Форма по приложению 4-1

Приказа Министра промышленности и строительства
Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик : ГУ "Отдел строительства г.Сарани" Карагандинская область, г.Сарань, ЖАМБЫЛА, 67, БИН 130840021364. Тел.: 87213773919

Подрядчик: ТОО "Каздорстройтех", Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, Нуркена Абдирова, строение 30Б, БИН 02074002085

Объект: г. Караганда. Строительство спортивного комплекса из легких конструкций в городе Сарань Карагандинская область

СПРАВКА № 14
о стоимости выполненных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за июнь 2026 года

БИН/ИНН		КОПФ		Договор		Источник финансирования			
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/подпрограммы/специфики			код
130840021364	020740002084			№ 14	10.02.2025				
				ДС № 14/1	17.04.2025				
				ДС №130840021364/250014/02	22.12.2025				
				ДС №130840021364/250014/03	02.02.2026				
				ДС №130840021364/250014/04	13.04.2026				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мабели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Строительство спортивного комплекса из легких конструкций в городе Сарань Карагандинская область	**764 238 867,50**	**316 887 631,17**	**17 928 192,66**				**2 868 510,82**	**20 796 703,48**
ИТОГО по справке	**764 238 867,50**	**316 887 631,17**	**17 928 192,66**				**2 868 510,82**	**20 796 703,48**
Удержание 30%								
Удержание 5%	8 500 969,72	8 500 969,72	896 409,63				143 434,54	1 039 835,17
Итого к оплате в тенге	**755 737 897,78**	**308 386 661,45**	**17 031 783,02**				**2 725 085,28**	**19 756 868,31**

Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства г.Сарани"

М.П.

Токтасынов М.А.

Подрядчик: ТОО "Каздорстройтех"

М.П.

Дарибеков Е.М.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «ТиП Solution»

Скурихин Н.П.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № и дата выдачи, подпись)

М.П.

№KZ62VJE00085411 - инженерные сети

№KZ85VJE00081893 - несущие и ограждающие конструкции

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

Заказчик : **ГУ "Отдел строительства г.Сарани" Карагандинская область, г.Сарань, ЖАМБЫЛА, 67, БИН 130840021364. Тел.: 87213773919**

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

Подрядчик : **ТОО "Каздорстройтех", Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, Нуркена Абдирова, строение 30Б, БИН 02074002084. Тел: 87071298631**

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

Стройка : **Строительство спортивного комплекса из легких конструкций в городе Сарань Карагандинская область**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство спортивного комплекса из легких конструкций в городе Сарань Карагандинская область**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№14 от 10.02.2025г., доп.соглаш. №14/1 от 17.04.2025г., №130840021364/250014/02 от 22.12.2025г., №130840021364/250014/03 от 02.02.2026г., №130840021364/250014/04 от 13.04.2026г.**

