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

Заказчик : **ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, район Есиль, ул. Дінмұхамед Қонаев, здание 12/1, н.п. 16 тел. 8(7172) 69-54-29**

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

Подрядчик : **ТОО "Спектр Строй 2050", БИН 101040008913, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Мынбаева, дом 53**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 2. дом №177) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 70 дом 20**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П4 от 17.12.2024г.**

Акт выполненных работ

за Декабрь 2024 (месяц, год) на 02-01-01-01 Общестроительные работы

Составлен (а) в текущих ценах на 20.12.2024

№ 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: Земляные работы										
1	**1**	**6101-0102-0214** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**13,43**	**446,0**	**446,0**	**5 990,0**	**5 990,0**			**5 990,0**	
						0,0	**100,0**	**0,0**	**1 343,0**				
2	**2**	**412-102-0115** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**		**332,3925**	**62,0**		**20 608,0**				**20 608,0**	

				т·км									
3	3	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2		91,859	363,0	363,0	33 345,0	33 345,0			33 345,0	
				м^3		0,0	81,0	0,0	7 441,0				
4	4	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2		2,841	8 218,0	0,0	23 347,0	0,0			23 347,0	
				м^3		8 218,0	0,0	23 347,0	0,0				
5	5	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2		69,0795	98,0	98,0	6 770,0	6 770,0			6 770,0	
				м^3		0,0	26,0	0,0	1 796,0				
6	6	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2		69,0795	671,0	253,0	46 352,0	17 478,0			46 352,0	
				м^3		418,0	83,0	28 875,0	5 734,0				
			Итого по разделу 1: Земляные работы					136 412	63 583	0	0	136 412	
								52 222	16 314	0	0		
			Раздел 2: Фундаменты (КЖ-4-5)										
7	7	6102-0602-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Бурение скважины вращательным (роторным) способом, диаметр 300 мм грунты и породы группы 1		96	7 671,0	4 367,0	736 416,0	419 232,0	55 200,0		736 416,0	
				м		2 729,0	1 532,0	261 984,0	147 072,0				
8	8	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм		0,523	89 294,0	875,0	46 701,0	457,0	1 890,0		46 701,0	
				т		84 805,0	123,0	44 353,0	64,0				

9	9	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,425	286 637,0		121 821,0		121 821,0		121 821,0	
10	10	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,098	301 988,0		29 595,0		29 595,0		29 595,0	
11	11	6102-0104-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Бетонирование свай	$м^3$	6,72	7 628,0	4 222,0	51 260,0	28 372,0			51 260,0	
						3 406,0	1 172,0	22 888,0	7 876,0				
12	12	212-101-2303 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W8	$м^3$	6,8208	24 890,0		169 770,0		169 770,0		169 770,0	Казахстан
13	13	6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, песчаное	$м^3$	5,6	11 561,0	3 125,0	64 742,0	17 500,0	25 827,0		64 742,0	
						3 824,0	971,0	21 414,0	5 438,0				
14	14	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	4,2	9 696,0	5 523,0	40 723,0	23 196,0	21,0		40 723,0	
						4 168,0	1 766,0	17 506,0	7 417,0				
15	15	211-201-0406 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,83	4 819,0		23 276,0		23 276,0		23 276,0	Казахстан
16	16	6103-0101-0209 *ЕСЦ РСНБ*	Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м		16,8	31 465,0	4 950,0	528 612,0	83 160,0	103 118,0		528 612,0	

		РК 2024											
				м³		**20 377,0**	**991,0**	**342 334,0**	**16 649,0**				
17	**17**	**212-101-2303** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W8**	**м³**	**17,052**	**24 890,0**		**424 424,0**		**424 424,0**		**424 424,0**	**Казахстан**
18	**18**	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,2075**	**301 988,0**		**62 663,0**		**62 663,0**		**62 663,0**	
19	**19**	**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**	**0,9247**	**277 369,0**		**256 483,0**		**256 483,0**		**256 483,0**	
20	**20**	**6103-0701-0807** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,048**	**1 166 175,0**	**4 168,0**	**55 976,0**	**200,0**			**55 976,0**	
						1 162 007,0	**1 348,0**	**55 776,0**	**65,0**				
21	**21**	**222-509-1001** *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	**т**	**0,048**	**1 115 251,0**		**53 532,0**		**53 532,0**		**53 532,0**	**Казахстан**
22	**22**	**6111-0401-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя**	**м²**	**26,64**	**5 076,0**	**19,0**	**135 225,0**	**506,0**	**106 960,0**		**135 225,0**	
						1 042,0	**5,0**	**27 759,0**	**133,0**				
23	**23**	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м²**	**78,29**	**3 824,0**	**9,0**	**299 381,0**	**705,0**	**222 030,0**		**299 381,0**	
						979,0	**3,0**	**76 646,0**	**235,0**				

24	24	6103-0101-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м	$м^3$	0,27	31 465,0 20 377,0	4 950,0 991,0	8 496,0 5 502,0	1 337,0 268,0	1 657,0		8 496,0	
25	25	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,27405	20 919,0		5 733,0		5 733,0		5 733,0	Казахстан
26	26	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,005806	354 762,0		2 060,0		2 060,0		2 060,0	
27	27	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,12544	301 988,0		37 881,0		37 881,0		37 881,0	
			Итого по разделу 2: Фундаменты (КЖ-4-5)					3 154 770 876 162	574 665 185 217	1 703 941 0	0 0	3 154 770	
			Раздел 3: Стены и перегородки										
28	28	1107-0405-0101 *РСНБ РК 2022*	Панели стеновые наружные. Установка	$м^3$ сборных конструкций	34,81	6 070,0 2 945,0	2 827,0 465,0	211 297,0 102 515,0	98 408,0 16 187,0	10 374,0		211 297,0	
29	29	222-105-0105 *СпрСЦ 09.2024*	Панель стеновая наружная несущая трехслойная типа НН с эффективным утеплителем, композитными материалами и наружной отделкой	$м^3$	34,81	202 523,0		7 049 826,0		7 049 826,0		7 049 826,0	Казахстан
30	30	6111-0401-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Заполнение вертикального шва панелей стеновых упругими прокладками		24	572,0	18,0	13 728,0	432,0	4 128,0		13 728,0	

				м		382,0	0,0	9 168,0	0,0				
31	31	6104-0205-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка внутренних стеновых панелей, площадь до 25 м^2	шт.	3	31 361,0 23 273,0	5 361,0 1 158,0	94 083,0 69 819,0	16 083,0 3 474,0	8 181,0		94 083,0	
32	32	222-105-0104 *СпрСЦ 09.2024*	Панель стеновая внутренняя несущая однослойная для жилых и общественных зданий типа ВС	м^3	8,95	188 121,0		1 683 683,0		1 683 683,0		1 683 683,0	Казахстан
33	33	6104-0205-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка внутренних стеновых панелей, площадь до 6 м^2	шт.	1	19 240,0 12 831,0	4 275,0 899,0	19 240,0 12 831,0	4 275,0 899,0	2 134,0		19 240,0	
34	34	222-105-0104 *СпрСЦ 09.2024*	Панель стеновая внутренняя несущая однослойная для жилых и общественных зданий типа ВС	м^3	0,74	188 121,0		139 210,0		139 210,0		139 210,0	Казахстан
35	35	6105-0101-1102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Заполнение стены блоками из ячеистого бетона на клее в железобетонных монолитных каркасных зданиях	м^3	1,46	29 044,0 25 251,0	1 219,0 279,0	42 404,0 36 866,0	1 779,0 407,0	3 758,0		42 404,0	
36	36	213-301-0103 *РСНБ РК 2022*	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600	м^3	1,4308	31 171,0		44 599,0		44 599,0		44 599,0	Казахстан
37	37	6105-0101-1102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Заполнение стены блоками из ячеистого бетона на клее в железобетонных монолитных каркасных зданиях	м^3	2,7258	29 044,0 25 251,0	1 219,0 279,0	79 168,0 68 829,0	3 322,0 760,0	7 016,0		79 168,0	
38	38	213-301-0103 *РСНБ*	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600		2,671284	31 171,0		83 267,0		83 267,0		83 267,0	Казахстан

		РК 2022											
				м^3									
39	39	**6105-0401-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование при кладке стен и других конструкций**		**0,9**	**325 674,0**	**6 434,0**	**293 107,0**	**5 790,0**			**293 107,0**	
				т		**319 240,0**	**1 716,0**	**287 316,0**	**1 544,0**				
40	40	**214-208-0102** *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм**		**0,03625**	**360 864,0**		**13 081,0**		**13 081,0**		**13 081,0**	
				т									
41	41	**217-109-0105** *РСНБ РК 2022*	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 140 мм**		**688**	**54,0**		**37 152,0**		**37 152,0**		**37 152,0**	**Казахстан**
				шт.									
42	42	**217-103-0105** *РСНБ РК 2022*	**Анкер забиваемый размерами 16 мм х 65 мм**		**0,00038**	**140 720,0**		**53,0**		**53,0**		**53,0**	**Казахстан**
				1000 шт.									
43	43	**6111-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодной поверхности стены и колонны прямоугольной**		**0,25**	**178 908,0**	**7 393,0**	**44 727,0**	**1 848,0**	**11 193,0**		**44 727,0**	
				м^3		**126 743,0**	**2 193,0**	**31 686,0**	**548,0**				
44	44	**234-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**		**0,25**	**25 460,0**		**6 365,0**		**6 365,0**		**6 365,0**	**Казахстан**
				м^3									
45	45	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**		**0,125**	**21 600,0**		**2 700,0**		**2 700,0**		**2 700,0**	**Казахстан**
				м^3									

