯ С ТРУБОПРОВОДОМ ОТ СКВ.216 (ДОПОЛНИТЕЛЬНО 100 М)				
	СНЯТЬ ПЛОДОРОДНЫЙ СЛОЙ ПСП				

31	ГРУНТЫ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М СРЕЗКА ГРУНТА НА УЧАСТКЕ	М3	157,5	79,00	12 443
32	ГРУНТЫ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С). ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ГРУНТА НА 60 М	М3	157,5	425,00	66 938
33	ВОССТАНОВИТЬ ПЛОДОРОДНЫЙ СЛОЙ ПСП				
34	ГРУНТЫ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М СРЕЗКА ГРУНТА НА УЧАСТКЕ	М3	157,5	79,00	12 443
35	ГРУНТЫ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С). ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ГРУНТА НА 60 М	М3	157,5	425,00	66 938
36	ТРАНШЕЯ. УСТРОЙСТВО КАНАВОКОПАТЕЛЯМИ ФРЕЗЕРНЫМИ НА ТРАКТОРЕ 103 КВТ (140 ЛС), БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ВЫРАВНИВАНИЯ ТРАССЫ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	М3	30	1600,00	48 000
37	ТРАНШЕИ, ПАЗУХИ КОТЛОВАНОВ И ЯМЫ. ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ. ГРУППА ГРУНТОВ 2	М3	30	2233,66	67 010
38	ГРУНТ 1, 2 ГРУППЫ. УПЛОТНЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ	М3	82	1149,82	94 285
39	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТР 100 ММ. УКЛАДКА С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ	КМ	0,1	796140,00	79 614
40	ПРОКЛАДКА В ТРАНШЕЕ. ПРОКЛАДКА И СТОИМОСТЬОПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ЛЕНТЫ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К ЗАТРАТАМ ТРУДА - 0,3, К ВРЕМЕНИ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,3	КМ	0,1	25000,00	2 500
41	ОПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ЛЕНА 50 М	РУЛОН	2,1	1717,40	3 607
42	ПОГРУЗКА, РАЗГРУЗКА, ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ САМОСВАЛАМИ ВНЕ КАРЬЕРОВ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 15 Т. КЛАСС ГРУЗА 3. РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ	Т	1,5	4191,54	6 287
43	ЗАДВИЖКИ, ШАРОВЫЕ КРАНЫ ИЛИ КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ. УСТАНОВКА	ШТ.	1	53 027,0	53 027
44	ЗАДВИЖКИ 30С41НЖ, КЛИНОВЫЕ ЛИТЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ФЛАНЦЕВЫЕ, МАХОВИК, (РУЧНОЙ) Т 450°С, PN 16, DN 80 ММ ГОСТ12820-80	ШТ.	1	428813,99	428 814
	ИТОГО:	**ТЕНГЕ**			**1 183 634**
45	ГИДРОИСПЫТАНИЕ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ТРУБОПРОВОДА ИЗ ГФК, ДИАМЕТР	М	2 500,0	678,66	1 696 650
	ИТОГО:				**4 391 770**
	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ПЕРЕПОДКЛЮЧЕНИЮ ТРУБОПРОВОДОВ СКВ. 216 (ТОПЛИВНЫЙ ГАЗ)				
1	**РАБОТА ПЕРСОНАЛА**				
	ПРОРАБ	ЧЕЛ/ЧАС	55	3 145	172 975
	РАБОЧИЙ	ЧЕЛ/ЧАС	110	2 298	252 780
	МОНТАЖНИК	ЧЕЛ/ЧАС	170	2 298	390 660
2	**РАБОТА АВТОТЕХНКИ**				
	ДИЗЕЛЬНЫЙ ГЕНЕРАТОР	МАШ/ЧАС	5	13 707	68 535
	ЭКСКАВАТОР	МАШ/ЧАС	35	12 574	440 090
	БУЛЬДОЗЕР	МАШ/ЧАС	11	10 732	118 052
	АВТОМАСТЕРСКАЯ	МАШ/ЧАС	40	8 587	343 480
3	**МАТЕРИАЛЫ:**				
	ТРУБА ПЭ Д110 SDR11	М	110	3700	407 000
	МУФТА 125-125 ММ	ШТ	2	8230	16 460

	ИТОГО:				**2 210 032**
	ВСЕГО СМР:				**6 601 802**
	НДС 12%				792 216,24
	ВСЕГО:				**7 394 018,24**

Заказчик
"ТОО "Жаикмунай"_____
"_____"_____2018 г.

Ген. директор_____Кардонский В.Г.
Нач. ПТО_____Кравченко Л.А.

Тулебаев Б.