Форма 2-В

Заказчик **РГП "Казаэронавигация"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АРҚАТ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство под установку системы посадки ILS ВПП-31 в г. Тараз Жамбылского филиала РГП "Казаэронавигация"**

(наименование, адрес)

Объект **дополнение к смете 4-1-1**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 72/18-ДСП от 10.10.2018 г.**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
30.05.2019	01.05.2019	30.05.2019

Акт приемки выполненных работ №

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Заземление КТП				
1	1	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	5,000	1877,54	9388
			Накладные расходы			*546,73*	*2734*
			Сметная прибыль			*139,08*	*695*
2	2	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,027	224881,92	6072
			Сметная прибыль			*16657,92*	*450*
3	3	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	54,000	358,86	19378
			Накладные расходы			*108,23*	*5844*
			Сметная прибыль			*26,58*	*1435*
4	4	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,138	282220,20	38805
			Сметная прибыль			*20905,20*	*2874*
			ИТОГО:				**73643**

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			В том числе :				
			Накладные расходы				8578
			Сметная прибыль				5455
			Итого с временными		**2,32 %**	**1709,00**	**75352**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,28 %**	**965,00**	**76317**
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %				**77843**
			Итого с НДС		**12 %**	**9341,00**	**87184**

Сдал
Директор ТОО "АРҚАТ"
_____ Тортаев С.Р.

Начальник участка ТОО "АРҚАТ"
_____ Маханбетов Ж

Инженер:
ТОО "АСТАНА ТЕХНАДЗОР"
_____ Бидайбеков Е.

Принял
Директор Жамбылского
филиала РГП "Казаэронавигация"
_____ Ордабеков А.К.

Инженер по ЭНСиС
_____ Изтаев Н.

Форма 2-В

Заказчик **РГП "Казаэронавигация"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АРҚАТ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство под установку системы посадки ILS ВПП-31 в г. Тараз Жамбылского филиала РГП "Казаэронавигация"**

(наименование, адрес)

Объект **смета 02-1-2 ГРМ (GP) ILS NORMARC 70148 с МКл 311**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 72/18-ДСП от 10.10.2018 г.**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
30.05.2019	01.05.2019	30.05.2019

Акт приемки выполненных работ №

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Раздел 1: ГРМ (GP) ILS NORMARC 70148 с МКл 311				
1	1	1101-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м3 грунта	59,364	79,38	4712
			Накладные расходы			*13,56*	*805*
			Сметная прибыль			*5,88*	*349*
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,836	2959,11	5433
			Накладные расходы			*1146,94*	*2106*
			Сметная прибыль			*219,19*	*402*
3	3	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	48,960	21,45	1050
			Накладные расходы			*4,17*	*204*

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная прибыль			*1,59*	*78*
4	4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	48,960	214,39	10497
			Накладные расходы			*68,75*	*3366*
			Сметная прибыль			*15,88*	*778*
5	5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,240	1287,38	15758
			Накладные расходы			*498,99*	*6108*
			Сметная прибыль			*95,36*	*1167*
6	6	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,112	223107,78	24988
			Накладные расходы			*88546,08*	*9917*
			Сметная прибыль			*16526,50*	*1851*
7	7	2301-0501-0803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 90x2,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	112,000	543,24	60843
			Сметная прибыль			*40,24*	*4507*
8	8	2301-0801-0106 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 75, толщина стенки 3,2 мм	м	14,280	725,76	10364
			Сметная прибыль			*53,76*	*768*
9	9	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	50,000	424,10	21205
			Накладные расходы			*103,31*	*5166*
			Сметная прибыль			*31,42*	*1571*
10	10	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,020	286076,88	5836
			Сметная прибыль			*21190,88*	*432*
11	11	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,031	79954,56	2447
			Сметная прибыль			*5922,56*	*181*
12	12	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	15,750	258,46	4071
			Накладные расходы			*51,54*	*812*
			Сметная прибыль			*19,15*	*302*
13	13	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	6,750	2465,93	16645
			Накладные расходы			*955,79*	*6452*
			Сметная прибыль			*182,66*	*1233*

