Форма по приложению 3-1
Приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 169

Заказчик: ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА САРАНИ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "ЖАНЭМ"

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: 340 "Строительство ИКИ к дому №13,микр.3,пос.РТИ гСарань,Карагандинская область(раздел электроснабжения)"

(наименование, адрес)

Объект: 01-01 Наружные сети электроснабжения

(наименование)

Договор подряда (контракт) №49 от 17.11.2024 года

Акт выполненных работ №1

за декабрь 2024 (месяц, год) на 01-01-01 Демонтажно-востановительные работы дорожного покрытия,попадающего под ИИК работы

Составлен (а) в текущих ценах на 10.06.2024

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Демонтаж										
1	1	1220-0101-0104 *РСНБ РК 2022*	**Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка.** ***При выполнении ремонта дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта применять к нормам 20 раздела коэффициент к затратам труда рабочих и к времени эксплуатации машин - 1,2. ТЧ 1220 ОУ п.1.3***	м³	1	12 878,0 8 499,0	4 379,0 1 343,0	12 878,0 8 499,0	4 379,0 1 343,0			12 878,0	
2	2	1220-0101-0102 *РСНБ РК 2022*	**Основание щебеночное. Разборка**	м³	1	1 054,0 471,0	583,0 118,0	1 054,0 471,0	583,0 118,0			1 054,0	
3	3	1220-0401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Бортовые камни на бетонном основании. Разборка вручную.** ***При выполнении ремонта дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта применять к нормам 20 раздела коэффициент к затратам труда рабочих и к времени эксплуатации машин - 1,2. ТЧ 1220 ОУ п.1.3***	м	12	3 924,0 3 924,0	0,0 0,0	47 088,0 47 088,0	0,0 0,0			47 088,0	
4	4	1220-0401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Бортовые камни на бетонном основании/поребрик/. Разборка вручную**	м	42	3 270,0 3 270,0	0,0 0,0	137 340,0 137 340,0	0,0 0,0			137 340,0	
			Итого по разделу 1: Демонтаж					198 360,0 193 398,0	4 962,0 1 461,0	0,0 0,0	0,0 0,0	198 360,0	
			Раздел 2: МОНТАЖ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ										
5	5	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия**	м	12	4 920,0 3 417,0	90,0 26,0	59 040,0 41 004,0	1 080,0 312,0	16 956,0		59 040,0	
6	6	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия.** ***Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется коэффициент к стоимости расхода материалов: бетон класса В15 - 0,86.***	м	42	4 748,0 3 417,0	90,0 26,0	199 416,0 143 514,0	3 780,0 1 092,0	52 122,0		199 416,0	
7	7	7101-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	м³	1	7 447,0 636,0	2 630,0 504,0	7 447,0 636,0	2 630,0 504,0	4 181,0		7 447,0	
			Итого по разделу 2: МОНТАЖ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ					265 903,0 185 154,0	7 490,0 1 908,0	73 259,0 0,0	0,0 0,0	265 903,0	
			Раздел 3: МОНТАЖ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ (ВКЛЮЧИТЬ)										
8	8	6101-0102-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 3**	м³	10	608,0 0,0	608,0 127,0	6 080,0 0,0	6 080,0 1 270,0			6 080,0	
9	9	6101-0201-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 2 м, группа грунта 3**	м³	1	13 610,0 13 610,0	0,0 0,0	13 610,0 13 610,0	0,0 0,0			13 610,0	
10	10	6101-0106-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л.с), группа грунта 3**	м³	10	111,0 0,0	111,0 27,0	1 110,0 0,0	1 110,0 270,0			1 110,0	
11	11	6109-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, песчаных**		10	15 505,0	2 886,0	155 050,0	28 860,0	50,0		155 050,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	12	1111-0101-1101 *РСНБ РК 2022*	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м²		12 614,0	828,0	126 140,0	8 280,0				
				м² стяжки	10	2 004,0	83,0	20 040,0	830,0	4 980,0		20 040,0	
13	13	1111-0101-1102 *РСНБ РК 2022*	Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101			1 423,0	29,0	14 230,0	290,0				
				м² стяжки	10	2 501,0	225,0	25 010,0	2 250,0	19 880,0		25 010,0	
14	14	6121-0801-0201 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м, диаметр труб 100 мм			288,0	78,0	2 880,0	780,0				
				м	8	32 070,0	20 808,0	256 560,0	166 464,0	720,0		256 560,0	
15	15	1122-0301-0103 *РСНБ РК 2022*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка футляра			11 172,0	7 681,0	89 376,0	61 448,0				
				км трубопровода	0,012	2 194 473,0	310 652,0	26 333,68	3 727,82	1 319,0		26 333,68	
16	16	241-101-0128 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм.			1 773 878,0	90 662,0	21 286,54	1 087,94				
				м	20	4 086,0		81 720,0		81 720,0		81 720,0	
			Итого по разделу 3: МОНТАЖ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ (ВКЛЮЧИТЬ)					585 513,68	209 321,82	108 669,0	0,0	585 513,68	
								267 522,54	73 425,94	0,0	0,0		
			ИТОГО по акту					1 049 776,68	221 773,82	181 928,0	0,0	1 049 776,68	
								646 074,54	76 794,94	0,0	0,0		
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)			8,8%		92 380,35					
			Затраты по ликвидации снежных заносов			0,3%		3 426,47					
			Итого									1 145 583,50	
			Сметная прибыль			5%		57 279,17					
			Непредвиденные работы и затраты			5%		57 279,17					
			Итого									1 260 141,85	
			Итого в сметных ценах III квартал 2024 года - доля 50 %	К=	1,0557							665 165,87	
			Итого в сметных ценах IV квартал 2024 года - доля 50 %	К=	1,075							677 326,24	
			Всего с тендерной скидкой	К=	0,98							1 315 642,28	
			НДС			12 %		157 877,07					
			ВСЕГО К ОПЛАТЕ									1 473 519,35	