Акт выполненных работ №14

за июнь 2026 года

Составлен (а) в текущих ценах на 06.05.2025

№ 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: Архитектурно-строительные решения										
			Крыльцо Кр-1/Лист АР-26/										
1	111	1106-0201-0105 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м^3, Устройство/В10 ССЦ W8F50/	м^3	5,06	43 165,0 15 008,0	1 209,0 331,0	218 415,0 75 940,0	6 118,0 1 675,0	136 357,0		218 415,0	
2	112	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06305	355 884,0		22 438,0		22 438,0		22 438,0	
			Пандус П-1/Лист АР-26/										
3	119	1106-0201-0105 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м^3, Устройство/В10 ССЦ W8F50/	м^3	5,58	43 165,0 15 008,0	1 209,0 331,0	240 861,0 83 745,0	6 746,0 1 847,0	150 370,0		240 861,0	
4	120	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05915	355 884,0		21 051,0		21 051,0		21 051,0	
			Каркас козырька										
5	132	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,7675	355 820,0 298 239,0	52 938,0 13 130,0	273 092,0 228 898,0	40 630,0 10 077,0	3 564,0		273 092,0	
6	133	214-205-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	т	0,7569	331 630,0		251 011,0		251 011,0		251 011,0	
7	134	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0106	300 898,0		3 190,0		3 190,0		3 190,0	
8	135	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	22,2575	261,0 190,0	4,0 0,0	5 809,0 4 229,0	89,0 0,0	1 491,0		5 809,0	
9	136	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2	22,2575	401,0 222,0	7,0 2,0	8 925,0 4 941,0	156,0 45,0	3 828,0		8 925,0	
			Каркас парапета										
10	140	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,84412	355 820,0 298 239,0	52 938,0 13 130,0	300 355,0 251 750,0	44 686,0 11 083,0	3 919,0		300 355,0	
11	141	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	0,38242	371 269,0		141 981,0		141 981,0		141 981,0	Казахстан
12	142	214-205-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,4563	368 275,0		168 044,0		168 044,0		168 044,0	
13	143	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	0,0054	328 317,0		1 773,0		1 773,0		1 773,0	
14	144	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	24,47948	261,0 190,0	4,0 0,0	6 389,0 4 651,0	98,0 0,0	1 640,0		6 389,0	

	145	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	24,47948	401,0 222,0	7,0 2,0	9 816,0 5 434,0	171,0 49,0	4 210,0		9 816,0	
16	146	1109-0301-0201 *РСНБ РК 2022*	Колонны/СТ-1/ одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,3908	85 930,0 53 051,0	28 666,0 7 284,0	33 581,0 20 732,0	11 203,0 2 847,0	1 646,0		33 581,0	
17	147	222-525-0401 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,3908	1 130 546,0		441 817,0		441 817,0		441 817,0	Казахстан
18	148	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	11,3332	401,0 222,0	7,0 2,0	4 545,0 2 516,0	80,0 23,0	1 949,0		4 545,0	
19	149	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки/В10/	м³	0,25	33 033,0 5 735,0	2 865,0 548,0	8 258,0 1 434,0	716,0 137,0	6 108,0		8 258,0	
20	150	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м³/В15 ССЦ W8F50/	м³	0,68	57 056,0 22 394,0	4 547,0 882,0	38 798,0 15 228,0	3 092,0 600,0	20 478,0		38 798,0	
21	151	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес до 20 кг/МН-1/	т	0,071	1 529 054,0 323 371,0	4 094,0 1 281,0	108 563,0 22 959,0	291,0 91,0	85 313,0		108 563,0	
			Крыльцо Кр-2/Лист АР-28/										
22	152	1106-0201-0104 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство/В10 ССЦ W8F50/	м³	1,43	50 554,0 20 186,0	1 789,0 522,0	72 292,0 28 866,0	2 558,0 746,0	40 868,0		72 292,0	
23	153	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0234	355 884,0		8 328,0		8 328,0		8 328,0	
			Каркас козырька										
24	167	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, спутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,1324	355 820,0 298 239,0	52 938,0 13 130,0	47 111,0 39 487,0	7 009,0 1 738,0	615,0		47 111,0	
25	168	214-205-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	т	0,1282	331 630,0		42 515,0		42 515,0		42 515,0	
26	169	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0042	300 898,0		1 264,0		1 264,0		1 264,0	
27	170	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	3,8396	261,0 190,0	4,0 0,0	1 002,0 730,0	15,0 0,0	257,0		1 002,0	
28	171	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	3,8396	401,0 222,0	7,0 2,0	1 540,0 852,0	27,0 8,0	660,0		1 540,0	
			Каркас парапета										
29	175	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, спутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,30832	355 820,0 298 239,0	52 938,0 13 130,0	109 706,0 91 953,0	16 322,0 4 048,0	1 432,0		109 706,0	
30	176	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	0,12322	371 269,0		45 748,0		45 748,0		45 748,0	Казахстан
31	177	214-205-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,1821	368 275,0		67 063,0		67 063,0		67 063,0	
32	178	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	0,003	328 317,0		985,0		985,0		985,0	
33	179	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	8,94128	261,0 190,0	4,0 0,0	2 334,0 1 699,0	36,0 0,0	599,0		2 334,0	
34	180	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	8,94128	401,0 222,0	7,0 2,0	3 585,0 1 985,0	63,0 18,0	1 538,0		3 585,0	
35	181	1109-0301-0201 *РСНБ РК 2022*	Колонны/СТ-1/ одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,1358	85 930,0 53 051,0	28 666,0 7 284,0	11 669,0 7 204,0	3 893,0 989,0	572,0		11 669,0	
36	182	222-525-0401 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1358	1 130 546,0		153 528,0		153 528,0		153 528,0	Казахстан
37	183	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	3,9382	401,0 222,0	7,0 2,0	1 579,0 874,0	28,0 8,0	677,0		1 579,0	
38	184	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки/В10/		0,1	33 033,0	2 865,0	3 303,0	287,0	2 443,0		3 303,0	