46	46	234-701-0108 *РСНБ РК 2022*	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 40 мм	м	87,22	164,0		14 304,0		14 304,0		14 304,0	
47	47	234-701-0301 *РСНБ РК 2022*	Лента демпферная стандартная	м	87,22	100,0		8 722,0		8 722,0		8 722,0	Казахстан
48	48	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка монтажных изделий масса, до 20 кг	т	0,05798	321 022,0	16 273,0	18 613,0	944,0	637,0		18 613,0	
						293 759,0	3 274,0	17 032,0	190,0				
49	49	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05798	286 637,0		16 619,0		16 619,0		16 619,0	
			Итого по разделу 3: Стены и перегородки					9 915 948	132 881	9 147 002	0	9 915 948	
								636 062	24 009	0	0		
			Раздел 4: Перекрытия (КЖ-10...12)										
50	50	1107-0102-0107 *РСНБ РК 2022*	Плиты перекрытий площадью более 5 м^2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов более 5 т	шт. сборных конструкций	5	26 492,0	4 794,0	132 460,0	23 970,0	48 435,0		132 460,0	
						12 011,0	1 356,0	60 055,0	6 780,0				
51	51	222-203-0404 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м^2	105,07	11 308,0		1 188 132,0		1 188 132,0		1 188 132,0	Казахстан
52	52	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ*	Установка детали закладной, вес до 20 кг		0,389	344 554,0	4 168,0	134 032,0	1 621,0			134 032,0	

		РК 2024											
				т		340 386,0	1 348,0	132 410,0	524,0				
53	53	222-509-1003 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,389	1 179 142,0		458 686,0		458 686,0		458 686,0	Казахстан
			Итого по разделу 4: Перекрытия (КЖ-10...12)					1 913 310	25 591	1 695 253	0	1 913 310	
								192 465	7 304	0	0		
			Раздел 5: Дымоходная труба (КЖ-9)										
54	54	6106-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж каркаса здания рамного коробчатого сечения	т	0,01939	236 266,0 147 237,0	50 420,0 13 420,0	4 581,0 2 855,0	977,0 260,0	749,0		4 581,0	
55	55	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	0,01429	359 933,0		5 143,0		5 143,0		5 143,0	Казахстан
56	56	214-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 5 до 12 мм	т	0,0051	325 037,0		1 658,0		1 658,0		1 658,0	
			Итого по разделу 5: Дымоходная труба (КЖ-9)					11 382	977	7 550	0	11 382	
								2 855	260	0	0		
			Раздел 6: Цоколь (АР-4)										
57	57	6112-0201-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности фасадов высококачественная декоративным раствором, стена гладкая	$м^2$	24,86	9 375,0 9 048,0	144,0 62,0	233 062,0 224 933,0	3 580,0 1 541,0	4 549,0		233 062,0	
58	58	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6		0,54692	21 134,0		11 559,0		11 559,0		11 559,0	Казахстан

		РСНБ РК 2022		$м^3$									
59	59	**214-403-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	**0,043505**	**354 762,0**		**15 434,0**		**15 434,0**		**15 434,0**	
			Итого по разделу 6: Цоколь (АР-4)					**260 055**	**3 580**	**31 542**	**0**	**260 055**	
								224 933	**1 541**	**0**	**0**		
			Раздел 7: Проемы (АР-10)										
60	60	**6108-0102-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 $м^2$, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	$м^2$	**13,6133**	**6 889,0**	**565,0**	**93 782,0**	**7 691,0**	**24 327,0**		**93 782,0**	
						4 537,0	**196,0**	**61 764,0**	**2 668,0**				
61	61	**223-102-0106** *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной**	$м^2$	**13,6133**	**62 645,0**		**852 805,0**		**852 805,0**		**852 805,0**	
62	62	**6112-0401-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	м	**8**	**3 062,0**	**10,0**	**24 496,0**	**80,0**	**7 776,0**		**24 496,0**	
						2 080,0	**3,0**	**16 640,0**	**24,0**				
63	63	**6108-0105-0204** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	м	**8,5**	**3 276,0**	**16,0**	**27 846,0**	**137,0**	**18 878,0**		**27 846,0**	
						1 039,0	**5,0**	**8 832,0**	**43,0**				
64	64	**223-501-0105** *РСНБ РК 2022*	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 350 мм**	м	**8,5**	**1 825,0**		**15 512,0**		**15 512,0**		**15 512,0**	

65	**65**	**6108-0204-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**м²**	**3,99**	**12 564,0**	**146,0**	**50 130,0**	**583,0**	**4 944,0**		**50 130,0**	
						11 179,0	**48,0**	**44 604,0**	**192,0**				
66	**66**	**223-207-0101** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**м²**	**3,99**	**67 180,0**		**268 048,0**		**268 048,0**		**268 048,0**	
67	**67**	**6108-0201-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного в перегородке или в стене деревянной нерубленой, площадь проема до 3 м²**	**м²**	**7,812**	**8 083,0**	**368,0**	**63 144,0**	**2 875,0**	**7 593,0**		**63 144,0**	
						6 743,0	**124,0**	**52 676,0**	**969,0**				
68	**68**	**223-201-0204** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П**	**м²**	**7,812**	**21 694,0**		**169 474,0**		**169 474,0**		**169 474,0**	
			Итого по разделу 7: Проемы (АР-10)					**1 565 237**	**11 366**	**1 369 357**	**0**	**1 565 237**	
								184 516	**3 896**	**0**	**0**		
			Раздел 8: Кровля (АР-4...5; АР-8)										
69	**69**	**6111-0402-0303** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство пароизоляции прокладной в один слой**	**м²**	**90**	**414,0**	**32,0**	**37 260,0**	**2 880,0**			**37 260,0**	
						382,0	**8,0**	**34 380,0**	**720,0**				
70	**70**	**235-104-0101** *РСНБ РК 2022*	**Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм**	**м²**	**99**	**1 281,0**		**126 819,0**		**126 819,0**		**126 819,0**	**Казахстан**
71	**71**	**6111-0403-0502** *ЕСЦ РСНБ*	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной шлаковой**		**4,5**	**26 139,0**	**4 594,0**	**117 626,0**	**20 674,0**	**18 000,0**		**117 626,0**	

		РК 2024											
				м³		17 545,0	1 287,0	78 952,0	5 792,0				
72	72	6107-0101-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка стропилы с изготовлением	м³	2,024	159 311,0 114 434,0	2 330,0 696,0	322 445,0 231 614,0	4 716,0 1 409,0	86 115,0		322 445,0	
73	73	215-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,68	116 429,0		79 172,0		79 172,0		79 172,0	
74	74	215-202-0202 *РСНБ РК 2022*	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	1,344	116 429,0		156 481,0		156 481,0		156 481,0	
75	75	6107-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка прогона по фермам из брусьев	м³	1,102	95 259,0 88 098,0	4 171,0 1 348,0	104 975,0 97 084,0	4 596,0 1 485,0	3 295,0		104 975,0	
76	76	215-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,192	116 429,0		22 354,0		22 354,0		22 354,0	
77	77	215-202-0402 *РСНБ РК 2022*	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,91	116 429,0		105 950,0		105 950,0		105 950,0	
78	78	6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев	м³	0,54	136 543,0 116 178,0	3 460,0 1 144,0	73 733,0 62 736,0	1 869,0 618,0	9 129,0		73 733,0	

79	**79**	**215-202-0202** *РСНБ РК 2022*	**Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м^3**	**0,54**	**116 429,0**		**62 872,0**		**62 872,0**		**62 872,0**	
80	**80**	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м^3**	**4,023**	**9 946,0** **4 251,0**	**186,0** **61,0**	**40 013,0** **17 102,0**	**748,0** **245,0**	**22 163,0**		**40 013,0**	
81	**81**	**6107-0102-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство карнизов**	**м^2**	**4,8**	**7 761,0** **7 645,0**	**85,0** **29,0**	**37 253,0** **36 696,0**	**408,0** **139,0**	**149,0**		**37 253,0**	
82	**82**	**215-202-0502** *РСНБ РК 2022*	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м^3**	**0,252**	**114 170,0**		**28 771,0**		**28 771,0**		**28 771,0**	
83	**83**	**215-204-0102** *РСНБ РК 2022*	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м^3**	**0,022**	**114 170,0**		**2 512,0**		**2 512,0**		**2 512,0**	
84	**84**	**6107-0101-0210** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство настила по фермам рабочего из досок толщиной 50 мм сплошного**	**м^2**	**58,56**	**3 007,0** **1 656,0**	**245,0** **78,0**	**176 090,0** **96 975,0**	**14 348,0** **4 568,0**	**64 767,0**		**176 090,0**	
85	**85**	**215-204-0402** *РСНБ РК 2022*	**Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м^3**	**1,874**	**114 170,0**		**213 955,0**		**213 955,0**		**213 955,0**	
86	**86**	**215-202-0702** *РСНБ*	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**		**0,384**	**114 170,0**		**43 841,0**		**43 841,0**		**43 841,0**	