Сдал (Подрядчик):
ТОО "ЖАНЭМ"
БИН 071040018532

Директор_____ **Смаилов С.М.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "СтройЭксперт-Астана"
Эксперт_____ **Ешкеев А.М.**
ИИН 730820350224
№ KZ30VJE00086375 от 23.04.2024 года
№ KZ80VJE00037945 от 21.05.2018 года
№ KZ74VJE00061139 от 14.01.2021 года

Принял (Заказчик):
ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА САРАНИ"
БИН 130840021364

И.о. руководителя_____ **Токтасынов М.А.**

Разработчики проект строительства или эксперт(ы) авторского надзора :
ТОО "ADEMA"
Эксперт_____ **Пурмахамбетов Е.К.**
№KZ10VJE00040390 от 20.09.2019 года

Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик **ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА САРАНИ"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик **ТОО "ЖАНЭМ"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка **340 "Строительство ИКИ к дому №13,микр.3,пос.РТИ гСарань,Карагандинская область(раздел электроснабжения)"**

(наименование, адрес)

Объект **02-01 Наружные сети электроснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49 от 17.11.2024 года**

Акт выполненных работ №2

за **декабрь 2024** (месяц, год) на **02-01-01 КОНСТРУКЦИИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ.ФУНДАМЕНТ ПОД КТП** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 10.06.2024