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
14	14	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	м3	12,720	21,45	273
			Накладные расходы			*4,17*	*53*
			Сметная прибыль			*1,59*	*20*
15	15	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	3,180	1287,38	4094
			Накладные расходы			*498,99*	*1587*
			Сметная прибыль			*95,36*	*303*
16	16	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	12,720	214,39	2727
			Накладные расходы			*68,75*	*874*
			Сметная прибыль			*15,88*	*202*
17	17	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	6,600	236,45	1561
			Накладные расходы			*33,60*	*222*
			Сметная прибыль			*17,52*	*116*
18	18	4102-0103-1025 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	тенге за 1 тонну	12,606	462,24	5827
			Сметная прибыль			*34,24*	*432*
19	19	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	м3	6,600	25,41	168
			Накладные расходы			*5,81*	*38*
			Сметная прибыль			*1,88*	*12*
20	20	1134-0201-0604 РСНБ РК 2015	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные в заводских условиях. Устройство	колодец	3,000	9386,45	28159
			Накладные расходы			*3046,00*	*9138*
			Сметная прибыль			*695,29*	*2086*
21	21	2104-0301-0501 РСНБ РК 2015	Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92	м3	3,000	37204,92	111615
			Сметная прибыль			*2755,92*	*8268*
22	22	1134-0201-0803 РСНБ РК 2015	Разные работы при устройстве колодцев, установка кронштейна(ККП-1-600)	шт	12,000	1739,86	20878
			Накладные расходы			*600,14*	*7202*
			Сметная прибыль			*128,88*	*1547*
23	23	2404-0207-2303 РСНБ РК 2015	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600	шт	12,000	1110,24	13323
			Сметная прибыль			*82,24*	*987*
24	24	1310-0902-0208 РСНБ РК 2015	Консоль одноместная. Установка в коллекторе	шт.	24,000	657,78	15787

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Накладные расходы			*140,96*	*3383*
			Сметная прибыль			*48,72*	*1169*
25	25	2307-0220-0704 РСНБ РК 2015	Консоли одноместные ККЧ-1 для колодцев/прим/	шт.	24,000	326,16	7828
			Сметная прибыль			*24,16*	*580*
26	26	1134-0201-0802 РСНБ РК 2015	Колодцы. Установка люка на пешеходной части	шт.	3,000	37294,89	111885
			Накладные расходы			*2898,24*	*8695*
			Сметная прибыль			*2762,58*	*8288*
27	27	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,960	21280,20	20429
			Накладные расходы			*1093,56*	*1050*
			Сметная прибыль			*1576,31*	*1513*
28	28	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	22,796	1109,00	25281
			Накладные расходы			*209,00*	*4764*
			Сметная прибыль			*82,15*	*1873*
29	29	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	22,796	2750,13	62693
			Накладные расходы			*462,45*	*10542*
			Сметная прибыль			*203,71*	*4644*
30	30	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	12,000	1877,54	22531
			Накладные расходы			*546,73*	*6561*
			Сметная прибыль			*139,08*	*1669*
31	31	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	36,000	401,76	14463
			Сметная прибыль			*29,76*	*1071*
32	32	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	90,000	358,86	32297
			Накладные расходы			*108,23*	*9740*
			Сметная прибыль			*26,58*	*2392*
33	33	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,113	282220,20	32004
			Сметная прибыль			*20905,20*	*2371*
34	34	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	10,000	1877,54	18775