				м³		5 735,0	548,0	574,0	55,0				
39	185	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м³/В15 ССЦ W8F50/		0,27	57 056,0	4 547,0	15 405,0	1 228,0	8 131,0		15 405,0	
				м³		22 394,0	882,0	6 046,0	238,0				
40	186	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес до 20 кг/МН-1/		0,0284	1 529 054,0	4 094,0	43 425,0	116,0	34 125,0		43 425,0	
				т		323 371,0	1 281,0	9 184,0	36,0				
			Крыльцо Кр-3/Лист АР-30/										
41	187	1106-0201-0104 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м³. Устройство/В10 ССЦ W8F50/		8	50 554,0	1 789,0	404 432,0	14 312,0	228 632,0		404 432,0	
				м³		20 186,0	522,0	161 488,0	4 176,0				
42	188	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,1235	355 884,0		43 952,0		43 952,0		43 952,0	
				т									
			Каркас козырька										
43	202	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м		0,5952	355 820,0	52 938,0	211 784,0	31 509,0	2 764,0		211 784,0	
				т		298 239,0	13 130,0	177 512,0	7 815,0				
44	203	214-205-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более		0,5784	331 630,0		191 815,0		191 815,0		191 815,0	
				т									
45	204	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм		0,0168	300 898,0		5 055,0		5 055,0		5 055,0	
				т									
46	205	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		17,2608	261,0	4,0	4 505,0	69,0	1 156,0		4 505,0	
				м²		190,0	0,0	3 280,0	0,0				
47	206	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		17,2608	401,0	7,0	6 922,0	121,0	2 969,0		6 922,0	
				м²		222,0	2,0	3 832,0	35,0				
			Каркас парапета										
48	210	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м		1,37448	355 820,0	52 938,0	489 067,0	72 762,0	6 382,0		489 067,0	
				т		298 239,0	13 130,0	409 924,0	18 047,0				
49	211	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		0,56048	371 269,0		208 089,0		208 089,0		208 089,0	Казахстан
				т									
50	212	214-205-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм		0,802	368 275,0		295 357,0		295 357,0		295 357,0	
				т									
51	213	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		0,012	328 317,0		3 940,0		3 940,0		3 940,0	
				т									
52	214	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		39,85992	261,0	4,0	10 403,0	159,0	2 671,0		10 403,0	
				м²		190,0	0,0	7 573,0	0,0				
53	215	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		39,85992	401,0	7,0	15 984,0	279,0	6 856,0		15 984,0	
				м²		222,0	2,0	8 849,0	80,0				
54	216	1109-0301-0201 *РСНБ РК 2022*	Колонны/СТ-1/ одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж		0,5432	85 930,0	28 666,0	46 677,0	15 572,0	2 288,0		46 677,0	
				т конструкций		53 051,0	7 284,0	28 817,0	3 957,0				
55	217	222-525-0401 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т		0,5432	1 130 546,0		614 113,0		614 113,0		614 113,0	Казахстан
				т									
56	218	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		15,7528	401,0	7,0	6 317,0	111,0	2 709,0		6 317,0	
				м²		222,0	2,0	3 497,0	32,0				
57	219	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки/В10/		0,4	33 033,0	2 865,0	13 213,0	1 146,0	9 773,0		13 213,0	
				м³		5 735,0	548,0	2 294,0	219,0				
58	220	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м³/В15 ССЦ W8F50/		1,08	57 056,0	4 547,0	61 620,0	4 911,0	32 524,0		61 620,0	
				м³		22 394,0	882,0	24 186,0	953,0				
59	221	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес до 20 кг/МН-1/		0,1136	1 529 054,0	4 094,0	173 701,0	466,0	136 501,0		173 701,0	
				т		323 371,0	1 281,0	36 735,0	146,0				
			Крыльцо Кр-4/Лист АР-31/										
60	222	1106-0201-0105 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м³. Устройство/В10 ССЦ W8F50/		5,54	43 165,0	1 209,0	239 134,0	6 698,0	149 292,0		239 134,0	
				м³		15 008,0	331,0	83 144,0	1 834,0				
61	223	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,085475	355 884,0		30 419,0		30 419,0		30 419,0	
				т									
			Каркас козырька										

