СОГЛАСОВАНО:
Заместитель директора по производству АЗФ - филиал АО"ТНК"Казхром"
_____ Р.К. Бакраденов
«_____» _____20___год

СОГЛАСОВАНО:
Директор АЗФ - филиал АО"ТНК"Казхром"
_____ С.Л. Прокопьев
«_____» _____20___год

АКТ _____
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
ЗА АВГУСТ МЕСЯЦ 2020 ГОДА
по объекту: "Расширение золошламонакопителя №3 Аксуского завода ферросплавов. Вторая очередь"

Наименование стройки: "Расширение золошламонамопителя №3 Аксуского завода ферросплавов. Вторая очередь"
Наименование объекта: Лесозащитная полоса
Основание: договор подряда №PC/KZC/18-5103 от "28" июня 2018 г., смета №19
СПП I-100181-1-05
СГ 200000065966
ОСГ 200000065966/0050

Сметная стоимость с НДС, тыс. тенге	**5488,103**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	1678,759
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	2,144

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня норма % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Ворота и ограда						
8	**11-070111-0113 РСНБ РК 2015**	**Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка**	**м оград**	**1901,0000**		**2711,30**	**5154180**	**62,1 1011538**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,3)	чел-ч	0,979	1861,079	741,44	1379878	
8. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1233	234,393	1062,35	249007	
		Итого оплата труда:				**856,86**	**1628885**	
8. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,115	218,615	2790,09	609956	
8. 4	32-060101-1501	Ямокопатели	маш.-ч	0,0052	9,885	139,79	1382	
8. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0083	15,778	1716,89	27090	
		Итого эксплуатация машин:				**335,84**	**638427**	
8. 6	21-020101-2403	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,0138	26,234	16506,19	433020	
8. 7	21-050307-1020	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	1,374	2611,974	283,13	739528	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8. 8	21-060405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00002	0,03802	364876,43	13873	
8. 9	21-070101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 3 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,0052	9,885	7816,29	77266	
8.10	21-070204-0403	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0052	9,885	12408,92	122665	
8.11	21-130201-0902	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,00024	0,45624	349084,80	159266	
8.12	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,024	45,624	196,54	8967	
		Итого материалов:				**817,77**	**1554585**	
		Итого прямые затраты:				**1879,48**	**3572890**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2411,59	4584428	
		НР второго уровня	%	4,1		98,88	187962	
		Накладные расходы	%	--		630,98	1199499	
		Сметная прибыль	%	8		200,84	381791	
9	**21-060408-0501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Стоимость стоек ограды**	**т**	**11,6910**		**285363,29**	**3336171**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**253818,70**	**2967384**	
		НР второго уровня	%	4,1		10406,57	121663	
		Накладные расходы	%	--		10406,57	121663	
		Сметная прибыль	%	8		21138,02	247124	
10	**11-070111-0201 РСНБ РК 2015**	**Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических**	**шт.**	**1,0000**		**36273,82**	**36274**	**62,1 / 9717**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	17,8	17,8	817,87	14558	
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,039	1,039	1047,27	1089	
		Итого оплата труда:				**15646,62**	**15647**	
10. 3	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2379	0,2379	33,42	8	
10. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,883	0,883	2790,09	2464	
10. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4033	0,4033	141,93	57	
10. 6	31-010203-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0663	0,0663	2023,26	134	
10. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0901	0,0901	1716,89	155	
		Итого эксплуатация машин:				**2817,67**	**2818**	
10. 8	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,291	0,291	15512,32	4514	
10. 9	21-020401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,00031	0,00031	10328,09	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.10	21-030101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,00106	0,00106	34680,88	37	
10.11	21-130201-0902	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,0016	0,0016	349084,80	559	
10.12	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,0003	197175,18	59	
		Итого материалов:				**5171,74**	**5172**	
		Итого прямые затраты:				**22547,50**	**22547**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				32264,05	32264	
		НР второго уровня	%	4,1		1322,83	1323	
		Накладные расходы	%	--		11039,38	11039	
		Сметная прибыль	%	8		2686,95	2687	
11	**21-060405-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2016 года**	**Стоимость м/к ворот**	**т**	**0,1340**		**153492,95**	**20568**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**136525,55**	**18294**	
		НР второго уровня	%	4,1		5597,55	750	
		Накладные расходы	%	--		5597,55	750	
		Сметная прибыль	%	8		11369,85	1524	