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Фундамент под КТП										
1	1	6101-0101-0102 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 2.** ***Разработка грунта экскаваторами в котлованах при объеме котлована до 100 м 3 или при площади котлована до 100 м^2 , применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2.*** ***Разработка грунта экскаваторами в котлованах при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2.***	м^3	15,076	780,0 0,0	780,0 229,0	11 759,28 0,0	11 759,28 3 452,4			11 759,28	
2	2	6101-0101-0202 *ЕСН 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	8,9	569,0 0,0	569,0 167,0	5 064,1 0,0	5 064,1 1 486,3			5 064,1	
3	3	6101-0106-0102 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	м^3	15,076	95,0 0,0	95,0 24,0	1 432,22 0,0	1 432,22 361,82			1 432,22	
4	4	6101-0106-0107 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0101**	м^3	15,076	91,0 0,0	91,0 23,0	1 371,92 0,0	1 371,92 346,75			1 371,92	
5	5	6101-0107-0501 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	м^2	15,076	624,0 383,0	241,0 77,0	9 407,42 5 774,11	3 633,31 1 160,85			9 407,42	
6	6	412-101-0110 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	т км	419,58	81,0		33 985,98				33 985,98	
7	7	6101-0101-0302 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Работа на отвале, группа грунта 2, 3**	м^3	8,9	77,0 14,0	63,0 15,0	685,3 124,6	560,7 133,5			685,3	
8	8	6103-0701-0101 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки**	м^3	0,84	30 235,0 5 540,0	2 826,0 529,0	25 397,4 4 653,6	2 373,84 444,36	18 369,96		25 397,4	
9	9	6104-0202-0102 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т**	шт.	24	5 719,0 2 041,0	2 808,0 553,0	137 256,0 48 984,0	67 392,0 13 272,0	20 880,0		137 256,0	
10	10	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018.**	м^3	7,56	29 003,0		219 262,68		219 262,68		219 262,68	
11	11	6103-0101-0104 *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Устройство монолитных заделок между блоками ФБС**	м^3	0,36	52 062,0 24 032,0	2 994,0 584,0	18 742,32 8 651,52	1 077,84 210,24	9 012,96		18 742,32	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	12	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен. фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м²	46	4 200,0	42,0	193 200,0	1 932,0	135 010,0		193 200,0	
						1 223,0	6,0	56 258,0	276,0				
13	13	6103-0101-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской	м³	1,63	35 156,0	4 377,0	57 304,28	7 134,51	35 860,0		57 304,28	
						8 779,0	852,0	14 309,77	1 388,76				
14	14	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,1463	319 444,0		46 734,66		46 734,66		46 734,66	
15	15	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес более 20 кг	т	0,1156	1 307 145,0	4 005,0	151 105,96	462,98	138 190,32		151 105,96	
						107 722,0	1 237,0	12 452,66	143,0				
16	16	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	3,468	401,0	7,0	1 390,67	24,28	617,3		1 390,67	
						216,0	2,0	749,09	6,94				
17	17	8601-0602-0601 *УСН РК 8.02-03-2023*	Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,03 м	секция	9	68 224,0	20 092,0	614 016,0	180 828,0	254 619,0		614 016,0	
						19 841,0	5 645,0	178 569,0	50 805,0				
18	18	8601-0605-0401 *УСН РК 8.02-03-2023*	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками	комплект	1	141 164,0	464,0	141 164,0	464,0	92 252,0		141 164,0	
						48 448,0	124,0	48 448,0	124,0				
			Итого по разделу 1: Фундамент под КТП					1 669 280,19	285 510,98	970 808,88	0,0	1 669 280,19	
								378 974,35	73 611,92	0,0	0,0		
			Раздел 2: Отмостка										
19	19	7101-0403-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство оснований из щебня фракции 70-120 мм, однослойных, толщина 12 см	м²	14	1 341,0	591,0	18 774,0	8 274,0	7 952,0		18 774,0	
						182,0	130,0	2 548,0	1 820,0				
20	20	6113-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонных однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси, толщина 3 см	м²	14	2 728,0	10,0	38 192,0	140,0	26 614,0		38 192,0	
						817,0	3,0	11 438,0	42,0				
			Итого по разделу 2: Отмостка					56 966,0	8 414,0	34 566,0	0,0	56 966,0	
								13 986,0	1 862,0	0,0	0,0		
			Раздел 3: Бетонное покрытие в пределах ограждения КТП										
21	21	7101-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м³	1,2	7 447,0	2 630,0	8 936,4	3 156,0	5 017,2		8 936,4	
						636,0	504,0	763,2	604,8				
22	22	7101-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	м³	12	1 592,0	680,0	19 104,0	8 160,0	9 132,0		19 104,0	
						151,0	158,0	1 812,0	1 896,0				
23	23	7101-0403-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0101, 7101-0403-0102, 7101-0403-0103	м²	12	137,0	137,0	1 644,0	1 644,0			1 644,0	
						0,0	32,0	0,0	384,0				
24	24	1111-0101-1101 *РСНБ РК 2022*	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	12	2 004,0	83,0	24 048,0	996,0	5 976,0		24 048,0	
						1 423,0	29,0	17 076,0	348,0				
25	25	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,564109	64 731,0	4 236,0	36 515,35	2 389,56	148,92		36 515,35	
						60 231,0	1 308,0	33 976,86	737,85				
26	26	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,564109	405 194,0		228 573,62		228 573,62		228 573,62	
27	27	1111-0101-1102 *РСНБ РК 2022*	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	192	156,0	14,0	29 952,0	2 688,0	23 808,0		29 952,0	
						18,0	5,0	3 456,0	960,0				
			Итого по разделу 3: Бетонное покрытие в пределах ограждения КТП					348 773,37	19 033,56	272 655,74	0,0	348 773,37	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								57 084,06	4 930,65	0,0	0,0		
			ИТОГО по акту					2 075 019,56	312 958,54	1 278 030,61	0,0	2 075 019,56	
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)			8,8%		182 601,72					
			Затраты по ликвидации снежных заносов			0,3%		6 772,86					
			Итого									2 264 394,15	
			Сметная прибыль			5%		113 219,71					
			Непредвиденные работы и затраты			5%		113 219,71					
			Итого									2 490 833,56	
			Итого в сметных ценах III квартал 2024 года - доли 50 %	К=	1,0557							1 314 786,49	
			Итого в сметных ценах IV квартал 2024 года - доли 50 %	К=	1,075							1 338 823,04	
			Всего с тендерной скидкой	К=	0,98							2 600 537,34	
			НДС			12 %		312 064,48					
			ВСЕГО К ОПЛАТЕ									2 912 601,82	

Сдал (Подрядчик):
ТОО "ЖАНЭМ"
БИН 071040018532

Директор_____ **Смаилов С.М.**

Принял (Заказчик):
ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА САРАНИ"
БИН 130840021364

И.о. руководителя_____ **Токтасынов М.А.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "СтройЭксперт-Астана"
Эксперт_____ **Ешкеев А.И.**
ИИН 730820350224
№ KZ30VJE00086375 от 23.04.2024 года
№ KZ80VJE00037945 от 21.05.2018 года
№ KZ74VJE00061139 от 14.01.2021 года

Разработчики проект строительства или эксперт(ы) авторского надзора :
ТОО "ADEMA"
Эксперт_____ **Нурмахамбетов Е.К.**
№KZ10VJE00049390 от 20.09.2019 года

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА САРАНИ"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "ЖАНЭМ"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **340 "Строительство ИКИ к дому №13,микр.3,пос.РТИ гСарань,Карагандинская область(раздел электроснабжения)"**

(наименование, адрес)

Объект : **04-01 Наружные сети электроснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49** от **17.11.2024 года**