62	237	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,2653	355 820,0 298 239,0	52 938,0 13 130,0	94 399,0 79 123,0	14 044,0 3 483,0	1 232,0		94 399,0	
63	238	214-205-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	т	0,2568	331 630,0		85 163,0		85 163,0		85 163,0	
64	239	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0085	300 898,0		2 558,0		2 558,0		2 558,0	
65	240	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	7,6937	261,0 190,0	4,0 0,0	2 008,0 1 462,0	31,0 0,0	515,0		2 008,0	
66	241	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2	7,6937	401,0 222,0	7,0 2,0	3 085,0 1 708,0	53,0 15,0	1 323,0		3 085,0	
			Каркас паранета										
67	245	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,49292	355 820,0 298 239,0	52 938,0 13 130,0	175 391,0 147 008,0	26 094,0 6 472,0	2 289,0		175 391,0	
68	246	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	0,22142	371 269,0		82 206,0		82 206,0		82 206,0	Казахстан
69	247	214-205-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,2667	368 275,0		98 219,0		98 219,0		98 219,0	
70	248	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	0,0048	328 317,0		1 576,0		1 576,0		1 576,0	
71	249	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	14,29468	261,0 190,0	4,0 0,0	3 731,0 2 716,0	57,0 0,0	958,0		3 731,0	
72	250	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2	14,29468	401,0 222,0	7,0 2,0	5 732,0 3 173,0	100,0 29,0	2 459,0		5 732,0	
73	251	1109-0301-0201 *РСНБ РК 2022*	Колонны/СТ-1/ одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,4668	85 930,0 53 051,0	28 666,0 7 284,0	40 112,0 24 764,0	13 381,0 3 400,0	1 967,0		40 112,0	
74	252	222-525-0401 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,4668	1 130 546,0		527 739,0		527 739,0		527 739,0	Казахстан
75	253	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2	13,5372	401,0 222,0	7,0 2,0	5 428,0 3 005,0	95,0 27,0	2 328,0		5 428,0	
76	254	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки/В10/	м^3	0,1	33 033,0 5 735,0	2 865,0 548,0	3 303,0 574,0	287,0 55,0	2 443,0		3 303,0	
77	255	6103-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3/В15 ССЦ W8F50/	м^3	0,27	57 056,0 22 394,0	4 547,0 882,0	15 405,0 6 046,0	1 228,0 238,0	8 131,0		15 405,0	
78	256	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес до 20 кг/МН-1/	т	0,0568	1 529 054,0 323 371,0	4 094,0 1 281,0	86 850,0 18 367,0	233,0 73,0	68 250,0		86 850,0	
			Итого по разделу 1: Архитектурно-строительные решения					**7 250 498** **2 150 988**	**349 376** **87 444**	**4 750 139** **0**	**0** **0**	**7 250 498**	
			Раздел 2: Отопление										
			Трубы										
79	1	6114-0103-0312 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм	м	200	795,0 763,0	20,0 0,0	159 000,0 152 600,0	4 000,0 0,0	2 400,0		159 000,0	
80	2	241-205-2201 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм/20х3,4 мм/	м	198	346,0		68 508,0		68 508,0		68 508,0	Казахстан
81	3	6114-0103-0313 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм	м	75	1 268,0 1 233,0	25,0 0,0	95 100,0 92 475,0	1 875,0 0,0	750,0		95 100,0	
82	4	241-205-2201 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	74,25	346,0		25 690,0		25 690,0		25 690,0	Казахстан
83	5	6114-0103-0314 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм	м	150	1 390,0 1 350,0	29,0 0,0	208 500,0 202 500,0	4 350,0 0,0	1 650,0		208 500,0	