		РК 2022		м³									
87	**87**	**6107-0115-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	м²	**185,3**	**361,0** **161,0**	**8,0** **3,0**	**66 893,0** **29 833,0**	**1 483,0** **556,0**	**35 578,0**		**66 893,0**	
88	**88**	**6111-0403-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	м²	**15,12**	**5 822,0** **3 089,0**	**175,0** **28,0**	**88 029,0** **46 706,0**	**2 646,0** **423,0**	**38 677,0**		**88 029,0**	
89	**89**	**235-101-0901** *РСНБ РК 2022*	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350**	м²	**15,12**	**264,0**		**3 992,0**		**3 992,0**		**3 992,0**	**Казахстан**
90	**90**	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	**0,0036**	**301 988,0**		**1 087,0**		**1 087,0**		**1 087,0**	
91	**91**	**6110-0101-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	м²	**143,45**	**6 644,0** **5 315,0**	**53,0** **11,0**	**953 082,0** **762 437,0**	**7 603,0** **1 578,0**	**183 042,0**		**953 082,0**	
92	**92**	**224-101-0405** *РСНБ РК 2022*	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм**	м²	**158,6557**	**3 787,0**		**600 829,0**		**600 829,0**		**600 829,0**	**Казахстан**
93	**93**	**235-104-0401** *РСНБ РК 2022*	**Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м²**		**158,6557**	**190,0**		**30 145,0**		**30 145,0**		**30 145,0**	**Казахстан**

				м²									
94	94	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м²	23,75	7 969,0 5 148,0	38,0 8,0	189 264,0 122 265,0	903,0 190,0	66 096,0		189 264,0	
95	95	217-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	20	33,0		660,0		660,0		660,0	Казахстан
96	96	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0746	307 863,0		22 967,0		22 967,0		22 967,0	
97	97	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,3	1 590,0		2 067,0		2 067,0		2 067,0	Казахстан
98	98	6107-0102-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство карнизов	м²	9,4	11 784,0 7 645,0	85,0 29,0	110 770,0 71 863,0	799,0 273,0	38 108,0		110 770,0	
99	99	231-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	м²	9,4	2 741,0		25 765,0		25 765,0		25 765,0	Казахстан
100	100	6107-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство элементов каркаса из брусьев	м³	0,213	136 543,0 116 178,0	3 460,0 1 144,0	29 084,0 24 746,0	737,0 244,0	3 601,0		29 084,0	

101	**101**	**215-202-0702** *РСНБ РК 2022*	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2**	**м^3**	**0,213**	**114 170,0**		**24 318,0**		**24 318,0**		**24 318,0**	
102	**102**	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м^3**	**0,213**	**9 946,0**	**186,0**	**2 118,0**	**40,0**	**1 173,0**		**2 118,0**	
						4 251,0	**61,0**	**905,0**	**13,0**				
103	**103**	**6107-0102-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство карнизов**	**м^2**	**14,2**	**11 784,0**	**85,0**	**167 333,0**	**1 207,0**	**57 567,0**		**167 333,0**	
						7 645,0	**29,0**	**108 559,0**	**412,0**				
104	**104**	**231-303-0101** *РСНБ РК 2022*	**Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм**	**м^2**	**14,2**	**2 741,0**		**38 922,0**		**38 922,0**		**38 922,0**	**Казахстан**
105	**105**	**6107-0102-0204** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фронтонов**	**м^2**	**19,4**	**3 734,0**	**99,0**	**72 440,0**	**1 920,0**			**72 440,0**	
						3 635,0	**33,0**	**70 519,0**	**640,0**				
106	**106**	**217-108-0101** *РСНБ РК 2022*	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0,7954**	**861,0**		**685,0**		**685,0**		**685,0**	**Казахстан**
107	**107**	**224-101-0405** *РСНБ РК 2022*	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм**	**м^2**	**28,82**	**3 787,0**		**109 141,0**		**109 141,0**		**109 141,0**	**Казахстан**
108	**108**	**6118-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ*	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м^2.**		**1**	**6 900,0**	**139,0**	**6 900,0**	**139,0**	**386,0**		**6 900,0**	

		РК 2024											
				шт.		**6 375,0**	**33,0**	**6 375,0**	**33,0**				
109	**109**	**261-302-0120** *РСНБ РК 2022*	**Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм**	**м²**	**0,42**	**4 767,0**		**2 002,0**		**2 002,0**		**2 002,0**	
110	**110**	**6108-0201-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка люка в перекрытии, площадь проема до 2 м²**	**м²**	**0,45**	**8 287,0** **6 385,0**	**1 844,0** **425,0**	**3 729,0** **2 873,0**	**830,0** **191,0**	**26,0**		**3 729,0**	
111	**111**	**224-101-0405** *РСНБ РК 2022*	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм**	**м²**	**0,495**	**3 787,0**		**1 875,0**		**1 875,0**		**1 875,0**	**Казахстан**
112	**112**	**215-202-0503** *РСНБ РК 2022*	**Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3**	**м³**	**0,15**	**114 170,0**		**17 126,0**		**17 126,0**		**17 126,0**	
113	**113**	**223-504-0302** *РСНБ РК 2022*	**Петли дверные**	**шт.**	**2**	**531,0**		**1 062,0**		**1 062,0**		**1 062,0**	
114	**114**	**223-502-0401** *РСНБ РК 2022*	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ**	**шт.**	**1**	**768,0**		**768,0**		**768,0**		**768,0**	
115	**115**	**6103-0701-0808** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,307028**	**344 554,0** **340 386,0**	**4 168,0** **1 348,0**	**105 788,0** **104 508,0**	**1 280,0** **414,0**			**105 788,0**	

116	**116**	**222-509-1001** ***РСНБ РК 2022***	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	**т**	**0,307028**	**1 115 251,0**		**342 413,0**		**342 413,0**		**342 413,0**	**Казахстан**
			Итого по разделу 8: Кровля (АР-4...5; АР-8)					**4 773 376**	**69 826**	**2 696 423**	**0**	**4 773 376**	
								2 007 128	**19 943**	**0**	**0**		
			Раздел 9: Отделка фасада (АР-6)										
117	**117**	**6112-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена**	**м²**	**14,23**	**3 859,0** **3 721,0**	**138,0** **62,0**	**54 914,0** **52 950,0**	**1 963,0** **882,0**			**54 914,0**	
118	**118**	**212-402-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м³**	**0,268947**	**21 134,0**		**5 684,0**		**5 684,0**		**5 684,0**	**Казахстан**
119	**119**	**6112-0303-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска поверхности фасада с люлек с подготовкой поверхности, кремнийорганическая**	**м²**	**121,35**	**1 238,0** **1 113,0**	**70,0** **3,0**	**150 231,0** **135 063,0**	**8 494,0** **364,0**	**6 674,0**		**150 231,0**	
120	**120**	**236-203-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 фасадная КО-174**	**т**	**0,095866**	**1 347 960,0**		**129 224,0**		**129 224,0**		**129 224,0**	
121	**121**	**6106-0304-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т**	**0,2158**	**275 270,0** **178 689,0**	**70 507,0** **20 010,0**	**59 403,0** **38 561,0**	**15 215,0** **4 318,0**	**5 627,0**		**59 403,0**	
122	**122**	**6106-0701-0102** ***ЕСЦ РСНБ***	**Изготовление лестницы из угловой и круглой стали**		**0,2158**	**149 037,0**	**32 012,0**	**32 162,0**	**6 908,0**	**3 980,0**		**32 162,0**	

		РК 2024											
				т конструкций		98 580,0	7 988,0	21 274,0	1 724,0				
123	123	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	0,08602	332 398,0		28 593,0		28 593,0		28 593,0	
124	124	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	0,032	277 369,0		8 876,0		8 876,0		8 876,0	
125	125	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0924	307 863,0		28 447,0		28 447,0		28 447,0	
126	126	217-101-0303 *РСНБ РК 2022*	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М16х150	шт.	28	104,0		2 912,0		2 912,0		2 912,0	Казахстан
			Итого по разделу 9:					500 446	32 580	220 017	0	500 446	
								247 848	7 288	0	0		
			Раздел 10: Отделочные работы (АР-9)										
127	127	6112-0301-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз	м^2	7,89	2 475,0 2 417,0	12,0 3,0	19 528,0 19 070,0	95,0 24,0	363,0		19 528,0	
128	128	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	21,68961	77,0		1 670,0		1 670,0		1 670,0	Казахстан
129	129	6112-0302-	Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным		7,89	991,0	9,0	7 819,0	71,0	1 065,0		7 819,0	

		0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м²**		**847,0**	**3,0**	**6 683,0**	**24,0**				
130	**130**	**6112-0501-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство натяжного потолка из поливинилхлоридной пленки (ПВХ), одноуровневого**	**м²**	**72,85**	**2 428,0** **2 416,0**	**12,0** **0,0**	**176 880,0** **176 006,0**	**874,0** **0,0**			**176 880,0**	
131	**131**	**232-401-0501** *РСНБ РК 2022*	**Потолок натяжной плёночный**	**м²**	**71,393**	**1 430,0**		**102 092,0**		**102 092,0**		**102 092,0**	
132	**132**	**6112-0501-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка галтели (карниза) из пенополистирола (или пенополиуретана), ширина до 160 мм**	**м**	**86**	**1 247,0** **1 220,0**	**0,0** **0,0**	**107 242,0** **104 920,0**	**0,0** **0,0**	**2 322,0**		**107 242,0**	
133	**133**	**232-402-0101** *РСНБ РК 2022*	**Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 20 до 50 мм**	**м**	**90,3**	**106,0**		**9 572,0**		**9 572,0**		**9 572,0**	
134	**134**	**6111-0501-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой**	**м²**	**78,38**	**519,0** **211,0**	**4,0** **0,0**	**40 679,0** **16 538,0**	**314,0** **0,0**	**23 828,0**		**40 679,0**	
135	**135**	**6112-0301-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная под окраску (финишный слой)**	**м²**	**78,38**	**1 597,0** **1 539,0**	**12,0** **3,0**	**125 173,0** **120 627,0**	**940,0** **235,0**	**3 605,0**		**125 173,0**	
136	**136**	**232-501-0301** *РСНБ*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**		**215,46662**	**77,0**		**16 591,0**		**16 591,0**		**16 591,0**	**Казахстан**