12	**11-130301-0406 РСНБ РК 2015**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**526,8717**		**79,20**	**41729**	**54,2** **7554**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	15,543	891,29	13853	
12. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,105374	805,83	85	
		Итого оплата труда:				**26,45**	**13938**	
12. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,052687	3226,47	170	
12. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,052687	31,69	2	
12. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,052687	1716,89	90	
12. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	5,901	46,91	277	
		Итого эксплуатация машин:				**1,02**	**539**	
12. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,007903	273897,54	2165	
12. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,047418	274255,62	13005	
		Итого материалов:				**28,79**	**15169**	
		Итого прямые затраты:				**56,11**	**29561**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				70,45	37116	
		НР второго уровня	%	4,1		2,89	1522	
		Накладные расходы	%	--		17,23	9076	
		Сметная прибыль	%	8		5,87	3091	
13	**11-130301-0404 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз**	**м2**	**51,7140**		**81,58**	**4219**	**54,2** **741**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,7)	чел-ч	0,0295	1,526	891,29	1360	
13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,010343	805,83	8	
		Итого оплата труда:				**26,45**	**1368**	
13. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,005171	3226,47	17	
13. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,005171	31,69	0	
13. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,005171	1716,89	9	
13. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,579197	46,91	27	
		Итого эксплуатация машин:				**1,02**	**53**	
13. 7	21-130704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000014	0,000724	273897,54	198	
13. 8	22-040101-0701	Грунтовка антикоррозийная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,00009	0,004654	300768,13	1400	
		Итого материалов:				**30,90**	**1598**	
		Итого прямые затраты:				**58,22**	**3011**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				72,56	3752	
		НР второго уровня	%	4,1		2,97	154	
		Накладные расходы	%	--		17,31	895	
		Сметная прибыль	%	8		6,04	312	
14	**11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-133 за 2 раза**	**м2**	**578,5857**		**155,10**	**89739**	**54,2 10255**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,5)	чел-ч	0,0213	12,324	1520,20	18735	
14. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,115717	1611,66	186	
		Итого оплата труда:				**32,70**	**18921**	
14. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,115717	3226,47	373	
14. 4	31-050402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,115717	31,69	4	
14. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,115717	1716,89	199	
14. 6	31-040301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	7,522	46,91	353	
		Итого эксплуатация машин:				**1,60**	**929**	
14. 7	22-040601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,0162	300666,34	4871	
14. 8	22-040705-0602	Эмаль пентафталевая ПФ-133 темно-серая СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,00018	0,104145	432376,07	45030	
		Итого материалов:				**86,25**	**49901**	
		Итого прямые затраты:				**120,23**	**69564**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				137,96	79820	
		НР второго уровня	%	4,1		5,66	3273	
		Накладные расходы	%	--		23,38	13528	
		Сметная прибыль	%	8		11,49	6647	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:								
Итого прямые затраты:			Тенге				**2071150**	
в том числе:								
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**1428384**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				642766	
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				250375	
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				0	
		- перевозка грузов	Тенге				0	
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0	
	Накладные расходы I уровня		Тенге				1039805	
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				3110955	
	Накладные расходы II уровня		Тенге				344804	
	ИТОГО:		Тенге				3455759	
	Сметная прибыль		Тенге				276461	
	ИТОГО по смете:		Тенге				3732219	
	Временные здания и сооружения 5,63318%		Тенге				210243	
	Итого с времеными затратами		Тенге				3942462	
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 6,42665%		Тенге				253368	
	Итого с зимними затратами		Тенге				4195830	
	в том числе на 2018г 50%						2378824	
	в том числе на 2019г 50%		Тенге				2521268	
	Итого с временными и зимними затратами в ценах 2018г, 2019г.		Тенге				4900092	
	ИТОГО		Тенге				4900092	
	НДС 12%		Тенге				588011,04	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ, ТЕНГЕ С НДС		Тенге				5488103,04	

Сдал:

Директор ТОО "Казтяжэксковация-ПВ" К.С.Сардарова

Принял:

Менеджер по ОУСиНЗиС в ОКСиР Ю.Ф. Пархомчук

Проектный инженер ТОО "ЕРГ Кэпитал проджектс" Ж.Ж. Мейрханов

Ведущий менеджер технадзора ТОО "КЦ ERG" А.Ж. Ирниязов