Форма 2

Заказчик: КГУ"Отдел строительства архитектуры и градостроительства акимата Карабалыкского района"

Авторский надзор:ТОО "ASU JOBA"

Технадзор:ТОО "СтандартСтройСервис LTD"
Подрядчик: ТОО"Каракесек-НТ"

Договор №46 от 2024-05-27

Наименование стройки -"Строительство опоры связи высотой 24 метра в селе Гурьяновское Карабалыкского района Костанайской области"

А К Т №2

приемки выполненных работ за октябрь месяц 2024г.

на "Строительство опоры связи высотой 24 метра в селе Гурьяновское Карабалыкского района Костанайской области"

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2005088**
		Раздел 1. Монтажные работы				**1127521**
				Земляные работы		
1	1133-0101-0304 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Котлованы. Бурение на глубину до 4 м. Группа грунтов 2**	**котлован**	**1**	**24 464**	**24464**
2	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**0,3**	**42 891**	**12867**
3	1133-0101-0114 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Ригели сборные железобетонные к железобетонным опорам объемом до 0,3 $м^3$. Установка**	**$м^3$**	**0,4**	**67 203**	**26881**
4	225-204-1504 *РСНБ РК 2022*	**Ригель для закрепления железобетонных опор ГОСТ 13015-2012 марки АР 5**	**шт.**	**2**	**56 574**	**113148**
5	1133-0101-0112 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Плиты опорные и подкладные сборные железобетонные объемом до 1,5 $м^3$. Установка**	**$м^3$**	**0,65**	**34 743**	**22583**
				Монтаж опоры связи		
6	1133-0103-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Опоры промежуточные, свободностоящие одностоечные, одноцепные объемом до 3 $м^3$. Установка в пробуренный котлован**	**$м^3$**	**2,52**	**69 719**	**175692**
7	1134-0101-0902 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Площадки под антенное оборудование на радиомачтах и радиобашнях массой до 2 т. Установка**	**т металлоконструкций**	**1,65**	**425 761**	**702506**

1	2	3	4	5	6	7
8	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$	2,5	4 236	10590
				Отмостка		
9	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	0,54	17 378	9384
10	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	0,54	54 456	29406
	Раздел 2.	**Ограждение**				717261
11	6104-0801-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка ограды металлической из сетчатых панелей,высота до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя	м	24	12 364	296736
				Стойки Ст1		
12	1109-0701-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Конструкции решетчатые (стойки,опоры,фермы и пр.).Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,30969	664 883	205908
				Решетки ограждения ПО1		
13	1109-0701-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Конструкции решетчатые (стойки,опоры,фермы и пр.).Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,2256506	664 883	150031
				Решетки ограждения ПО2		
14	1109-0701-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Конструкции решетчатые (стойки,опоры,фермы и пр.).Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,025365	664 883	16865
				Калитка/1 шт/		
15	6104-0801-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	4 186	4186
16	1109-0701-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Конструкции решетчатые (стойки,опоры,фермы и пр.).Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,023245	664 883	15455
				Окраска ограждения		
17	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	60	265	15900
18	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	60	203	12180
	Раздел 3.	**Планировка территории**				14030
19	6101-0104-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$	29	137	3973
20	6101-0104-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102	$м^3$	29	117	3393
				Недостаток грунта		
21	6101-0101-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	8	579	4632
22	6101-0104-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$	8	137	1096
23	6101-0104-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0102	$м^3$	8	117	936

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 4.	**Покрытие**				**146276**
24	**7101-0401-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**$м^3$**	**10,98**	**13 322**	**146276**

Всего по смете					2 005 088,00
Затраты на организацию 7,7%					154 391,78
Итого					2 159 479,78
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%					6 478,44
Итого					2 165 958,22
Сметная прибыль 5%					108 297,91
Непредвиденные работы и затраты 3%					64 978,75
Итого					2 339 234,87
В том числе на 2024г К=1,0368					2 425 318,72
НДС 12%					291 038,25
Итого					2 716 356,57
Итого с понижающим коэфицентом К=0,98					2 662 029,44

ЗАКАЗЧИК:
КГУ"Отдел строительства архитектуры и градостроительства акимата Карабалыкского района"

И.О.Руководителя _____ **Киншетбаев А.**

Подрядчик:
ТОО"Каракесек-НТ"

Директор _____ **Жаныбекова А.**

Технадзор:
ТОО "СтандартСтройСервис LTD"

Руководитель _____ **Кадриянулы С.**

Авторский надзор:
ТОО "ASU JOBA"

Г.И.П. _____ **Кажимова А.**

Форма 2

Заказчик: КГУ"Отдел строительства архитектуры и градостроительства акимата Карабалыкского района"
Подрядчик: ТОО"Каракесек-НТ"
Договор №46 от 2024-05-27
Наименование стройки -"Строительство опоры связи высотой 24 метра в селе Гурьяновское Карабалыкского района Костанайской области"

А К Т №1

приемки выполненных работ за Сентябрь месяц 2024г.