		РК 2022		кг									
137	**137**	**6112-0304-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Оклейка по подготовленной поверхности на клее простыми обоями**	$м^2$	**78,38**	**1 571,0** **1 457,0**	**2,0** **1,0**	**123 135,0** **114 200,0**	**156,0** **78,0**	**8 779,0**		**123 135,0**	
138	**138**	**232-301-0101** *РСНБ РК 2022*	**Обои бумажные**	$м^2$	**86,218**	**390,0**		**33 625,0**		**33 625,0**		**33 625,0**	**Казахстан**
139	**139**	**6111-0501-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой**	$м^2$	**93,33**	**519,0** **211,0**	**4,0** **0,0**	**48 438,0** **19 693,0**	**373,0** **0,0**	**28 372,0**		**48 438,0**	
140	**140**	**6112-0301-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	$м^2$	**93,33**	**2 121,0** **1 746,0**	**12,0** **3,0**	**197 953,0** **162 954,0**	**1 120,0** **280,0**	**33 879,0**		**197 953,0**	
141	**141**	**6112-0301-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная под окраску (финишный слой)**	$м^2$	**93,33**	**1 597,0** **1 539,0**	**12,0** **3,0**	**149 048,0** **143 635,0**	**1 120,0** **280,0**	**4 293,0**		**149 048,0**	
142	**142**	**232-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	кг	**256,56417**	**77,0**		**19 755,0**		**19 755,0**		**19 755,0**	**Казахстан**
143	**143**	**6112-0304-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Оклейка по подготовленной поверхности на клее простыми обоями**		**93,33**	**1 571,0**	**2,0**	**146 621,0**	**186,0**	**10 453,0**		**146 621,0**	

				м²		1 457,0	1,0	135 982,0	93,0				
144	144	232-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Обои бумажные	м²	102,663	390,0		40 039,0		40 039,0		40 039,0	Казахстан
145	145	6111-0501-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой	м²	9,31	519,0	4,0	4 832,0	37,0	2 830,0		4 832,0	
						211,0	0,0	1 964,0	0,0				
146	146	6112-0202-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону высококачественная, стена	м²	35,87	7 744,0	338,0	277 777,0	12 124,0	108,0		277 777,0	
						7 403,0	145,0	265 546,0	5 201,0				
147	147	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,89675	21 134,0		18 952,0		18 952,0		18 952,0	Казахстан
148	148	214-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м²	1,987198	1 073,0		2 132,0		2 132,0		2 132,0	
149	149	6112-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе	м²	45,18	16 463,0	96,0	743 798,0	4 337,0	20 015,0		743 798,0	
						15 924,0	34,0	719 446,0	1 536,0				
150	150	232-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м²	45,18	2 549,0		115 164,0		115 164,0		115 164,0	
151	151	6112-0102-0102	Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе		2,5	16 463,0	96,0	41 158,0	240,0	1 108,0		41 158,0	

		ЕСЦ РСНБ РК 2024											
				м²		15 924,0	34,0	39 810,0	85,0				
152	152	232-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м²	2,5	2 549,0		6 373,0		6 373,0		6 373,0	
153	153	6112-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей	м²	6,6	1 475,0 1 417,0	12,0 3,0	9 735,0 9 352,0	79,0 20,0	304,0		9 735,0	
154	154	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	18,1434	77,0		1 397,0		1 397,0		1 397,0	Казахстан
155	155	6112-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску	м²	6,6	991,0 847,0	9,0 3,0	6 541,0 5 590,0	60,0 20,0	891,0		6 541,0	
			Итого по разделу 10:					2 593 719	22 126	509 577	0	2 593 719	
								2 062 016	7 876	0	0		
			Раздел 11: Полы (АР-11, КЖ-6)										
156	156	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	83,17	4 128,0 1 252,0	445,0 118,0	343 326,0 104 129,0	37 011,0 9 814,0	202 186,0		343 326,0	
157	157	211-201-0401 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м³	1,530328	4 924,0		7 535,0		7 535,0		7 535,0	Казахстан

158	**158**	**211-201-0404** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм**	**м^3**	**0,765164**	**4 854,0**		**3 714,0**		**3 714,0**		**3 714,0**	**Казахстан**
159	**159**	**211-201-0406** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м^3**	**2,478466**	**4 819,0**		**11 944,0**		**11 944,0**		**11 944,0**	**Казахстан**
160	**160**	**6103-0501-0117** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Бетонирование перекрытия железобетонного плиты кессонной по схеме "Кран-бадья"**	**м^3**	**13,5**	**19 910,0** **8 918,0**	**10 969,0** **2 253,0**	**268 785,0** **120 393,0**	**148 082,0** **30 416,0**	**311,0**		**268 785,0**	
161	**161**	**212-101-2009** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	**м^3**	**13,7025**	**22 193,0**		**304 100,0**		**304 100,0**		**304 100,0**	**Казахстан**
162	**162**	**6103-0501-0109** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование перекрытия железобетонного безбалочного на высоте от опорной поверхности до 4 м**	**т**	**0,860286**	**390 710,0** **97 832,0**	**3 546,0** **731,0**	**336 122,0** **84 163,0**	**3 051,0** **629,0**	**248 908,0**		**336 122,0**	
163	**163**	**214-210-0502** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм**	**т**	**0,860286**	**277 519,0**		**238 746,0**		**238 746,0**		**238 746,0**	
164	**164**	**6103-0703-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм**	**т**	**0,178788**	**89 294,0** **84 805,0**	**875,0** **123,0**	**15 965,0** **15 162,0**	**156,0** **22,0**	**646,0**		**15 965,0**	
165	**165**	**214-210-0502** *РСНБ*	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм**		**0,04794**	**277 519,0**		**13 304,0**		**13 304,0**		**13 304,0**	

		РК 2022		т									
166	**166**	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	**0,130848**	**301 988,0**		**39 515,0**		**39 515,0**		**39 515,0**	
167	**167**	**6103-0701-0807** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	т	**0,151272**	**1 166 175,0** **1 162 007,0**	**4 168,0** **1 348,0**	**176 410,0** **175 779,0**	**631,0** **204,0**			**176 410,0**	
168	**168**	**214-210-0501** *РСНБ РК 2022*	**/Фиксатор/Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм**	т	**0,151272**	**288 131,0**		**43 586,0**		**43 586,0**		**43 586,0**	
169	**169**	**234-102-0202** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м^3 до 34 кг/м^3**	м^3	**2,014**	**38 225,0**		**76 985,0**		**76 985,0**		**76 985,0**	**Казахстан**
170	**170**	**6111-0403-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых**	м^2	**65,34**	**1 520,0** **1 419,0**	**101,0** **35,0**	**99 317,0** **92 717,0**	**6 599,0** **2 287,0**			**99 317,0**	
171	**171**	**234-102-0103** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35**	м^3	**6,76401**	**36 968,0**		**250 052,0**		**250 052,0**		**250 052,0**	**Казахстан**
172	**172**	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**		**65,34**	**2 108,0**	**89,0**	**137 737,0**	**5 815,0**	**28 880,0**		**137 737,0**	

				м²		1 577,0	33,0	103 041,0	2 156,0				
173	173	6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	м²	392,04	34,0	15,0	13 329,0	5 880,0			13 329,0	
						19,0	5,0	7 449,0	1 960,0				
174	174	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,263	70 278,0	4 408,0	18 483,0	1 159,0	55,0		18 483,0	
						65 659,0	1 426,0	17 268,0	375,0				
175	175	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,263	354 762,0		93 302,0		93 302,0		93 302,0	
176	176	6109-0201-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, толщина слоя 5 мм	м² стяжки	65,34	2 739,0	37,0	178 966,0	2 418,0	67 954,0		178 966,0	
						1 662,0	9,0	108 595,0	588,0				
177	177	6109-0307-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка покрытий ламинированных напольных бесклеевым (замковым) способом	м²	65,34	1 656,0	188,0	108 203,0	12 284,0	6 077,0		108 203,0	
						1 375,0	61,0	89 842,0	3 986,0				
178	178	233-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 31	м²	67,9536	3 730,0		253 467,0		253 467,0		253 467,0	
179	179	6111-0403-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	м²	15,39	1 520,0	101,0	23 393,0	1 555,0			23 393,0	
						1 419,0	35,0	21 838,0	539,0				

180	180	234-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	$м^3$	1,63049	36 968,0		60 276,0		60 276,0		60 276,0	Казахстан
181	181	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	$м^2$	15,39	2 108,0	89,0	32 442,0	1 370,0	6 802,0		32 442,0	
						1 577,0	33,0	24 270,0	508,0				
182	182	6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	$м^2$	92,34	34,0	15,0	3 140,0	1 385,0			3 140,0	
						19,0	5,0	1 754,0	462,0				
183	183	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,156978	21 600,0		3 391,0		3 391,0		3 391,0	Казахстан
184	184	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,063	70 278,0	4 408,0	4 428,0	278,0	13,0		4 428,0	
						65 659,0	1 426,0	4 137,0	90,0				
185	185	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,063	354 762,0		22 350,0		22 350,0		22 350,0	
186	186	6111-0403-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гидроизоляции обмазочной из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм в два слоя	$м^2$	15,39	4 489,0	32,0	69 086,0	492,0	24 024,0		69 086,0	
						2 896,0	6,0	44 569,0	92,0				
187	187	6109-0306-0104 *ЕСЦ*	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей		15,39	10 904,0	58,0	167 813,0	893,0	55 265,0		167 813,0	