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Накладные расходы			*546,73*	*5467*
			Сметная прибыль			*139,08*	*1391*
35	35	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	30,000	401,76	12053
			Сметная прибыль			*29,76*	*893*
36	36	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	40,000	358,86	14354
			Накладные расходы			*108,23*	*4329*
			Сметная прибыль			*26,58*	*1063*
37	37	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,050	282220,20	14224
			Сметная прибыль			*20905,20*	*1054*
38	38	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	10,000	401,76	4018
			Сметная прибыль			*29,76*	*298*
			ИТОГО:				**781094**
			В том числе :				
			Накладные расходы				108580
			Сметная прибыль				57859
			Дополнения к смете 02-1-2				
			Раздел: ГРМ (GP) ILS NORMARC 70148 с МКл 311				
1	1	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	10,000	1877,54	18775
			Накладные расходы			*546,73*	*5467*
			Сметная прибыль			*139,08*	*1391*
2	2	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	29,999	401,76	12052
			Сметная прибыль			*29,76*	*893*
3	3	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	109,998	358,86	39474
			Накладные расходы			*108,23*	*11905*
			Сметная прибыль			*26,58*	*2924*
4	4	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,275	282220,20	77578
			Сметная прибыль			*20905,20*	*5747*
			ИТОГО:				**147879**

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			В том числе :				
			Накладные расходы				17372
			Сметная прибыль				10954
			ВСЕГО с дополнениями:				**928973**
			В том числе :				
			Накладные расходы				125952
			Сметная прибыль				68813
			Итого с временными		**2,32 %**	**21552,17**	**950525,17**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,28 %**	**12166,72**	**962691,90**
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %		**2,00%**	**19253,84**	**981945,73**
			Итого с НДС		**12 %**	**117833,49**	**1099779,22**

Сдал
Директор ТОО "АРҚАТ"
Тортаев С.Р.

Начальник участка ТОО "АРҚАТ"
Маханбетов Ж

Инженер:
ТОО "АСТАНА ТЕХНАДЗОР"
Бидайбеков Е.

Принял
Директор Жамбылского
филиала РГП "Казаэронавигация"
Ордабеков А.К.

Инженер по ЭНСиС
Изтаев Н.

Форма 2-В

Заказчик **РГП "Казаэронавигация"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АРҚАТ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство под установку системы посадки ILS ВПП-31 в г. Тараз Жамбылского филиала РГП "Казаэронавигация"**

(наименование, адрес)

Объект **смета 02-1-1 ГРМ (GP) ILS NORMARC 70148 с МКл 311**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 72/18-ДСП от 10.10.2018 г.**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
30.05.2019	01.05.2019	30.05.2019

Акт приемки выполненных работ №

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Раздел 1: Фундамент под аппаратный контейнер ГРМ (GP)и навес (1/1)				
1	17	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /кл. В15, W6, на с/фатостойком цементе/. Устройство	м3	0,200	28429,35	5686
			Накладные расходы			*3404,69*	*681*
			Сметная прибыль			*2105,88*	*421*
2	18	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,200	1109,00	1331
			Накладные расходы			*209,00*	*251*
			Сметная прибыль			*82,15*	*99*
3	19	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,072	94559,38	6808
			Накладные расходы			*25228,81*	*1816*
			Сметная прибыль			*7004,40*	*504*
4	20	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений	т	0,072	679915,08	48954

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная прибыль			*50364,08*	*3626*
5	21	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	3,240	276,90	897
			Накладные расходы			*43,65*	*141*
			Сметная прибыль			*20,51*	*66*
6	22	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,342	31121,71	10650
			Накладные расходы			*5842,57*	*1999*
			Сметная прибыль			*2305,31*	*789*
7	23	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, стойки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,342	4173,73	1428
			Накладные расходы			*1271,14*	*435*
			Сметная прибыль			*309,17*	*106*
8	24	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,629	39535,56	24869
			Накладные расходы			*10665,92*	*6709*
			Сметная прибыль			*2928,56*	*1842*
9	25	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,629	18235,82	11471
			Накладные расходы			*5432,33*	*3417*
			Сметная прибыль			*1350,80*	*850*
10	26	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,971	530863,20	515585
			Сметная прибыль			*39323,20*	*38191*
11	27	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	43,705	276,90	12102
			Накладные расходы			*43,65*	*1908*
			Сметная прибыль			*20,51*	*896*
12	28	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	18,000	815,48	14679
			Накладные расходы			*230,13*	*4142*
			Сметная прибыль			*60,41*	*1087*
13	29	2110-0103-0907 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010	м2	18,000	2814,48	50661
			Сметная прибыль			*208,48*	*3753*

