Форма по приложению 3-1
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ТОО "Astana building energy company" БИН 100340005715**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Болат-Д" БИН 020240003391**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **««Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса на 320 зрительских мест в г. Жезказган». Корректировка 2. Внеплощадочные сети»**
(наименование, адрес)

Объект : **««Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса на 320 зрительских мест в г. Жезказган». Корректировка 2. Внеплощадочные сети»**
(наименование)

Договор субподряда (контракт) **№ 24/69 от 28.08.2024г.**

Акт выполненных работ №1

за Октябрь 2024 (месяц, год) на Наружные сети водоснабжения, Сети электроснабжения, Наружные сети связи

Составлен (а) в текущих ценах на 08.10.2024

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13
			Раздел 2: Смета 2-01-01-01.Наружные сети водоснабжения								
32	7	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство под трубопроводы основания песчаного		69,65	11 557,0	454,0	804 945,0	31 621,0	444 855,0	804 945,0
				м³		4 716,0	103,0	328 469,0	7 174,0		
33	8	6121-0105-0413 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 355 мм		0,4956	6 381 229,0	4 199 883,0	3 162 537,0	2 081 462,0		3 162 537,0
				км		2 181 346,0	1 054 895,0	1 081 075,0	522 806,0		
34	9	241-201-0522 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х26,1 мм		495,6	22 852,0		11 325 451,0		11 325 451,0	11 325 451,0
				м							
35	10	6121-0105-0412 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 315 мм		0,3396	4 663 789,0	3 157 392,0	1 583 823,0	1 072 251,0		1 583 823,0
				км		1 506 397,0	774 381,0	511 572,0	262 980,0		
36	11	241-201-0521 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х23,2 мм		339,6	18 028,0		6 122 309,0		6 122 309,0	6 122 309,0
				м							
37	12	6121-0105-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 150 мм. Укладка в траншею		0,006	1 675 213,0	607 004,0	10 051,0	3 642,0		10 051,0
				км трубопровода		1 068 209,0	141 504,0	6 409,0	849,0		
38	13	241-201-0515 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х11,8 мм		6	4 655,0		27 930,0		27 930,0	27 930,0
				м							
39	14	6121-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 110 мм. Укладка в траншею		0,003	1 429 652,0	488 400,0	4 289,0	1 465,0		4 289,0
				км трубопровода		941 252,0	120 991,0	2 824,0	363,0		
40	15	241-201-0512 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х8,1 мм		3	2 209,0		6 627,0		6 627,0	6 627,0
				м							
41	16	1125-0127-0501 *РСНБ РК 2022*	Трубопровод диаметром до 350 мм. Испытание гидравлическое		0,8364	1 478 339,0	1 249 353,0	1 236 483,0	1 044 959,0	9 732,0	1 236 483,0
				км трубопровода		217 351,0	214 882,0	181 792,0	179 727,0		
42	17	6121-0301-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка с дезинфекцией		0,3396	430 503,0	0,0	146 199,0	0,0	22 794,0	146 199,0
				км трубопровода		363 384,0	0,0	123 405,0	0,0		
43	18	6121-0301-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 350 мм		0,4956	506 994,0	0,0	251 266,0	0,0	45 446,0	251 266,0
				км		415 296,0	0,0	205 821,0	0,0		
			Итого по разделу 2: Смета 2-01-01-01.Наружные сети водоснабжения					24 709 840	4 235 400	18 005 144	24 681 910
								2 441 367	973 899	0	
			Раздел 4: Смета 04-00-01-01. Сети электроснабжения								
135	1	6101-0102-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 5		29,889	972,0	972,0	29 052,0	29 052,0		29 052,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13
				м³		0,0	204,0	0,0	6 097,0		
136	2	6101-0201-0112 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях, ширина до 2 м, глубина до 3 м, группа грунта 5р.** *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*		3,321	53 680,0	0,0	178 271,0	0,0		178 271,0
				м³		53 680,0	0,0	178 271,0	0,0		
137	3	6101-0102-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м³, группа грунта 5**		8,683	1 217,0	1 217,0	10 567,0	10 567,0		10 567,0
				м³		0,0	256,0	0,0	2 223,0		
138	4	412-102-0113 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 13 км**		217,578614	64,0		13 925,0			13 925,0
				т·км							
139	5	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кабель в траншее один. Устройство постели**		55	793,0	441,0	43 615,0	24 255,0		43 615,0
				м кабеля		352,0	142,0	19 360,0	7 810,0		
140	6	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**		8,683	5 806,0		50 413,0		50 413,0	50 413,0
				м³							
141	7	6101-0106-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**		29,889	111,0	111,0	3 318,0	3 318,0		3 318,0
				м³ грунта		0,0	28,0	0,0	837,0		
142	8	6101-0206-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4**		3,321	7 997,0	0,0	26 558,0	0,0		26 558,0
				м³ грунта		7 997,0	0,0	26 558,0	0,0		
143	9	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной**		60	23,0	2,0	1 380,0	120,0		1 380,0
				м кабеля		21,0	1,0	1 260,0	60,0		
144	10	249-101-0504 *РСНБ РК 2022*	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м**		60	158,0		9 480,0		9 480,0	9 480,0
				м							
145	23	6124-0201-0804 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**		36	2 458,0	977,0	88 488,0	35 172,0	2 664,0	88 488,0
				м кабеля		1 407,0	266,0	50 652,0	9 576,0		
146	24	6124-0201-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**		90	1 942,0	842,0	174 780,0	75 780,0	4 050,0	174 780,0
				м кабеля		1 055,0	232,0	94 950,0	20 880,0		
147	25	243-101-0306 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х70(ок)-10 /4,396кг/**		0,12852	4 607,0		592,0		592,0	592,0
				км							
148	26	6124-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях**		36	542,0	19,0	19 512,0	684,0	144,0	19 512,0
				м		519,0	0,0	18 684,0	0,0		
149	27	241-207-1304 *РСНБ РК 2022*	**Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСп80, DN/OD 100**		36	3 346,0		120 456,0		120 456,0	120 456,0
				м							
150	28	6124-0201-1504 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования**		4	12 097,0	225,0	48 388,0	900,0	600,0	48 388,0
				шт.		11 722,0	70,0	46 888,0	280,0		
151	29	243-903-2708 *РСНБ РК 2022*	**Муфта концевая внутренней установки для 3-жильных кабелей с бумажной изоляцией в общей оболочке, с наконечниками со срывными головками, напряжение от 6 до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа GUST-12/70-120/1200-L12**		4	104 163,0		416 652,0		416 652,0	416 652,0
				шт.							
			Итого по разделу 4: Смета 04-00-01-01. Сети электроснабжения					1 235 447	179 848	605 051	1 235 447
								436 623	47 763	0	
			Раздел 5: Смета 05-00-01-01.Наружные сети связи								