		РСНБ РК 2024											
				м²		7 255,0	18,0	111 654,0	277,0				
188	188	6109-0401-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство плинтуса из плиток керамических		13,42	1 453,0	5,0	19 499,0	67,0	429,0		19 499,0	
				м		1 416,0	2,0	19 003,0	27,0				
189	189	233-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм		1,369	3 066,0		4 197,0		4 197,0		4 197,0	
				м²									
190	190	6109-0401-0802 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах		64	580,0	6,0	37 120,0	384,0	11 584,0		37 120,0	
				м		393,0	2,0	25 152,0	128,0				
191	191	233-204-0201 *РСНБ РК 2022*	Порог стыкоперекрывающий из алюминия ГОСТ 8617-81		1,6	1 070,0		1 712,0		1 712,0		1 712,0	
				м									
			Итого по разделу 11: Полы (АР-11, КЖ-6)					3 481 740	229 510	2 081 310	0	3 481 740	
								1 170 915	54 560	0	0		
			Раздел 12: Разные работы										
192	192	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной		0,942	10 135,0	283,0	9 547,0	267,0	255,0		9 547,0	
				м²		9 581,0	34,0	9 025,0	32,0				
193	193	214-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм		0,04852	312 881,0		15 181,0		15 181,0		15 181,0	
				т									

194	194	234-301-0701 *РСНБ РК 2022*	Цилиндр теплоизоляционный из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной от 70 до 90 мм, плотностью 100 кг/м^3 диаметром 18 мм	м	0,4	3 067,0		1 227,0		1 227,0		1 227,0	Казахстан
195	195	217-504-0108 *РСНБ РК 2022*	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 15 мм	т	0,0213	3 474 865,0		74 015,0		74 015,0		74 015,0	
196	196	6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, песчаное	м^3	0,7	11 561,0	3 125,0	8 093,0	2 188,0	3 228,0		8 093,0	
						3 824,0	971,0	2 677,0	680,0				
197	197	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м^3	0,315	15 238,0	5 523,0	4 800,0	1 739,0	1 747,0		4 800,0	
						4 168,0	1 766,0	1 313,0	556,0				
198	198	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки/примеч3/	м^3	0,03	30 671,0	2 776,0	920,0	83,0	656,0		920,0	
						6 040,0	576,0	181,0	17,0				
199	199	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное/примеч2/	м^3	0,27	15 238,0	5 523,0	4 114,0	1 491,0	1 498,0		4 114,0	
						4 168,0	1 766,0	1 125,0	477,0				
200	200	6103-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж, демонтаж опалубки ступеней железобетонных	м^2	2,8	7 720,0	71,0	21 616,0	198,0	3 186,0		21 616,0	
						6 511,0	13,0	18 231,0	36,0				
201	201	6103-0601-0102	Армирование ступеней железобетонных		0,052668	71 748,0	5 073,0	3 779,0	267,0	507,0		3 779,0	

		ЕСЦ РСНБ РК 2024											
			т		57 042,0	1 049,0	3 004,0	55,0					
202	202	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм		0,052668	89 294,0	875,0	4 703,0	46,0	190,0		4 703,0	
			т			84 805,0	123,0	4 467,0	6,0				
203	203	214-210-0501 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм		0,045584	288 131,0		13 134,0		13 134,0		13 134,0	
			т										
204	204	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,007084	301 988,0		2 139,0		2 139,0		2 139,0	
			т										
205	205	6103-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Бетонирование железобетонных ступеней		0,32	66 456,0	37 388,0	21 266,0	11 965,0	36,0		21 266,0	
			$м^3$			28 956,0	7 680,0	9 266,0	2 458,0				
206	206	212-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6		0,3248	21 729,0		7 058,0		7 058,0		7 058,0	Казахстан
			$м^3$										
207	207	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой		10,4	5 979,0	175,0	62 182,0	1 820,0	28 236,0		62 182,0	
			$м^2$			3 089,0	28,0	32 126,0	291,0				
208	208	6111-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой		10,4	3 587,0	90,0	37 305,0	936,0	16 983,0		37 305,0	

				м²		1 864,0	16,0	19 386,0	166,0				
209	209	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м²	10,4	2 108,0 1 577,0	89,0 33,0	21 923,0 16 401,0	925,0 343,0	4 596,0		21 923,0	
210	210	6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	м²	10,4	288,0 38,0	30,0 11,0	2 995,0 395,0	312,0 114,0	2 288,0		2 995,0	
211	211	6109-0306-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей	м²	10,4	6 497,0 4 852,0	416,0 137,0	67 569,0 50 461,0	4 327,0 1 425,0	12 782,0		67 569,0	
212	212	233-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м²	10,608	3 066,0		32 524,0		32 524,0		32 524,0	
213	213	6107-0102-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фронтонов	м²	14,4	3 734,0 3 635,0	99,0 33,0	53 770,0 52 344,0	1 425,0 475,0			53 770,0	
214	214	217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,5904	861,0		508,0		508,0		508,0	Казахстан
215	215	231-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	м²	14,4	2 741,0		39 470,0		39 470,0		39 470,0	Казахстан
216	216	6106-0304-	Установка ограждения металлического без поручня		7,175	3 290,0	253,0	23 606,0	1 815,0	3 379,0		23 606,0	

		0204 ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***		**м**		**2 566,0**	**80,0**	**18 411,0**	**574,0**				
217	**217**	**222-503-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,21342**	**1 146 249,0**		**244 632,0**		**244 632,0**		**244 632,0**	**Казахстан**
218	**218**	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**12,66**	**275,0**	**4,0**	**3 482,0**	**51,0**	**848,0**		**3 482,0**	
						204,0	**0,0**	**2 583,0**	**0,0**				
219	**219**	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**25,32**	**207,0**	**3,0**	**5 241,0**	**76,0**	**2 152,0**		**5 241,0**	
						119,0	**0,0**	**3 013,0**	**0,0**				
220	**220**	**6109-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**$м^2$**	**43,78**	**4 414,0**	**445,0**	**193 245,0**	**19 482,0**	**118 950,0**		**193 245,0**	
						1 252,0	**118,0**	**54 813,0**	**5 166,0**				
221	**221**	**6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**3,38**	**10 568,0**	**2 776,0**	**35 720,0**	**9 383,0**	**5 922,0**		**35 720,0**	
						6 040,0	**576,0**	**20 415,0**	**1 947,0**				
222	**222**	**212-101-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**3,5322**	**20 919,0**		**73 890,0**		**73 890,0**		**73 890,0**	**Казахстан**
223	**223**	**214-403-0101** ***РСНБ***	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**		**0,049263**	**354 762,0**		**17 476,0**		**17 476,0**		**17 476,0**	

		РК 2022										
				т								
			Итого по разделу 12: Разные работы				**1 107 130**	**58 796**	**728 693**	**0**	**1 107 130**	
							319 637	**14 818**	**0**	**0**		
			ИТОГО по акту				**29 413 525**	**1 225 481**	**20 190 665**	**0**	**29 413 525**	
							7 976 759	**343 026**	**0**	**0**		
			Всего по акту								**29 413 525**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Спектр Строй 2050" БИН 101040008913

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

Директор Данеярулы А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ТОО "Integra Construction KZ" БИН 050840000334

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

Генеральный директор Рахимтаев Д. С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Джазаев Аслан Ардакович, аттестат №KZ36VJE00078604 от 01.02.2023г.

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

Каналов С.Ш., аттестат №KZ66VJE00083593 от 06.11.2023г.

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

Форма по приложению
3-1

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

Заказчик : **ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, район Есиль, ул. Дінмұхамед Қонаев, здание 12/1, н.п. 16 тел. 8(7172) 69-54-29**

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

Подрядчик : **ТОО "Спектр Строй 2050", БИН 101040008913, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Мынбаева, дом 53**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 2. дом №177) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 70 дом 20**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П4 от 17.12.2024г.**

Акт выполненных работ

за Декабрь 2024 (месяц, год) на 02-01-01-04 Электрооборудование и электроосвещение

Составлен (а) в текущих ценах на 20.12.2024

№ 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: Электрооборудование										
1	**1**	**6119-0602-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**		**1**	**17 749,0**	**337,0**	**17 749,0**	**337,0**	**2 778,0**		**17 749,0**	
				шт.		**14 634,0**	**105,0**	**14 634,0**	**105,0**				
2	**2**	**247-201-1004** ***РСНБ РК 2022***	**Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41**		**1**	**4 269,0**		**4 269,0**		**4 269,0**		**4 269,0**	
				шт.									
3	**3**	**6119-0602-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка счетчика на готовое основание, однофазного**		**1**	**2 541,0**	**236,0**	**2 541,0**	**236,0**	**42,0**		**2 541,0**	

				шт.		**2 263,0**	**76,0**	**2 263,0**	**76,0**				
4	**4**	**247-301-0120** *РСНБ РК 2022*	**Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 R TX IP P II RS Z Д (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1**	**шт.**	**1**	**50 874,0**		**50 874,0**		**50 874,0**		**50 874,0**	**Казахстан**
5	**5**	**6119-0402-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**8**	**1 294,0** **1 245,0**	**1,0** **0,0**	**10 352,0** **9 960,0**	**8,0** **0,0**	**384,0**		**10 352,0**	
6	**6**	**247-212-0101** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**1**	**478,0**		**478,0**		**478,0**		**478,0**	
7	**7**	**247-212-0104** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**7**	**536,0**		**3 752,0**		**3 752,0**		**3 752,0**	
8	**8**	**6119-0402-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**20**	**1 294,0** **1 245,0**	**1,0** **0,0**	**25 880,0** **24 900,0**	**20,0** **0,0**	**960,0**		**25 880,0**	
9	**9**	**247-214-0115** *РСНБ РК 2022*	**Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**7**	**528,0**		**3 696,0**		**3 696,0**		**3 696,0**	
10	**10**	**247-214-0120** *РСНБ РК 2022*	**Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**9**	**846,0**		**7 614,0**		**7 614,0**		**7 614,0**	
11	**11**	**247-214-0110** *РСНБ РК 2022*	**Розетка штепсельная Трехместная для открытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**3**	**1 254,0**		**3 762,0**		**3 762,0**		**3 762,0**	
12	**12**	**247-214-1603** *СпрСЦ 09.2024*	**Розетка телефонная NEW3, RJ-45 8-проводная (интернет)**	**шт.**	**2**	**1 654,0**		**3 308,0**		**3 308,0**		**3 308,0**	