Акт выполненных работ№3

за **декабрь 2024** (месяц, год) на **04-01-01 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 10.06.2024

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ										
1	1	1125-0130-0102 *РСНБ РК 2022*	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	1 блок-боксов	5	101 075,0	38 249,0	505 375,0	191 245,0	16 320,0		505 375,0	
						59 562,0	10 133,0	297 810,0	50 665,0				
2	2	6124-0101-1301 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Монтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощность до 400 кВ·А	шт.	1	274 208,0	108 341,0	274 208,0	108 341,0	8 475,0		274 208,0	
						157 392,0	32 207,0	157 392,0	32 207,0				
3	3	прайс-лист. ИЦДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965	Комплектная трансформаторная подстанция киоскового типа наружной установки(тупиковая),напряжением 10/0,4кВ с масляным трансформатором мощностью 400 кВА,ДУн-11,в комплекте:Выключатель нагрузки-ВНР-10/400,тип ТМ 400/10/0,4;Разъеденитель РВЗ-10/400;Предохранители ПКТ 102-10-50-20УЗ,Разъеденитель РЕ 19-39-31190(630А);Трансформатор тока Т-0,66 500/5-3шт;Ограничитель перенапряжения ОПН-0,38-3шт;Счетчик "Меркурий 230 ART 03 CLN-1"3х230/400В,5(7,5)А,кл.т.0,55/1,0 с радиоканалом PS-485-1шт;Коробка испытательная переходная КИП-1шт;Автоматический выключатель ВА51-39 500А "С"-1шт,тип КТПГ-400/10/0,4-У1.	комплект	1	4 599 418,88		4 599 418,88				4 599 418,88	
			В том числе							4 599 418,88			
			- отпускная цена		4 544 880,32								
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			4 544 880,32					
4	4	6124-0303-0601 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата					54 538,56					
				шт.	13	6 256,0	0,0	81 328,0	0,0	247,0		81 328,0	
5	5	6124-0303-0404 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм			6 237,0	0,0	81 081,0	0,0				
				шт.	1	16 132,0	3 786,0	16 132,0	3 786,0	236,0		16 132,0	
6	6	247-201-0802 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 2-0 36 УХЛ3 IP31			12 110,0	1 107,0	12 110,0	1 107,0				
				шт.	1	13 027,0		13 027,0		13 027,0		13 027,0	
7	7	6124-0302-0301 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Монтаж. на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А										
				шт.	4	8 645,0	44,0	34 580,0	176,0	11 444,0		34 580,0	
8	8	247-204-0709 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"			5 740,0	0,0	22 960,0	0,0				
				шт.	4	649,0		2 596,0		2 596,0		2 596,0	
9	9	6124-0303-0601 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата										
				шт.	4	6 256,0	0,0	25 024,0	0,0	76,0		25 024,0	
10	10	прайс-лист. ИЦДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,982	Концентратор Меркурий 225.11.			6 237,0	0,0	24 948,0	0,0				
				шт	3	120 673,77		362 021,31				362 021,31	
										362 021,31			