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13
152	1	6101-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³**	м³ грунта	37,2	489,0 0,0	489,0 144,0	18 191,0 0,0	18 191,0 5 357,0		18 191,0
153	2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**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	1,15	9 092,0 9 092,0	0,0 0,0	10 456,0 10 456,0	0,0 0,0		10 456,0
154	3	6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м³ грунта	29,2	82,0 0,0	82,0 20,0	2 394,0 0,0	2 394,0 584,0		2 394,0
155	4	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м³ грунта	6,15	3 953,0 3 953,0	0,0 0,0	24 311,0 24 311,0	0,0 0,0		24 311,0
156	5	6101-0101-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м³, группа грунта 2**	м³	8,1468	571,0 0,0	571,0 168,0	4 652,0 0,0	4 652,0 1 369,0		4 652,0
157	6	412-102-0113 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 14 км**	т·км	245,44498	64,0		15 708,0			15 708,0
158	7	6101-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м³ в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м³, группа грунта 2**	м³	13,4532	544,0 0,0	544,0 160,0	7 319,0 0,0	7 319,0 2 153,0		7 319,0
159	8	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**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	2,4	9 092,0 9 092,0	0,0 0,0	21 821,0 21 821,0	0,0 0,0		21 821,0
160	9	6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	м³ грунта	13,4532	82,0 0,0	82,0 20,0	1 103,0 0,0	1 103,0 269,0		1 103,0
161	10	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м³ грунта	1,4948	3 953,0 3 953,0	0,0 0,0	5 909,0 5 909,0	0,0 0,0		5 909,0
162	11	6124-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях**	м	110	542,0 519,0	19,0 0,0	59 620,0 57 090,0	2 090,0 0,0	440,0	59 620,0
163	12	241-201-0413 *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм**	м	110	2 658,0		292 380,0		292 380,0	292 380,0
164	13	241-211-2903 *РСНБ РК 2022*	**Муфта полипропиленовая PP-R двухраструбная ГОСТ 32414-2013 диаметром 100 мм**	шт.	10	383,0		3 830,0		3 830,0	3 830,0
165	14	1134-0201-0708 *РСНБ РК 2022*	**Колодцы кирпичные типовые ККС-2, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство**	колодец	4	213 566,0 97 390,0	2 677,0 796,0	854 264,0 389 560,0	10 708,0 3 184,0	453 996,0	854 264,0
166	15	СТПРАЙС	**Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10**	шт.	4	41 239,0		164 956,0		164 956,0	164 956,0
167	16	244-202-0108 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)**	комплект	4	63 066,0		252 264,0		252 264,0	252 264,0
168	17	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**		4	3 916,0		15 664,0		15 664,0	15 664,0