13	13	247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	613,0		613,0		613,0		613,0	
14	14	247-214-0412 *РСНБ РК 2022*	Розетка промышленная стационарная 124 3P+PE 32A 380В IP44	шт.	1	1 840,0		1 840,0		1 840,0		1 840,0	
15	15	1121-0401-0110 *РСНБ РК 2022*	Патроны подвесные. Установка	шт.	11	1 772,0 1 726,0	31,0 10,0	19 492,0 18 986,0	341,0 110,0	165,0		19 492,0	
16	16	247-213-0103 *РСНБ РК 2022*	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	11	191,0		2 101,0		2 101,0		2 101,0	
17	17	247-202-0504 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41021, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	30	229,0		6 870,0		6 870,0		6 870,0	
18	18	247-202-0501 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41024, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	41	172,0		7 052,0		7 052,0		7 052,0	
19	19	243-304-0108 *РСНБ РК 2022*	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PE1 CAT5E	м	35	222,0		7 770,0		7 770,0		7 770,0	
			Итого по разделу 1: Электрооборудование					180 013	942	108 328	0	180 013	
								70 743	291	0	0		
			Раздел 2: Кабельные изделия										
20	20	6119-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	м	400	415,0 395,0	2,0 0,0	166 000,0 158 000,0	800,0 0,0	7 200,0		166 000,0	
21	21	6119-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2		10	474,0	2,0	4 740,0	20,0	190,0		4 740,0	

				м		453,0	0,0	4 530,0	0,0				
22	22	6119-0101-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	5	572,0 534,0	4,0 0,0	2 860,0 2 670,0	20,0 0,0	170,0		2 860,0	
23	23	243-107-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	м	200	396,0		79 200,0		79 200,0		79 200,0	Казахстан
24	24	243-107-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	м	200	599,0		119 800,0		119 800,0		119 800,0	Казахстан
25	25	243-107-0504 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66	м	12	1 340,0		16 080,0		16 080,0		16 080,0	Казахстан
26	26	243-107-0505 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х10 (ок)-0,66	м	8	2 181,0		17 448,0		17 448,0		17 448,0	Казахстан
27	27	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	70	78,0		5 460,0		5 460,0		5 460,0	
28	28	241-207-0302 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	70	54,0		3 780,0		3 780,0		3 780,0	
			Итого по разделу 2: Кабельные изделия					415 368	840	249 328	0	415 368	
								165 200	0	0	0		
			Раздел 3: Заземление										
29	29	6401-0203-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2024	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 12 мм	шт.	1	4 944,0 4 344,0	266,0 61,0	4 944,0 4 344,0	266,0 61,0	334,0		4 944,0	

30	30	214-206-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,0047	305 340,0		1 435,0		1 435,0		1 435,0	
31	31	252-207-3957 *РСНБ РК 2022*	Заземляющий стержень ЗП 251, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3 993,0		3 993,0		3 993,0		3 993,0	Казахстан
			Итого по разделу 3: Заземление					10 372	266	5 762	0	10 372	
								4 344	61	0	0		
			ИТОГО по акту					605 753	2 048	363 418	0	605 753	
								240 287	352	0	0		
			Всего по акту									605 753	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Спектр Строй 2050" БИН 101040008913
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Данияруллы Ө.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ТОО "Integra Construction KZ" БИН 050840000334
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Рахимтаев Д. С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Джазаев Аслан Ардакович, аттестат №KZ36VJE00078604 от 01.02.2023г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Каналов С.Ш., аттестат №KZ66VJE00083593 от 06.11.2023г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

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

Заказчик : **ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, район Есиль, ул. Дінмұхамед Қонаев, здание 12/1, н.п. 16 тел. 8(7172) 69-54-29**

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

Подрядчик : **ТОО "Спектр Строй 2050", БИН 101040008913, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Мынбаева, дом 53**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 2. дом №177) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 70 дом 20**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П4 от 17.12.2024г.**

Акт выполненных работ

за Декабрь 2024 (месяц, год) на 02-01-01-03 Отопление и вентиляция

Составлен (а) в текущих ценах на 20.12.2024

№ 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: Система отопления										
1	**1**	**6114-0103-0408** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр до 32 мм**		**49**	**1 476,0**	**15,0**	**72 324,0**	**735,0**	**735,0**		**72 324,0**	
				м		**1 446,0**	**1,0**	**70 854,0**	**49,0**				

2	2	241-205-2101 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х4,1 мм	м	4	213,0		852,0		852,0		852,0	Казахстан
3	3	241-205-2103 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х6,5 мм	м	45	544,0		24 480,0		24 480,0		24 480,0	Казахстан
4	4	242-207-0901 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	12	3 901,0		46 812,0		46 812,0		46 812,0	
5	5	241-210-0801 *РСНБ РК 2022*	Переход (адаптер) полибутеновый РВ для напорных труб размерами 20х16 мм	шт.	12	539,0		6 468,0		6 468,0		6 468,0	Казахстан
6	6	241-208-2403 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной диаметром 32 мм	шт.	13	47,0		611,0		611,0		611,0	Казахстан
7	7	241-209-2005 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм	шт.	12	73,0		876,0		876,0		876,0	Казахстан
8	8	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	2	275,0 204,0	4,0 0,0	550,0 408,0	8,0 0,0	134,0		550,0	
9	9	6111-0501-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ЭП-51	$м^2$	2	468,0 129,0	4,0 1,0	936,0 258,0	8,0 2,0	670,0		936,0	
10	10	6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм	м	45	1 681,0 1 386,0	236,0 79,0	75 645,0 62 370,0	10 620,0 3 555,0	2 655,0		75 645,0	
11	11	234-303-0112 *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 6 мм диаметром 35 мм	м	45	303,0		13 635,0		13 635,0		13 635,0	
12	12	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	49	404,0 399,0	2,0 0,0	19 796,0 19 551,0	98,0 0,0	147,0		19 796,0	

13	13	6116-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)	кВт	12,4	3 256,0 3 213,0	43,0 13,0	40 374,0 39 841,0	533,0 161,0			40 374,0	
14	14	245-103-0110 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	80	2 264,0		181 120,0		181 120,0		181 120,0	
15	15	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6	708,0		4 248,0		4 248,0		4 248,0	
16	16	241-210-0904 *РСНБ РК 2022*	Переход (адаптер) полибутеновый РВ обжимной для напорных труб из термопластов размерами 32х25 мм	шт.	2	2 030,0		4 060,0		4 060,0		4 060,0	Казахстан
			Итого по разделу 1: Система отопления					492 787	12 002	287 503	0	492 787	
								193 282	3 767	0	0		
			Раздел 2: Котельная										
17	17	6116-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч)	шт.	1	164 301,0 154 186,0	4 409,0 1 369,0	164 301,0 154 186,0	4 409,0 1 369,0	5 706,0		164 301,0	
18	18	ПРАЙСЛИСТ/1/	Котел водогрейный "Купер Практик-16В" 16 кВт, 0,2 МПа	шт	1	146 020,62		146 021,0		146 021,0		146 021,0	
19	19	245-803-0701 *СпрСЦ 09.2024*	Группа безопасности котла диаметром 25 мм, в комплекте: манометр, предохранительный клапан, автоматический сбросник воздуха	шт.	1	22 599,0		22 599,0		22 599,0		22 599,0	
20	20	242-207-0903 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	8 398,0		8 398,0		8 398,0		8 398,0	
21	21	242-207-0904 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	3	12 677,0		38 031,0		38 031,0		38 031,0	
22	22	6116-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 0,1 м^3		1	36 372,0	1 827,0	36 372,0	1 827,0	13 707,0		36 372,0	

				шт.		20 838,0	518,0	20 838,0	518,0				
23	23	242-207-0902 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20		1	5 466,0		5 466,0		5 466,0		5 466,0	
				шт.									
24	24	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т		1	88 475,0	1 163,0	88 475,0	1 163,0	7 170,0		88 475,0	
				шт.		80 142,0	320,0	80 142,0	320,0				
25	25	511-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос циркуляционный DN 25, PN 6/10, Н 4,4 м вод. ст., двигатель мощностью 0,3 кВт		1	202 344,0		202 344,0				202 344,0	
				шт.						202 344,0			
26	26	242-207-0903 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), никелированный, с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25		2	8 398,0		16 796,0		16 796,0		16 796,0	
				шт.									
27	27	6116-0605-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм		1	5 175,0	386,0	5 175,0	386,0	86,0		5 175,0	
				шт.		4 703,0	105,0	4 703,0	105,0				
28	28	242-404-0804 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25		1	22 279,0		22 279,0		22 279,0		22 279,0	
				шт.									
29	29	6114-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм		2	2 622,0	5,0	5 244,0	10,0	192,0		5 244,0	
				шт.		2 521,0	1,0	5 042,0	2,0				
30	30	242-307-0501 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный латунный с внутренней резьбой (В-В), пружинный, для воды, Т до +110°С ГОСТ 33423-2015 DN 15, PN 25		1	5 401,0		5 401,0		5 401,0		5 401,0	
				шт.									
31	31	242-307-0503 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный латунный с внутренней резьбой (В-В), пружинный, для воды, Т до +110°С ГОСТ 33423-2015 DN 25, PN 25		1	9 267,0		9 267,0		9 267,0		9 267,0	
				шт.									
32	32	6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм		10	2 320,0	17,0	23 200,0	170,0	460,0		23 200,0	
				м		2 257,0	4,0	22 570,0	40,0				