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В том числе										
			- отпускная цена		119 242,86			357 728,57					
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			4 292,74					
11	11	прайс-лист. #ЦЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,982	GSM-шлюз "Меркурий 228".	шт	1	128 215,88		128 215,88		128 215,88		128 215,88	
			В том числе										
			- отпускная цена		126 695,54			126 695,54					
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			1 520,35					
12	12	6119-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 6 мм2	м	13	1 505,0 1 448,0	5,0 0,0	19 565,0 18 824,0	65,0 0,0	676,0		19 565,0	
13	13	243-110-0901 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 4х2,5 (ок)-1/подсоединение по стене между приборами/	м	10	160,0		1 600,0		1 600,0		1 600,0	
14	14	243-304-0139 *СпрСЦ 05.2024*	Кабель для структурированных кабельных систем F/UTP кат.6 4х2х23AWG LSZH/разводки внутри шкафа/	м	3	592,0		1 776,0		1 776,0		1 776,0	
15	15	6124-0303-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт.	1	16 132,0 12 110,0	3 786,0 1 107,0	16 132,0 12 110,0	3 786,0 1 107,0	236,0		16 132,0	
16	16	247-201-0305 *РСНБ РК 2022*	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/12зо-1 36 УХЛ3 IP31/с окошком и замком габарит шкафа 540hх310х165/	шт.	1	14 340,0		14 340,0		14 340,0		14 340,0	
17	17	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	3	5 535,0 5 268,0	225,0 69,0	16 605,0 15 804,0	675,0 207,0	126,0		16 605,0	
18	18	247-301-0341 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-00 PQRSIGDN, 3х57,7/100 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)	шт.	3	79 615,0		238 845,0		238 845,0		238 845,0	
19	19	прайс-лист. #ЦЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965	Коробка испытательная переходная КИП.	шт	1	2 050,82		2 050,82		2 050,82		2 050,82	
			В том числе										
			- отпускная цена		2 026,5			2 026,5					
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			24,32					
20	20	6119-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 6 мм2	м	10	1 505,0 1 448,0	5,0 0,0	15 050,0 14 480,0	50,0 0,0	520,0		15 050,0	
21	21	243-304-0124 *РСНБ РК 2022*	Кабель для структурированных кабельных систем типа UNITRONIC BUS CAN 2х2х0,5	м	10	2 037,0		20 370,0		20 370,0		20 370,0	
22	22	прайс-лист. #ЦЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965	SIM-карта с функцией приема/передачи данных УСПД GSM-шлюза с ежемесячным пополнением баланса.	шт	1	1 230,38		1 230,38		1 230,38		1 230,38	
23	23	6124-0303-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт.	1	16 132,0 12 110,0	3 786,0 1 107,0	16 132,0 12 110,0	3 786,0 1 107,0	236,0		16 132,0	
24	24	247-201-0802 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 2-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	13 027,0		13 027,0		13 027,0		13 027,0	
25	25	6124-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	3	8 645,0 5 740,0	44,0 0,0	25 935,0 17 220,0	132,0 0,0	8 583,0		25 935,0	
26	26	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	647,0		1 941,0		1 941,0		1 941,0	
27	27	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	3	2 719,0 2 681,0	0,0 0,0	8 157,0 8 043,0	0,0 0,0	114,0		8 157,0	
28	28	прайс-лист. #ЦЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,982	Концентратор Меркурий 225.11.	шт	3	120 673,77		362 021,31		362 021,31		362 021,31	
			В том числе										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			- отпускная цена		119 242,86			357 728,57					
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			4 292,74					
29	29	6124-0103-0901 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Монтаж выключателя нагрузки с приводом, ручной	шт.	1	39 772,0 34 976,0	3 298,0 950,0	39 772,0 34 976,0	3 298,0 950,0	1 498,0		39 772,0	
30	30	прайс-лист. #НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965	Выключатель нагрузки 10кВ,ВНР-10/400-10з.	шт	1	189 139,13		189 139,13		189 139,13		189 139,13	
			В том числе:										
			- отпускная цена		186 896,38			186 896,38					
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			2 242,76					
31	31	6124-0103-0201 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Монтаж трансформатора тока, напряжение до 10 кВ	шт.	3	14 566,0 11 659,0	1 089,0 324,0	43 698,0 34 977,0	3 267,0 972,0	5 454,0		43 698,0	
32	32	прайс-лист. #НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965	Измерительный трансформатор тока 10кВ,50/5А,тип ТОЛ-10 50/5А.	шт	3	68 011,82		204 035,47		204 035,47		204 035,47	
			В том числе:										
			- отпускная цена		67 205,36			201 616,08					
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			2 419,39					
33	33	6124-0103-0302 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Монтаж трансформатора напряжения до 10 кВ, трехфазного	шт.	1	16 025,0 11 659,0	2 920,0 896,0	16 025,0 11 659,0	2 920,0 896,0	1 446,0		16 025,0	