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13
				шт.							
169	18	6125-0702-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Консоль двухместная. Установка в коллекторе		4	1 697,0	475,0	6 788,0	1 900,0	104,0	6 788,0
				шт.		1 196,0	143,0	4 784,0	572,0		
170	19	261-404-0457 *РСНБ РК 2022*	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-3 ГОСТ Р 51177-2017		0,04	66 034,0		2 641,0		2 641,0	2 641,0
				100 шт.							
171	20	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону		10,0611	4 206,0	42,0	42 317,0	422,0	29 529,0	42 317,0
				$м^2$ поверхности		1 229,0	6,0	12 365,0	60,0		
172	21	1134-0201-1201 *РСНБ РК 2022*	Колодцы. Устройство ввода труб		8	4 363,0	0,0	34 904,0	0,0	424,0	34 904,0
				канал		4 310,0	0,0	34 480,0	0,0		
173	22	6125-0704-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка кабеля волоконно-оптического в канализации в трубопроводе по свободному каналу		110	1 027,0	229,0	112 970,0	25 190,0	110,0	112 970,0
				м		797,0	69,0	87 670,0	7 590,0		
174	23	6125-0701-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в траншее кабеля масса 1 м до 0,6 кг		0,48	202 153,0	78 137,0	97 033,0	37 506,0		97 033,0
				км		124 016,0	21 174,0	59 528,0	10 164,0		
175	24	243-502-0105 *РСНБ РК 2022*	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 8-G.652.D-CF-3,0-2201		0,59	262,0		155,0		155,0	155,0
				км							
176	25	6124-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной		110	23,0	2,0	2 530,0	220,0		2 530,0
				м кабеля		21,0	1,0	2 310,0	110,0		
177	26	249-101-0504 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,45 м		110	158,0		17 380,0		17 380,0	17 380,0
				м							
178	27	243-902-1202 *РСНБ РК 2022*	Термоусаживаемая гильза КДЗС		0,02	4 753,0		95,0		95,0	95,0
				100 шт.							
179	28	1308-0502-1605 *РСНБ РК 2022*	Подключения контура оборудования		1	2 230,0	0,0	2 230,0	0,0	166,0	2 230,0
				шт.		2 064,0	0,0	2 064,0	0,0		
180	29	7101-0602-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$		5	2 893,0	374,0	14 465,0	1 870,0	12 090,0	14 465,0
				$м^2$		101,0	54,0	505,0	270,0		
181	30	7101-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$		5	3 234,0	388,0	16 170,0	1 940,0	13 725,0	16 170,0
				$м^2$		101,0	52,0	505,0	260,0		
			Итого по разделу 5: Смета 05-00-01-01.Наружные сети связи					**2 104 520**	**115 505**	**1 259 949**	**2 104 520**
								713 358	**31 942**	**0**	
			ИТОГО по акту					**28 049 807**	**4 530 753**	**19 870 144**	**28 021 877**
								3 591 348	**1 053 604**		
		Итого по акту									**28 021 877**
			НДС	**12 %**						**3 362 625,24**	
			Итого с НДС								**31 384 502,24**

Сдал (Субподрядчик)
ТОО "Болат-Д"

Директор Зулхашев Б. Е.
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный

Место печати (при наличии)

Принял (Генподрядчик)
ТОО "Astana building energy company"

Директор Учтемиров Б. Ж.
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Место печати (при наличии)