33	33	241-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	10	1 102,0		11 020,0		11 020,0		11 020,0	
34	34	241-112-0110 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм	шт.	6	1 091,0		6 546,0		6 546,0		6 546,0	
35	35	241-119-0104 *РСНБ РК 2022*	Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 32 мм	шт.	2	150,0		300,0		300,0		300,0	
36	36	241-119-0103 *РСНБ РК 2022*	Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 25 мм	шт.	2	118,0		236,0		236,0		236,0	
37	37	241-119-0102 *РСНБ РК 2022*	Резьба стальная на условное давление PN 1,6 ГОСТ 3262-75 диаметром 20 мм	шт.	1	92,0		92,0		92,0		92,0	
38	38	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	2 530,0		5 060,0		5 060,0		5 060,0	Казахстан
39	39	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м²	1	275,0 204,0	4,0 0,0	275,0 204,0	4,0 0,0	67,0		275,0	
40	40	6111-0501-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ЭП-51	м²	1	468,0 129,0	4,0 1,0	468,0 129,0	4,0 1,0	335,0		468,0	
			Итого по разделу 2: Котельная					823 366 287 814	7 973 2 355	179 214 348 365	0 0	823 366	
			Раздел 3: Система вентиляции										
41	41	6114-0102-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 80 до 100 мм	м	10	4 985,0 4 844,0	46,0 3,0	49 850,0 48 440,0	460,0 30,0	950,0		49 850,0	
42	42	241-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80	м	10	415,0		4 150,0		4 150,0		4 150,0	

43	43	234-204-0109 *РСНБ РК 2022*	Мат дублированный из сшитого вспененного полиэтилена для тепло, звуко и гидроизоляции толщиной 50 мм, плотностью 33 кг/м^3	м^2	4	7 761,0		31 044,0		31 044,0		31 044,0	Казахстан
44	44	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	775,0		2 325,0		2 325,0		2 325,0	Казахстан
45	45	246-304-0105 *РСНБ РК 2022*	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	2	4 175,0		8 350,0		8 350,0		8 350,0	
46	46	6116-0602-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка воздухоотводчиков	шт.	1	10 647,0 9 694,0	851,0 279,0	10 647,0 9 694,0	851,0 279,0	102,0		10 647,0	
47	47	245-405-1502 *РСНБ РК 2022*	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	4 549,0		4 549,0		4 549,0		4 549,0	
			Итого по разделу 3: Система вентиляции					110 915 58 134	1 311 309	51 470 0	0 0	110 915	
			Раздел 4: Система дымохода										
48	48	6114-0102-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр свыше 90 до 100 мм	м	5,5	5 037,0 4 529,0	92,0 20,0	27 704,0 24 910,0	506,0 110,0	2 288,0		27 704,0	
49	49	СТПРАЙСЛИСТ/2/	Тройниковое ответвление (GS) 90°; Д115; AISI 439/439 h=380мм.	шт	1	3 644,44		3 644,0		3 644,0		3 644,0	
50	50	СТПРАЙСЛИСТ/3/	Заглушка с конденсатоотводом Д115; AISI 430/0,5 (Н)	шт	1	1 037,41		1 037,0		1 037,0		1 037,0	
51	51	СТПРАЙСЛИСТ/4/	Труба модульная 1,0м; Д115; СУПЕР AISI 439 1,0мм.	шт	1	5 225,39		5 225,0		5 225,0		5 225,0	
52	52	СТПРАЙСЛИСТ/5/	Старт-сэндвич (GS) 115х200; AISI 430/ОЦ; СУПЕР	шт	1	2 750,75		2 751,0		2 751,0		2 751,0	
53	53	СТПРАЙСЛИСТ/6/	Монтажная площадка Д115, Н, 1,0мм (К) (пл.220х240)	шт	1	3 065,2		3 065,0		3 065,0		3 065,0	
54	54	СТПРАЙСЛИСТ/7/	Сандвич-труба 1,0м, ф 115х200, AISI 439/ОЦ, 1,0/0,5 (К)		4	9 456,04		37 824,0		37 824,0		37 824,0	

				шт									
55	55	СТПРАЙСЛИСТ/8/	Опора стеновая/консоль 300х500, нерж. 1,0мм.	шт	2	3 466,75		6 934,0		6 934,0		6 934,0	
56	56	СТПРАЙСЛИСТ/9/	Оголовок с дефлектором, ф 115х200, AISI 439/439	шт	1	7 481,39		7 481,0		7 481,0		7 481,0	
57	57	СТПРАЙСЛИСТ/10/	(GS) Хомут обжимной 115, AISI 430/0,5мм, h=46мм.	шт	3	491,27		1 474,0		1 474,0		1 474,0	
58	58	СТПРАЙСЛИСТ/11/	(GS) Хомут обжимной 200, AISI 430/0,5мм, h=46мм.	шт	5	641,09		3 205,0		3 205,0		3 205,0	
59	59	СТПРАЙСЛИСТ/12/	(GS) Декоративный потолочно-проходной узел ППУ КвХ 200, AISI 430/ОЦ, 0,5/0,5мм.	шт	1	4 655,72		4 656,0		4 656,0		4 656,0	
60	60	СТПРАЙСЛИСТ/13/	Кровельная проходка угловая, мастер-флеш RES №2 (№6) силикон 203 - 280 коричневый угловой (20)	шт	1	8 569,32		8 569,0		8 569,0		8 569,0	
61	61	СТПРАЙСЛИСТ/14/	Герметик битумный для кровли (300 мл.)	шт	1	1 559,17		1 559,0		1 559,0		1 559,0	
62	62	СТПРАЙСЛИСТ/15/	Стекловолокно огнеупорное иглопробивное 9760х610х19 (128 кг/м^3) (9,76)	м	2	2 113,15		4 226,0		4 226,0		4 226,0	
63	63	231-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Плита фиброцементная окрашенная толщиной 8 мм /минерит/	м^2	1	9 283,0		9 283,0		9 283,0		9 283,0	
64	64	217-504-0108 *РСНБ РК 2022*	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 15 мм	т	0,0309	3 474 865,0		107 373,0		107 373,0		107 373,0	
65	65	224-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Лист асбестоцементный волнистый унифицированного профиля 54/200, толщиной 7,5 мм, ГОСТ 30340-2012	м^2	0,25	1 520,0		380,0		380,0		380,0	
			Итого по разделу 4: Система дымохода					236 390	506	210 974	0	236 390	
								24 910	110	0	0		
			ИТОГО по акту					1 663 458	21 792	729 161	0	1 663 458	
								564 140	6 541	348 365	0		

			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							**348 365**			
			Всего по акту									**1 663 458**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Спектр Строй 2050" БИН 101040008913

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

Директор Данияруллы А.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ТОО "Integra Construction KZ" БИН 050840000334

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

Генеральный директор Рахимтаев Д. С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Джазаев Аслан Ардакович, аттестат №KZ36VJE00078604 от 01.02.2023г.

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

Каналов С.Ш., аттестат №KZ66VJE00083593 от 06.11.2023г.

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

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

Заказчик : **ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, район Есиль, ул. Дінмұхамед Қонаев, здание 12/1, н.п. 16 тел. 8(7172) 69-54-29**

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

Подрядчик : **ТОО "Спектр Строй 2050", БИН 101040008913, г. Алматы, Бостандыкский район, ул. Мынбаева, дом 53**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 2. дом №177) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 70 дом 20**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П4 от 17.12.2024г.**

Акт выполненных работ

за Декабрь 2024 (месяц, год) на 02-01-01-02 Водопровод и канализация

Составлен (а) в текущих ценах на 20.12.2024

№ 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: Водопровод В1										
1	**1**	**6301-0801-0604** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм**	**м**	**2**	**5 222,0**	**8,0**	**10 444,0**	**16,0**	**1 072,0**		**10 444,0**	
						4 678,0	**1,0**	**9 356,0**	**2,0**				
2	**2**	**6301-0103-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 200 мм**		**0,0025**	**4 494 789,0**	**1 414 724,0**	**11 237,0**	**3 537,0**	**969,0**		**11 237,0**	

				км		2 692 310,0	403 161,0	6 731,0	1 008,0				
3	3	6114-0103-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 25 мм	м	1	1 353,0 1 346,0	2,0 0,0	1 353,0 1 346,0	2,0 0,0	5,0		1 353,0	
4	4	6114-0103-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 20 мм	м	20	843,0 833,0	3,0 0,0	16 860,0 16 660,0	60,0 0,0	140,0		16 860,0	
5	5	241-417-0112 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная в ППМ изоляции ГОСТ 10704-91 размерами 219х6-47 мм, Ст20	м	2,5	75 208,0		188 020,0		188 020,0		188 020,0	
6	6	241-205-1303 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х2,9 мм	м	1,98	335,0		663,0		663,0		663,0	Казахстан
7	7	241-205-1302 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	0,99	207,0		205,0		205,0		205,0	Казахстан
8	8	241-205-1301 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	19,8	136,0		2 693,0		2 693,0		2 693,0	Казахстан
9	9	6114-0103-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 32 мм	м	5	1 489,0 1 446,0	32,0 0,0	7 445,0 7 230,0	160,0 0,0	55,0		7 445,0	
10	10	241-201-0605 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	4,95	178,0		881,0		881,0		881,0	Казахстан
11	11	241-211-0410	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой, PN 10 размерами 32х1/2"		1	204,0		204,0		204,0		204,0	Казахстан