34	34	515-101-2402 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор напряжения трехфазный масляный с дополнительной обмоткой для контроля изоляции, для выработки сигнала измерительной информации для электрических измерительных приборов, цепей защиты и сигнализации в сетях переменного тока с изолированной нейтралью, а также для контроли изоляции сети, класс напряжения 6 кВ ГОСТ 1983-2015 типа НТМИ-10, класс напряжения 10 кВ	шт.	1	527 171,0		527 171,0		527 171,0		527 171,0	
35	35	6124-0201-2206 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	2	89 703,0 34 976,0	54 653,0 17 919,0	179 406,0 69 952,0	109 306,0 35 838,0	148,0		179 406,0	
36	36	243-903-0921 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа rek-10КаТК-3-35/50-СЛ-нб	шт.	2	60 809,0		121 618,0		121 618,0		121 618,0	
37	37	6124-0201-2202 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	4	73 583,0 29 147,0	44 362,0 14 557,0	294 332,0 116 588,0	177 448,0 58 228,0	296,0		294 332,0	
38	38	243-903-2515 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для 4-х жильных кабелей с бумажной изоляцией, с наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа rek-1КиТ-4х70/120-СЛ-нб	шт.	4	24 662,0		98 648,0		98 648,0		98 648,0	
			Итого по разделу 1: ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ					8 530 548,2	608 281,0	585 149,38	0,0	8 530 548,2	
								963 844,0	183 284,0	6 574 074,0	0,0		
			Раздел 2: КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ										
39	39	6101-0201-0102 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 2 м, группа грунта 2	м³	17,4	9 253,0 9 253,0	0,0 0,0	161 002,2 161 002,2	0,0 0,0			161 002,2	
40	40	6101-0206-0102 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м³	11,1	3 933,0 3 933,0	0,0 0,0	43 656,3 43 656,3	0,0 0,0			43 656,3	
41	41	6101-0107-0501 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м³	11,1	624,0 383,0	241,0 77,0	6 926,4 4 251,3	2 675,1 854,7			6 926,4	
42	42	6101-0208-0102 *ЕСП РСНБ РК 2024*	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунта 2	м³	6,3	2 421,0 2 421,0	0,0 0,0	15 252,3 15 252,3	0,0 0,0			15 252,3	
43	43	412-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	110,25	81,0		8 930,25				8 930,25	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44	44	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	80	789,0 350,0	439,0 142,0	63 120,0 28 000,0	35 120,0 11 360,0			63 120,0	
45	45	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	6,3	3 799,0		23 933,7		23 933,7		23 933,7	
46	46	6124-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м	119	1 082,0 641,0	396,0 104,0	127 676,0 75 638,0	46 728,0 12 272,0	5 310,0		127 676,0	
47	47	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг/в трубе,в траншее/	м	20	1 032,0 583,0	375,0 98,0	20 640,0 11 660,0	7 500,0 1 960,0	1 480,0		20 640,0	
48	48	6124-0201-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг/в (КТПГ(ТП-44) и в жилом доме)/	м	22	2 003,0 816,0	1 009,0 299,0	44 066,0 17 952,0	22 198,0 6 578,0	3 916,0		44 066,0	
49	49	СТПРАЙС-ЛИСТ	Кабель силовой с алюминиевыми жилами в алюминиевой оболочке с бумажной изоляцией,пропитанной маслоканифольным составом,напряжением 10 кВ,ГОСТ 18410-73,сечением 3х50мм 2,ААШв-10.	м	40	3 251,7		130 068,16		130 068,16		130 068,16	
50	50	243-113-0650 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х95+1х50(мк)-1	м	120	3 846,0		461 520,0		461 520,0		461 520,0	
51	51	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	80	23,0 21,0	2,0 1,0	1 840,0 1 680,0	160,0 80,0			1 840,0	
52	52	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	30	53,0		1 590,0		1 590,0		1 590,0	
53	53	249-101-0502 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	50	88,0		4 400,0		4 400,0		4 400,0	
54	54	6124-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	20	542,0 517,0	21,0 0,0	10 840,0 10 340,0	420,0 0,0	80,0		10 840,0	
55	55	СТПРАЙС-ЛИСТ	Труба гофрированная двустенная для электропроводки с укладкой в грунт,ТУ 2248-015-47022248=2006,тип ПНД 10х6,6.	м	20	957,05		19 141,09		19 141,09		19 141,09	
			Итого по разделу 2: КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ					1 144 602,4 369 432,1	114 801,1 33 104,7	651 438,95 0,0	0,0 0,0	1 144 602,4	
			Раздел 3: ЗАЗЕМЛЕНИЕ										
56	56	6124-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм	шт.	18	10 219,0 5 080,0	483,0 131,0	183 942,0 91 440,0	8 694,0 2 358,0	83 808,0		183 942,0	
57	57	6124-0203-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	50	1 490,0 734,0	147,0 38,0	74 500,0 36 700,0	7 350,0 1 900,0	38 450,0		74 500,0	
58	58	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м³	14	7 539,0 7 539,0	0,0 0,0	105 546,0 105 546,0	0,0 0,0			105 546,0	
59	59	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м³	14	3 933,0 3 933,0	0,0 0,0	55 062,0 55 062,0	0,0 0,0			55 062,0	
			Итого по разделу 3: ЗАЗЕМЛЕНИЕ					419 050,0 288 748,0	16 044,0 4 258,0	114 258,0 0,0	0,0 0,0	419 050,0	
			ИТОГО по акту					10 094 200,6 1 621 224,1	739 126,1 220 646,7	1 350 846,33 6 374 074,0	0,0 0,0	10 094 200,6	
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							6 374 074,0			
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)			8,8%		327 371,14				10 421 571,74	
			Затраты по ликвидации снежных заносов			0,3%		12 142,49					