84	6	241-205-2202 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	148,5	564,0		83 754,0		83 754,0		83 754,0	Казахстан
85	7	6114-0103-0315 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 40 мм	м	75	1 515,0 1 468,0	34,0 0,0	113 625,0 110 100,0	2 550,0 0,0	975,0		113 625,0	
86	8	241-205-2203 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	74,25	903,0		67 048,0		67 048,0		67 048,0	Казахстан
87	9	6114-0103-0316 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 50 мм	м	100	1 641,0 1 585,0	39,0 2,0	164 100,0 158 500,0	3 900,0 200,0	1 700,0		164 100,0	
88	10	241-205-2204 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	99	1 412,0		139 788,0		139 788,0		139 788,0	Казахстан
89	11	1116-0501-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	75	3 030,0 1 676,0	1 322,0 333,0	227 250,0 125 700,0	99 150,0 24 975,0	2 400,0		227 250,0	
90	12	241-205-2205 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 63х10,5 мм	м	70,95	1 941,0		137 714,0		137 714,0		137 714,0	Казахстан
91	15	241-208-2501 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	120	17,0		2 040,0		2 040,0		2 040,0	Казахстан
92	16	241-209-2001 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х20 мм	шт.	240	136,0		32 640,0		32 640,0		32 640,0	
93	17	241-209-2002 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	30	45,0		1 350,0		1 350,0		1 350,0	Казахстан
94	18	241-209-2004 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х25 мм	шт.	20	136,0		2 720,0		2 720,0		2 720,0	
95	19	241-209-2015 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50х40х50 мм	шт.	4	286,0		1 144,0		1 144,0		1 144,0	Казахстан
96	20	241-209-2020 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 63х50х63 мм	шт.	6	730,0		4 380,0		4 380,0		4 380,0	Казахстан
97	21	6114-0203-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении проходных	шт.	51	2 002,0 1 973,0	2,0 1,0	102 102,0 100 623,0	102,0 51,0	1 377,0		102 102,0	
98	22	245-510-0210 *СпрСЦ 10.2024*	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 никелированный, прямой, с внутренней резьбой, Tmax120°C, PN 10 DN 20, модель RA-N "	шт.	51	11 503,0		586 653,0		586 653,0		586 653,0	
99	23	6114-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.	шт.	51	1 845,0 1 794,0	9,0 1,0	94 095,0 91 494,0	459,0 51,0	2 142,0		94 095,0	
100	24	245-405-3402 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорный радиаторный RLV-H, прямой, Тмакс 120°С, PN 16, типа Danfoss DN 20	шт.	51	10 138,0		517 038,0		517 038,0		517 038,0	
101	25	6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Краны воздушные. Установка	шт.	51	809,0 782,0	0,0 0,0	41 259,0 39 882,0	0,0 0,0	1 377,0		41 259,0	
102	26	242-207-3802 *РСНБ РК 2022*	Кран Маевского, латунный штуцерный (В-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	51	331,0		16 881,0		16 881,0		16 881,0	
103	27	6116-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)	кВт	66,21	3 043,0 3 000,0	42,0 12,0	201 477,0 198 630,0	2 781,0 795,0			383 223,0	
104	28	245-102-0105 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт	секция	534	2 231,0		1 191 354,0		1 191 354,0		1 191 354,0	
105	29	6114-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	1	2 455,0 2 354,0	5,0 1,0	2 455,0 2 354,0	5,0 1,0	96,0		2 455,0	
106	30	242-312-1903 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорно-балансировочный с предварительной настройкой, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, с измерительными ниппелями, со сливным краном, Т до +120°С, PN 20 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	64 165,0		64 165,0		64 165,0		64 165,0	
107	31	6114-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 32-50 мм	шт.	3	2 805,0 2 649,0	5,0 1,0	8 415,0 7 947,0	15,0 3,0	453,0		8 415,0	
108	32	242-312-1904 *РСНБ РК 2022*	Клапан запорно-балансировочный с предварительной настройкой, латунный, муфтовый, с внутренней резьбой, с измерительными ниппелями, со сливным краном, Т до +120°С, PN 20 ГОСТ 5761-2005 DN 32		3	81 001,0		243 003,0		243 003,0		243 003,0	