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
14	30	2113-0816-3550 РСНБ РК 2015	Элементы крепления нащельников и деталей обрамления /самонарезающиеся винты, заклепки т.д./	т	0,000	4705151,76	2115
			Сметная прибыль			*348529,76*	*157*
			Раздел 3: Фундамент под антенну КВП-Г (GP NF M) (1/3)				
15	51	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	1,332	284,79	379
			Накладные расходы			*43,89*	*58*
			Сметная прибыль			*21,10*	*28*
16	52	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,027	3581,68	95
			Накладные расходы			*1388,25*	*37*
			Сметная прибыль			*265,31*	*7*
17	53	4102-0103-1023 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км	тенге за 1 тонну	2,744	430,92	1183
			Сметная прибыль			*31,92*	*88*
18	54	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1,332	25,41	34
			Накладные расходы			*5,81*	*8*
			Сметная прибыль			*1,88*	*3*
19	55	1101-0101-0310 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	10,771	293,55	3162
			Накладные расходы			*42,83*	*461*
			Сметная прибыль			*21,74*	*234*

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
20	56	1101-0205-0204 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,220	7596,15	1670
			Накладные расходы			*2944,24*	*647*
			Сметная прибыль			*562,68*	*124*
21	57	1101-0205-0504 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4	м3 грунта	3,281	2601,94	8536
			Накладные расходы			*1008,50*	*3309*
			Сметная прибыль			*192,74*	*632*
22	58	1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	7,655	24,44	187
			Накладные расходы			*4,75*	*36*
			Сметная прибыль			*1,81*	*14*
23	59	1101-0104-0412 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять накаждые последующие 5 м перемещения грунта. Группагрунтов 3	м3 грунта	7,655	10,05	77
			Накладные расходы			*1,95*	*15*
			Сметная прибыль			*0,74*	*6*
24	60	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	7,655	255,73	1958
			Накладные расходы			*82,03*	*628*
			Сметная прибыль			*18,94*	*145*
25	61	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная /кл. В7,5, W6, на с/фатостойком цементе/. Устройство	м3	0,169	22525,01	3807
			Накладные расходы			*1093,56*	*185*
			Сметная прибыль			*1668,52*	*282*
26	62	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3 /кл. В15, W6, на с/фатостойком цементе/. Устройство	м3	0,750	28123,36	21093
			Накладные расходы			*3396,36*	*2547*
			Сметная прибыль			*2083,21*	*1562*
27	63	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,050	216680,40	10899

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная прибыль			*16050,40*	*807*
28	64	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,023	32618,10	737
			Накладные расходы			*13952,80*	*315*
			Сметная прибыль			*2416,16*	*55*
29	65	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурнаягорячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметромот 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,007	230615,64	1644
			Сметная прибыль			*17082,64*	*122*
30	66	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,035	32142,13	1120
			Накладные расходы			*13600,68*	*474*
			Сметная прибыль			*2380,90*	*83*
31	67	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,420	1109,00	7120
			Накладные расходы			*209,00*	*1342*
			Сметная прибыль			*82,15*	*527*
32	68	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	8,000	2401,30	19210
			Накладные расходы			*370,09*	*2961*
			Сметная прибыль			*177,87*	*1423*
33	69	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностейэмалью ПФ-115	м2	1,507	276,90	417
			Накладные расходы			*43,65*	*66*
			Сметная прибыль			*20,51*	*31*
			Раздел 4: Баланс по площадке				
34	70	1101-0102-0310 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	14,077	395,93	5574
			Накладные расходы			*61,02*	*859*
			Сметная прибыль			*29,33*	*413*
35	71	4102-0103-1023 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км	тенге за 1 тонну	29,985	430,92	12921
			Сметная прибыль			*31,92*	*957*
36	72	1101-0102-0603 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Работа на отвале	м3 грунта	14,077	27,76	391
			Накладные расходы			*6,33*	*89*

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Сметная прибыль			*2,06*	*29*
			ИТОГО:				**809447**
			В том числе :				
			Накладные расходы				35537
			Сметная прибыль				59959
			Итого с временными		**2,32 %**	**18779,17**	**828226,17**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,28 %**	**10601,29**	**838827,47**
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %		**2,00%**	**16776,55**	**855604,01**
			Итого с НДС		**12 %**	**102672,48**	**958276,50**

Сдал
Директор ТОО "АРҚАТ"
_____ Тортаев С.Р.