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого									10 433 714,23	
			Сметная прибыль			5%		202 982,01					
			Непредвиденные работы и затраты			5%		521 685,71					
			Итого									11 158 381,96	
			Итого в сметных ценах III квартал 2024 года - доля 50 %	**К=**	**1,0557**							**5 889 951,92**	
			Итого в сметных ценах IV квартал 2024 года - доля 50 %	**К=**	**1,075**							**5 997 630,30**	
			Всего с тендерной скидкой	**К=**	**0,98**							**11 649 830,57**	
			НДС			12 %		1 397 979,67					
			ВСЕГО К ОПЛАТЕ									**13 047 810,24**	

Сдал (Подрядчик):
ТОО "ЖАҢЭМ"
БИН 071040018532

Директор_____ **Смаилов С.М.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "СтройЭксперт-Астана"
Эксперт_____ **Ешкеев А.И.**
ИИН 730820350224
№ KZ30VJE00086375 от 23.04.2024 года
№ KZ80VJE00037945 от 21.05.2018 года
№ KZ74VJE00061139 от 14.01.2021 года

Принял (Заказчик):
ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА САРАНИ"
БИН 130840021364

И.о. руководителя_____ **Токтасынов М.А.**

Разработчики проект строительства или эксперт(ы) авторского надзора :
ТОО "ADEMA"
Эксперт_____ **Нурмахамбетов Е.К.**
№KZ10VJE00049390 от 20.09.2019 года