				шт.								
109	33	6114-0203-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка регуляторов перепада давления на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм		3	2 800,0	5,0	8 400,0	15,0	288,0	8 400,0	
				шт.		2 699,0	1,0	8 097,0	3,0			
110	34	245-501-0103 *РСНБ РК 2022*	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 25/ASV-I H/		3	133 338,0		400 014,0		400 014,0	400 014,0	
				шт.								
111	35	6114-0203-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка регуляторов перепада давления на резьбовом соединении, диаметр 32-50 мм		1	3 111,0	5,0	3 111,0	5,0	151,0	3 111,0	
				шт.		2 955,0	1,0	2 955,0	1,0			
112	36	245-501-0104 *РСНБ РК 2022*	Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 32/ASV-I H/		1	169 818,0		169 818,0		169 818,0	169 818,0	
				шт.								
113	37	6114-0102-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 80 до 100 мм/Тильза/		8	4 668,0	49,0	37 344,0	392,0	760,0	37 344,0	
				м		4 524,0	3,0	36 192,0	24,0			
114	38	241-102-0161 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм		8	2 679,0		21 432,0		21 432,0	21 432,0	
				м								
			Изоляционные работы									
115	39	6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex		164	1 977,0	231,0	324 228,0	37 884,0	70 356,0	324 228,0	
				м трубопровода		1 317,0	75,0	215 988,0	12 300,0			
116	40	234-303-0206 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 18 мм		17,6	220,0		3 872,0		3 872,0	3 872,0	
				м								
117	41	234-303-0212 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм		8,8	341,0		3 001,0		3 001,0	3 001,0	
				м								
118	42	234-303-0214 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм		22	383,0		8 426,0		8 426,0	8 426,0	
				м								
119	43	234-303-0215 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм		77	476,0		36 652,0		36 652,0	36 652,0	
				м								
120	44	234-303-0219 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 64 мм		55	700,0		38 500,0		38 500,0	38 500,0	
				м								
			Трубопроводы от БТП к теплоснабжению приточных установок									
121	45	6114-0103-0316 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб в раструб на сварных соединениях, наружный диаметр 50 мм		7	1 641,0	39,0	11 487,0	273,0	119,0	11 487,0	
				м		1 585,0	2,0	11 095,0	14,0			
122	46	241-205-2204 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм		6,93	1 412,0		9 785,0		9 785,0	9 785,0	Казахстан
				м								
123	47	1116-0501-0206 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 63 мм. Прокладка на сварных соединениях		7	3 030,0	1 322,0	21 210,0	9 254,0	224,0	21 210,0	
				м трубопровода		1 676,0	333,0	11 732,0	2 331,0			
124	48	241-205-2205 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 63х10,5 мм		6,622	1 941,0		12 853,0		12 853,0	12 853,0	Казахстан
				м								
125	49	1116-0501-0207 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 75 мм. Прокладка на сварных соединениях		150	3 495,0	1 663,0	524 250,0	249 450,0	6 150,0	524 250,0	
				м трубопровода		1 791,0	418,0	268 650,0	62 700,0			
126	50	241-205-2206 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 75х12,5 мм		146,1	3 022,0		441 514,0		441 514,0	441 514,0	Казахстан
				м								
128	53	6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex		164	1 977,0	231,0	324 228,0	37 884,0	70 356,0	324 228,0	
				м трубопровода		1 317,0	75,0	215 988,0	12 300,0			
129	54	234-303-0215 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм		7,7	476,0		3 665,0		3 665,0	3 665,0	
				м								
130	55	234-303-0219 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 64 мм		7,7	700,0		5 390,0		5 390,0	5 390,0	
				м								
131	56	234-303-0221 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм		165	815,0		134 475,0		134 475,0	134 475,0	
				м								
132	57	241-209-2024 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 75х50х75 мм/75х50х63 мм/		4	606,0		2 424,0		2 424,0	2 424,0	Казахстан