Начальник участка ТОО "АРҚАТ"
_____ Маханбетов Ж

Инженер:
ТОО "АСТАНА ТЕХНАДЗОР"
_____ Бидайбеков Е.

Принял
Директор Жамбылского
филиала РГП "Казаэронавигация"
_____ Ордабеков А.К.

Инженер по ЭНСиС
_____ Изтаев Н.

Форма 2-В

Заказчик **РГП "Казаэронавигация"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "АРҚАТ"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство под установку системы посадки ILS ВПП-31 в г. Тараз Жамбылского филиала РГП "Казаэронавигация"**

(наименование, адрес)

Объект **смета 02-2-1 КРМ (LLZ) ILS NORMARC 7000 с МКпос-311**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 72/18-ДСП от 10.10.2018 г.**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
30.05.2019	01.05.2019	30.05.2019

Акт приемки выполненных работ №

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Раздел 1: Фундамент под аппаратный контейнер КРМ (LLZ)и навес (3/1)				
1	22	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,072	94559,38	6808
			Накладные расходы			*25228,81*	*1816*
			Сметная прибыль			*7004,40*	*504*
2	23	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждений	т	0,072	679915,08	48954
			Сметная прибыль			*50364,08*	*3626*
3	24	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	3,240	276,90	897
			Накладные расходы			*43,65*	*141*
			Сметная прибыль			*20,51*	*66*

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
4	25	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,342	31121,71	10650
			Накладные расходы			*5842,57*	*1999*
			Сметная прибыль			*2305,31*	*789*
5	26	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, стойки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,342	4173,73	1428
			Накладные расходы			*1271,14*	*435*
			Сметная прибыль			*309,17*	*106*
6	27	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,629	39535,56	24869
			Накладные расходы			*10665,92*	*6709*
			Сметная прибыль			*2928,56*	*1842*
7	28	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,629	18235,82	11471
			Накладные расходы			*5432,33*	*3417*
			Сметная прибыль			*1350,80*	*850*
8	29	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,971	530863,20	515585
			Сметная прибыль			*39323,20*	*38191*
9	30	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	43,705	276,90	12102
			Накладные расходы			*43,65*	*1908*
			Сметная прибыль			*20,51*	*896*
10	31	1109-0401-0201 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж	м2 покрытия	18,000	815,48	14679
			Накладные расходы			*230,13*	*4142*
			Сметная прибыль			*60,41*	*1087*
11	32	2110-0103-0907 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010	м2	18,000	2814,48	50661
			Сметная прибыль			*208,48*	*3753*
12	33	2113-0816-3550 РСНБ РК 2015	Элементы крепления нащельников и деталей обрамления /самонарезающиеся винты, заклепки т.д./	т	0,000	4705151,76	2115
			Сметная прибыль			*348529,76*	*157*
			Раздел 4: Фундамент под ДП КРМ (3/6)				
13	77	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	3,143	177,67	558

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Накладные расходы			*25,94*	*82*
			Сметная прибыль			*13,16*	*41*
14	78	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,064	3581,68	230
			Накладные расходы			*1388,25*	*89*
			Сметная прибыль			*265,31*	*17*
15	79	1101-0101-0310 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	15,714	293,55	4613
			Накладные расходы			*42,83*	*673*
			Сметная прибыль			*21,74*	*342*
16	80	1101-0205-0204 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,321	7596,15	2436
			Накладные расходы			*2944,24*	*944*
			Сметная прибыль			*562,68*	*180*
17	81	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,416	1287,38	6973
			Накладные расходы			*498,99*	*2703*
			Сметная прибыль			*95,36*	*516*
18	82	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,638	21,45	271
			Накладные расходы			*4,17*	*53*
			Сметная прибыль			*1,59*	*20*
19	83	1101-0104-0411 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,638	9,48	120
			Накладные расходы			*1,84*	*23*
			Сметная прибыль			*0,70*	*9*