на "Строительство опоры связи высотой 24 метра в селе Гурьяновское Карабалыкского района Костанайской области"

Составлен(а) в текущих ценах на 01.01.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**6736654**
	Раздел 1.	**Монтажные работы**				**5928631**
				Земляные работы		
1	**Прайс** *лист*	**Крепление ригеля КР-5 оцинкованное**	**шт**	**2**	**16 237,72**	**32475**
2	**Прайс** *лист*	**Плита опорная ж/бетонная ОП-1**	**шт**	**1**	**94 675,67**	**94676**
				Монтаж опоры связи		
3	**Прайс** *лист*	**Стойка коническая ж/б сборная СК26.1-1.3 Сб**	**шт**	**1**	**2 769 374,32**	**2769374**
4	**Прайс** *лист*	**Антнно мачтовое сооружение АМЖ-23 оцинкованное**	**шт**	**1**	**3 032 105,97**	**3032106**
	Раздел 2.	**Ограждение**				**331544**
5	**212-101-0501** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,8**	**31 944**	**25555**
				Стойки Ст1		
6	**214-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,0054**	**401 774**	**2170**
7	**214-205-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,30429**	**445 865**	**135672**
				Решетки ограждения ПО1		

1	2	3	4	5	6	7
8	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2203306	449 673	99077
9	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00532	401 774	2137
10	214-401-0208 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	38,115	1 023	38992
				Решетки ограждения ПО2		
11	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,024725	449 673	11118
12	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00064	401 774	257
13	214-401-0208 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	3,2	1 023	3274
				Калитка/1 шт/		
14	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,022725	449 673	10219
15	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00052	401 774	209
16	214-401-0208 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	1,98	1 023	2026
17	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00074	1 132 558	838
	Раздел 3.	**Кабельная линия 0,4кв**				**470077**
				Траншея ТИП Т1		
18	1101-0101-0502 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	$м^3$ грунта	6,12	184	1126
19	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	0,1836	7 750	1423
20	6101-0106-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2	$м^3$	4,08	106	432
21	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	2,04	4 045	8252
22	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	4,08	640	2611
23	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	34	808	27472
24	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,68	5 049	3433

1	2	3	4	5	6	7
25	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	34	23	782
26	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	34	53	1802
27	6124-0201-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по дну канала без креплений кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг	м	34	1 021	34714
28	6124-0201-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг	м	10	2 923	29230
29	243-116-0904 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 5х6,0 (ок)-0,66	м	44,88	2 169	97345
30	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата	шт.	4	6 431	25724
31	247-204-0660 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 32А 4,5 кА "В"	шт.	3	2 297	6891
32	247-204-8936 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа NXB-63 (S), характеристика B (R) 3P 32A 4.5kA	шт.	1	2 342	2342
33	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5 687	5687
34	247-301-0202 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01, 3х230/400 В, 5(60) А, ОУ, класс точности 1	шт.	1	21 690	21690
				По мачте		
35	6119-0301-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубы стальной по стене, с креплением, диаметр до 40 мм	м	2	1 982	3964
36	241-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	2	1 172	2344
37	6119-0602-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг	шт.	1	19 216	19216
38	247-201-0327 *РСНБ РК 2022*	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/9зо-1 38 УХЛ3 IP31	шт.	1	10 776	10776
				Крепление щита на мачту		
39	252-207-3911 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4 669	9338
40	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4 126	8252
				Заземление опоры		
41	6124-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм	шт.	8	11 272	90176
42	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	35	1 573	55055
	Раздел 4.	**Планировка территории**				**6402**
				Недостаток грунта		

1	2	3	4	5	6	7
43	412-101-0105 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	т·км	66	97	6402

Всего по смете					6 736 654,00 ₸
Затраты на организацию 7,7%					518 722,36 ₸
Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%					20 209,96 ₸
Итого					7 275 586,32 ₸
Сметная прибыль 5%					363 779,32 ₸
Непредвиденные работы и затраты 3%					218 267,59 ₸
Итого					7 857 633,23 ₸
В том числе на 2024г К=1,0368					8 146 794,13 ₸
НДС 12%					977 615,30 ₸
Итого					9 124 409,42 ₸
Итого с понижающим коэфицентом К=0,98					8 941 921,24 ₸

ЗАКАЗЧИК:
КГУ"Отдел строительства архитектуры и градостроительства акимата Карабалыкского района"

И.О.Руководителя _____ **Киншетбаев А.**

Технадзор:
ТОО "СтандартСтройСервис LTD"

Руководитель _____ **Кадрияулы С.**

Подрядчик:
ТОО"Каракесек-НТ"

Директор _____ **Жаныбекова А.**

Авторский надзор:
ТОО "ASU JOBA"

Г.И.П. _____ **Кажимова А.**