				шт.								
			Магистральные трубопроводы от ТС до БТП									
133	58	6114-0102-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 80 до 100 мм	м	4	4 668,0 4 524,0	49,0 3,0	18 672,0 18 096,0	196,0 12,0	380,0		18 672,0
134	59	241-102-0161 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	4	2 679,0		10 716,0		10 716,0		10 716,0
135	62	6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	м²	1,5	279,0 84,0	6,0 1,0	419,0 126,0	10,0 2,0	284,0		419,0
136	63	6111-0101-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	м³	0,5	104 157,0 85 754,0	5 481,0 1 782,0	52 078,0 42 877,0	2 741,0 891,0	6 461,0		52 078,0
137	64	234-201-0305 *РСНБ РК 2022*	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм	м³	0,54	51 061,0		27 573,0		27 573,0		27 573,0
138	65	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м²	0,0025	552 642,0		1 382,0		1 382,0		1 382,0
			Итого по разделу 2: Отопление					7 441 953 2 114 601	457 291 116 654	4 869 997 0	0 0	7 441 953
			ИТОГО по акту					14 692 451 4 265 589	806 667 204 098	9 620 136 0	0 0	14 692 451
			Всего по акту									14 692 451
			Всего									**14 692 451,00**
			в т.ч. Оборудование									-
			Затраты на организацию и управление стр.монт.раб.-7,3%	%	7,30			1 072 548,92				
			Затраты по ликвидации снежных заносов, вызванных стихийными явлениями-0,3%	%	0,30			47 295,00				
			Итого с дополнительными затратами									**15 812 294,92**
			Сметная прибыль 5%	%	5,00			790 614,75				
			Непредвиденные 5%	%	5,00			790 614,75				
			Итого в ценах 2024 года - 100%									**17 393 524,42**
			в том числе на 2 квартал 2025г., доля-45%									**7 827 085,99**
			в том числе на 3 квартал 2025г., доля-45%									**7 827 085,99**
			в том числе на 4 квартал 2025г., доля-10%									**1 739 352,44**
			на 2 квартал в текущих ценах 2025 года, к=1,0388									**8 130 776,92**
			на 3 квартал в текущих ценах 2025 года, к=1,0587									**8 286 535,93**
			на 4 квартал в текущих ценах 2025 года, к=1,079									**1 876 761,28**
			итого в текущих ценах 2025 года									**18 294 074,14**
			Всего НДС 16%									**2 927 051,86**
			Всего по сметному расчету НДС 16%									**21 221 126,00**
			Скидка подрядчика 2%									**424 422,52**
			Итого к оплате									**20 796 703,48**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Каздорстройтех", БИН 020740002084

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор

Дарибеков Е.М.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел строительства г. Сарани", БИН 130840021364

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель

Токтасынов М.А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт ТОО «ТиП Solution»

Скурихин Н.П.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

KZ62VJE00085411, KZ85VJE00081893

Директор ТОО "BAIKENN ENGINEERING"

Адамбаев С.Б.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

KZ05VJE00045115