Форма акт приложение 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 марта 2022 года № 189

Заказчик : **ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА САРАНИ"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "ЖАНЭМ"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **340 "Строительство ИКИ к дому №13,микр.3,пос.РТИ гСарань,Карагандинская область(раздел электроснабжения)"**

(наименование, адрес)

Объект : **04-01 Наружные сети электроснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№49 от 17.11.2024 года**

Акт выполненных работ№4

за **декабрь 2024** **(месяц, год) на** **04-01-02 НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ** **работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 10.06.2024

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В										
1	1	6124-0303-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	16 132,0	3 786,0	16 132,0	3 786,0	236,0		16 132,0	
						12 110,0	1 107,0	12 110,0	1 107,0				
2	2	Прайс-лист. #НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965	Ящик управления освещением,In=16A,IP54 в комплекте с фотодатчиком,тип ЯУО 9602-3274 У3.1.	шт	1	59 283,64		59 283,64				59 283,64	
										59 283,64			
			В том числе:										
			- отпускная цена		58 580,67			58 580,67					
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			702,97					
3	3	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка прибора или аппарата	шт.	9	6 256,0	0,0	56 304,0	0,0	171,0		56 304,0	
						6 237,0	0,0	56 133,0	0,0				
4	4	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	2 719,0	0,0	2 719,0	0,0	38,0		2 719,0	
						2 681,0	0,0	2 681,0	0,0				
5	5	247-204-2522 *РСНБ РК 2022*	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2 259,0		2 259,0		2 259,0		2 259,0	
			Итого по разделу 1: АППАРАТЫ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В					136 697,64	3 786,0	2 704,0	0,0	136 697,64	
								70 924,0	1 107,0	59 283,64	0,0		
			Раздел 2: СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
6	6	1133-0207-0102 *РСНБ РК 2022*	Светильники с лампами светодиодными. Установка	светильник	6	19 512,0	8 873,0	117 072,0	53 238,0	162,0		117 072,0	
						10 612,0	2 363,0	63 672,0	14 178,0				
7	7	Прайс-лист. #НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965	Светильник светодиодный,80Вт,9327лм,IP65,LED,тип ДКУ15-80-001 Kosmos 750.	шт	6	269 219,23		1 615 315,38		1 615 315,38		1 615 315,38	
8	8	1133-0304-0401 *РСНБ РК 2022*	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	6	31 799,0	14 694,0	190 794,0	88 164,0	1 674,0		190 794,0	
						16 826,0	4 489,0	100 956,0	26 934,0				
9	9	Прайс-лист. #НДЦС РК 8.04-07-2023, п. 3.7, Кмат=0,965	Опора освещения,H=8м,толщина металла 3мм,межосевое расстояние 220 х200мм,ГОСТ(3.407-89),тип СТВ-8,0-3,0.ГЦ.	шт	6	104 895,15		629 370,91				629 370,91	
										629 370,91			
			В том числе:										
			- отпускная цена		103 651,34			621 908,01					
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			7 462,9					
10	10	6124-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	шт.	6	36 525,0	14 202,0	219 150,0	85 212,0	6 294,0		219 150,0	
						21 274,0	4 651,0	127 644,0	27 906,0				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	11	247-306-0905 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн консольный КНШ 48.1.5-0.8.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 1500 мм, высотой от шайбы 800 мм, углом наклона 20°/ углом наклона 15°/	шт.	6	8 255,0		49 530,0		49 530,0		49 530,0	
12	12	247-306-0924 *СарСЦ 05.2024*	Фундамент закладной винтовый ЗФ-220-М20-1625-4 (ЗФ2)	шт.	6	16 518,0		99 108,0		99 108,0		99 108,0	
			Итого по разделу 2: СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ					2 920 340,29	226 614,0	1 772 083,38	0,0	2 920 340,29	
								291 272,0	69 018,0	629 370,91	0,0		
			Раздел 3: ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДОВ НПО "ЭЛЕКТРОМОНТАЖ"										
13	13	261-404-0530 *РСНБ РК 2022*	Схемы ответвительные/У731МУЗ/	100 шт.	0,2	5 671,0		1 134,2		1 134,2		1 134,2	
14	14	6124-0302-1401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	21 478,0	83,0	21 478,0	83,0	4 463,0		21 478,0	
						16 932,0	0,0	16 932,0	0,0				
15	15	247-202-1201 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная, клеммная типа У614 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	21 804,0		21 804,0		21 804,0		21 804,0	
16	16	6124-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	10	542,0	21,0	5 420,0	210,0	40,0		5 420,0	
						517,0	0,0	5 170,0	0,0				
17	17	СТПРАЙС-ЛИСТ	Труба гофрированная двустенная,тип ПНД/ПВДЬ40	м	10	381,42		3 814,16		3 814,16		3 814,16	
18	18	6119-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	3	1 400,0	6,0	4 200,0	18,0	33,0		4 200,0	
						1 383,0	0,0	4 149,0	0,0				
19	19	241-207-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	3	88,0		264,0		264,0		264,0	
20	20	1308-0206-2101 *РСНБ РК 2022*	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	6	2 208,0	109,0	13 248,0	654,0	2 772,0		13 248,0	
						1 637,0	15,0	9 822,0	90,0				
21	21	243-904-0104 *РСНБ РК 2022*	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	6	278,0		1 668,0		1 668,0		1 668,0	
			Итого по разделу 3: ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ УСТРОЙСТВА И ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДОВ НПО "ЭЛЕКТРОМОНТАЖ"					73 030,36	965,0	35 992,36	0,0	73 030,36	
								36 073,0	90,0	0,0	0,0		
			Раздел 4: КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ										
22	22	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м³	15,8	7 539,0	0,0	119 116,2	0,0			119 116,2	
						7 539,0	0,0	119 116,2	0,0				
23	23	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м³	8,2	3 933,0	0,0	32 250,6	0,0			32 250,6	
						3 933,0	0,0	32 250,6	0,0				
24	24	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м³	8,2	624,0	241,0	5 116,8	1 976,2			5 116,8	
						383,0	77,0	3 140,6	631,4				
25	25	6101-0208-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунта 2	м³	7,6	2 421,0	0,0	18 399,6	0,0			18 399,6	
						2 421,0	0,0	18 399,6	0,0				
26	26	412-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	133	81,0		10 773,0				10 773,0	
27	27	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	126	789,0	439,0	99 414,0	55 314,0			99 414,0	
						350,0	142,0	44 100,0	17 892,0				
28	28	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	8,36	3 799,0		31 759,64		31 759,64		31 759,64	
29	29	6124-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м	128	1 082,0	396,0	138 496,0	50 688,0	5 760,0		138 496,0	
						641,0	104,0	82 048,0	13 312,0				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	30	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг/в трубе ф40мм,в траншеи/	м	10	1 032,0	375,0	10 320,0	3 750,0	740,0		10 320,0	
						583,0	98,0	5 830,0	980,0				
31	31	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг/в опоре и кронштейнах/	м	66	1 032,0	375,0	68 112,0	24 750,0	4 884,0		68 112,0	
						583,0	98,0	38 478,0	6 468,0				
32	32	6124-0201-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг/по стене открыто/	м	19	2 003,0	1 009,0	38 057,0	19 171,0	3 382,0		38 057,0	
						816,0	299,0	15 504,0	5 681,0				
33	33	243-110-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	м	66	105,0		6 930,0		6 930,0		6 930,0	
34	34	243-107-0901 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0.66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х1,5 (ок)-0,66	м	7	638,0		4 466,0		4 466,0		4 466,0	
35	35	243-113-1001 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х2,5 (ок)-0,66	м	145	411,0		59 595,0		59 595,0		59 595,0	
36	36	243-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0.66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х1,5-0,66	м	5	459,0		2 295,0		2 295,0		2 295,0	
37	37	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	126	23,0	2,0	2 898,0	252,0			2 898,0	
						21,0	1,0	2 646,0	126,0				
38	38	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	126	53,0		6 678,0		6 678,0		6 678,0	
			Итого по разделу 4: КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ					654 676,84	155 901,2	126 489,64	0,0	654 676,84	
								361 513,0	45 090,4	0,0	0,0		
			ИТОГО по акту					3 784 745,13	387 266,2	1 937 269,38	0,0	3 784 745,13	
								760 782,0	115 305,4	688 655,0	0,0		
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							688 655,0			
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)			8,8%		272 455,93				4 057 201,06	
			Затраты по ликвидации снежных заносов			0,3%		10 105,64					
			Итого									4 067 306,70	
			Сметная прибыль			5%		168 932,58					
			Непредвиденные работы и затраты			5%		203 365,33					
			Итого									4 439 604,62	
			Итого в сметных ценах III квартал 2024 года - доля 50 %	К=	1,0557							2 343 445,30	
			Итого в сметных ценах IV квартал 2024 года - доля 50 %	К=	1,075							2 386 287,48	
			Всего с тендерной скидкой	К=	0,98							4 635 139,84	
			НДС			12 %		556 216,78					
			ВСЕГО К ОПЛАТЕ									5 191 356,62	

Сдал (Подрядчик):
ТОО "ЖАНЭМ"
БИН 071040018532

Директор_____ **Смаилов С.М.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "СтройЭксперт-Астана"
Эксперт_____ **Ешкеев А.Н.**
ИИН 730820350224
№ KZ30VJE00086375 от 23.04.2024 года
№ KZ80VJE00037945 от 21.05.2018 года
№ KZ74VJE00061139 от 14.01.2021 года

Принял (Заказчик):
ГУ "ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА ГОРОДА САРАНИ"
БИН 130840021364

И.о. руководителя_____ **Токтасынов М.А.**

Разработчики проект строительства или эксперт(ы) авторского надзора :
ТОО "ADEMA"
Эксперт_____ **Пурмахамбетов Е.К.**
№KZ10VJE00049390 от 20.09.2019 года