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
20	84	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,638	214,39	2709
			Накладные расходы			*68,75*	*869*
			Сметная прибыль			*15,88*	*201*
21	85	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная /кл. В7,5, W6, на с/фатостойком цементе/. Устройство	м3	0,100	22525,01	2253
			Накладные расходы			*1093,56*	*109*
			Сметная прибыль			*1668,52*	*167*
22	86	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3 /кл. В15, W6, на с/фатостойком цементе/. Устройство	м3	1,220	28123,36	34311
			Накладные расходы			*3396,36*	*4144*
			Сметная прибыль			*2083,21*	*2542*
23	87	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,028	216680,40	6002
			Сметная прибыль			*16050,40*	*445*
24	88	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,014	230615,64	3229
			Сметная прибыль			*17082,64*	*239*
25	89	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,042	32618,10	1360
			Накладные расходы			*13952,80*	*582*
			Сметная прибыль			*2416,16*	*101*
26	90	1106-0201-0107 РСНБ РК 2015	Колодцы для анкерных болтов. Дополнительные затраты на устройство	м3	1,220	1284,51	1567
			Накладные расходы			*508,09*	*620*
			Сметная прибыль			*95,15*	*116*
27	91	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,440	1109,00	6033
			Накладные расходы			*209,00*	*1137*
			Сметная прибыль			*82,15*	*447*
28	92	1106-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подливка под оборудование толщиной 20 мм /50мм/. Устройство	м2	0,640	1346,51	862
			Накладные расходы			*369,65*	*237*
			Сметная прибыль			*99,74*	*64*

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
29	93	1106-0301-0202 РСНБ РК 2015	Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 11-060301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины	м2	0,640	1411,25	903
			Накладные расходы			*317,72*	*203*
			Сметная прибыль			*104,54*	*67*
30	94	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	3,800	3071,72	11673
			Накладные расходы			*438,90*	*1668*
			Сметная прибыль			*227,54*	*865*
31	95	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	0,716	276,90	198
			Накладные расходы			*43,65*	*31*
			Сметная прибыль			*20,51*	*15*
			Раздел 5: Баланс по площадке				
32	96	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	62,271	237,34	14779
			Накладные расходы			*36,58*	*2278*
			Сметная прибыль			*17,58*	*1095*
33	97	1101-0102-0310 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	27,028	395,93	10701
			Накладные расходы			*61,02*	*1649*
			Сметная прибыль			*29,33*	*793*
34	98	4102-0103-1023 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 23 км	тенге за 1 тонну	185,846	430,92	80085
			Сметная прибыль			*31,92*	*5932*
35	99	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	62,271	25,41	1582
			Накладные расходы			*5,81*	*362*
			Сметная прибыль			*1,88*	*117*
36	100	1101-0102-0603 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Работа на отвале	м3 грунта	27,028	27,76	750
			Накладные расходы			*6,33*	*171*
			Сметная прибыль			*2,06*	*56*
			ИТОГО:				**894415**
			В том числе :				
			Накладные расходы				39194
			Сметная прибыль				66253

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Итого с временными		**2,32 %**	**20750,00**	**915165**
			Итого с зимними удорожаниями		**1,28 %**	**11714,00**	**926879**
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %				**945417**
			Итого с НДС		**12 %**	**113450,00**	**1058867**

Сдал
Директор ТОО "АРҚАТ"
_____Тортаев С.Р.

Начальник участка ТОО "АРҚАТ"
_____Маханбетов Ж

Инженер:
ТОО "АСТАНА ТЕХНАДЗОР"
_____Бидайбеков Е.

Принял
Директор Жамбылского
филиала РГП "Казаэронавигация"
_____ Ордабеков А.К.

Инженер по ЭНСиС
_____Изтаев Н.