		РСНБ РК 2022		шт.									
12	12	242-206-1003 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из нержавеющей стали, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	62 126,0		62 126,0		62 126,0		62 126,0	
13	13	241-210-1001 *РСНБ РК 2022*	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	1	24,0		24,0		24,0		24,0	Казахстан
14	14	241-210-1001 *РСНБ РК 2022*	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	1	24,0		24,0		24,0		24,0	Казахстан
15	15	241-210-0802 *РСНБ РК 2022*	Переход (адаптер) полибутеновый РВ для напорных труб размерами 25х20 мм	шт.	1	1 270,0		1 270,0		1 270,0		1 270,0	Казахстан
16	16	241-209-2002 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	1	45,0		45,0		45,0		45,0	Казахстан
17	17	241-209-1901 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	6	34,0		204,0		204,0		204,0	Казахстан
18	18	241-210-0801 *РСНБ РК 2022*	Переход (адаптер) полибутеновый РВ для напорных труб размерами 20х16 мм	шт.	5	539,0		2 695,0		2 695,0		2 695,0	Казахстан
19	19	241-208-2502 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	1	31,0		31,0		31,0		31,0	Казахстан
20	20	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм		10	17,0		170,0		170,0		170,0	Казахстан

		РСНБ РК 2022											
				шт.									
21	**21**	**242-202-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**6**	**5 666,0**		**33 996,0**		**33 996,0**		**33 996,0**	
22	**22**	**241-609-0505** *РСНБ РК 2022*	**Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 20х1/2"**	**шт.**	**1**	**2 314,0**		**2 314,0**		**2 314,0**		**2 314,0**	
23	**23**	**6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**28**	**404,0** **399,0**	**2,0** **0,0**	**11 312,0** **11 172,0**	**56,0** **0,0**	**84,0**		**11 312,0**	
24	**24**	**6301-0301-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,028**	**285 149,0** **281 437,0**	**0,0** **0,0**	**7 984,0** **7 880,0**	**0,0** **0,0**	**104,0**		**7 984,0**	
25	**25**	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**0,13**	**275,0** **204,0**	**4,0** **0,0**	**36,0** **27,0**	**1,0** **0,0**	**9,0**		**36,0**	
26	**26**	**6111-0501-0517** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой**	**$м^2$**	**0,13**	**285,0** **90,0**	**6,0** **1,0**	**37,0** **12,0**	**1,0** **0,0**	**25,0**		**37,0**	
27	**27**	**6114-0502-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.**	**шт.**	**1**	**2 614,0** **2 496,0**	**91,0** **31,0**	**2 614,0** **2 496,0**	**91,0** **31,0**	**27,0**		**2 614,0**	
28	**28**	**244-301-0406**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**		**1**	**4 018,0**		**4 018,0**		**4 018,0**		**4 018,0**	**Казахстан**

		РСНБ РК 2022		**шт.**									
29	**29**	**541-801-22020 08** *СпрСЦ 11.2024*	**Радиомодуль приемный, размерами 40x56x20 мм, IP20, для приема\передачи данных между радиомодулями программно-технического комплекса и устройствами сбора и передачи данных, модели RWCS-3921**	**шт.**	**1**	**31 406,0**		**31 406,0**		**31 406,0**		**31 406,0**	**Казахстан**
30	**30**	**242-202-0301** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**2**	**5 666,0**		**11 332,0**		**11 332,0**		**11 332,0**	
31	**31**	**242-404-0601** *РСНБ РК 2022*	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15**	**шт.**	**1**	**1 683,0**		**1 683,0**		**1 683,0**		**1 683,0**	
32	**32**	**245-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Редуктор давления из латуни Т от 0°С до +70°С, PN 10, DN 15**	**шт.**	**1**	**17 963,0**		**17 963,0**		**17 963,0**		**17 963,0**	
33	**33**	**242-307-0401** *РСНБ РК 2022*	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 15**	**шт.**	**1**	**1 866,0**		**1 866,0**		**1 866,0**		**1 866,0**	
34	**34**	**6114-0601-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка кранов поливочных, диаметр до 25 мм**	**кран**	**1**	**30 441,0** **1 886,0**	**0,0** **0,0**	**30 441,0** **1 886,0**	**0,0** **0,0**	**28 555,0**		**30 441,0**	
35	**35**	**242-202-0302** *РСНБ РК 2022*	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**1**	**5 964,0**		**5 964,0**		**5 964,0**		**5 964,0**	
			Итого по разделу 1: Водопровод В1					**469 560**	**3 924**	**369 436**	**0**	**469 560**	
								64 796	**1 041**	**31 406**	**0**		
			Раздел 2: Водопровод Т3										
36	**36**	**6115-0301-0201**	**Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л**		**1**	**15 025,0**	**106,0**	**15 025,0**	**106,0**	**474,0**		**15 025,0**	

		ЕСЦ РСНБ РК 2024		**комплект**		**14 445,0**	**33,0**	**14 445,0**	**33,0**				
37	**37**	**513-106-0106** *РСНБ РК 2022*	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л**	**комплект**	**1**	**76 540,0**		**76 540,0**		**76 540,0**		**76 540,0**	**Казахстан**
38	**38**	**6114-0103-0502** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на компрессионных фитингах, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**10**	**843,0** **833,0**	**3,0** **0,0**	**8 430,0** **8 330,0**	**30,0** **0,0**	**70,0**		**8 430,0**	
39	**39**	**241-205-1301** *РСНБ РК 2022*	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм**	**м**	**9,9**	**136,0**		**1 346,0**		**1 346,0**		**1 346,0**	**Казахстан**
40	**40**	**6301-0301-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 50-65 мм**	**км**	**0,01**	**285 149,0** **281 437,0**	**0,0** **0,0**	**2 851,0** **2 814,0**	**0,0** **0,0**	**37,0**		**2 851,0**	
41	**41**	**6114-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**10**	**404,0** **399,0**	**2,0** **0,0**	**4 040,0** **3 990,0**	**20,0** **0,0**	**30,0**		**4 040,0**	
42	**42**	**241-209-1901** *РСНБ РК 2022*	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм**	**шт.**	**2**	**34,0**		**68,0**		**68,0**		**68,0**	**Казахстан**
43	**43**	**241-210-0801** *РСНБ РК 2022*	**Переход (адаптер) полибутеновый РВ для напорных труб размерами 20х16 мм**	**шт.**	**3**	**539,0**		**1 617,0**		**1 617,0**		**1 617,0**	**Казахстан**
44	**44**	**241-208-2501** *РСНБ РК 2022*	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм**		**6**	**17,0**		**102,0**		**102,0**		**102,0**	**Казахстан**

				шт.									
45	45	242-202-0301 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	5 666,0		16 998,0		16 998,0		16 998,0	
			Итого по разделу 2: Водопровод Т3					127 017	156	20 742	0	127 017	
								29 579	33	76 540	0		
			Раздел 3: Санитарно-технические приборы										
46	46	6115-0103-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	12 527,0 10 060,0	401,0 140,0	12 527,0 10 060,0	401,0 140,0	2 066,0		12 527,0	
47	47	244-104-0601 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2 071,0		2 071,0		2 071,0		2 071,0	Казахстан
48	48	244-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	шт.	1	10 871,0		10 871,0		10 871,0		10 871,0	
49	49	244-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Пьедестал для умывальника	шт.	1	9 054,0		9 054,0		9 054,0		9 054,0	
50	50	244-104-0404 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	1	3 735,0		3 735,0		3 735,0		3 735,0	
51	51	6115-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	1	10 317,0 9 657,0	182,0 62,0	10 317,0 9 657,0	182,0 62,0	478,0		10 317,0	
52	52	244-101-0304 *РСНБ РК 2022*	Унитаз размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект	1	36 171,0		36 171,0		36 171,0		36 171,0	

53	53	244-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	14 807,0		14 807,0		14 807,0		14 807,0	
54	54	244-104-0801 *РСНБ РК 2022*	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1 357,0		1 357,0		1 357,0		1 357,0	
55	55	6115-0103-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка мойки на одно отделение	комплект	1	6 179,0 5 636,0	56,0 19,0	6 179,0 5 636,0	56,0 19,0	487,0		6 179,0	
56	56	244-102-0601 *РСНБ РК 2022*	Мойка из нержавеющей стали ГОСТ 28535-90 с одной чашей накладная размерами 500х600х150 мм	шт.	1	9 943,0		9 943,0		9 943,0		9 943,0	Казахстан
57	57	244-104-0601 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2 071,0		2 071,0		2 071,0		2 071,0	Казахстан
58	58	244-104-0406 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	1	5 876,0		5 876,0		5 876,0		5 876,0	
			Итого по разделу 3: Санитарно-технические приборы					124 979	639	98 987	0	124 979	
								25 353	221	0	0		
			Раздел 4: Канализация К1										
59	59	6114-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм	м	13	3 818,0 3 814,0	3,0 0,0	49 634,0 49 582,0	39,0 0,0	13,0		49 634,0	
60	60	241-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	12,974	307,0		3 983,0		3 983,0		3 983,0	Казахстан

61	61	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	13	404,0 399,0	2,0 0,0	5 252,0 5 187,0	26,0 0,0	39,0		5 252,0	
62	62	6301-0801-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Протаскивание в футляр труб полимерных, диаметр 110 мм	м	1,5	5 222,0 4 678,0	8,0 1,0	7 833,0 7 017,0	13,0 2,0	804,0		7 833,0	
63	63	6301-0103-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 300 мм	км	0,0015	5 925 255,0 3 608 842,0	1 892 936,0 542 995,0	8 888,0 5 413,0	2 839,0 814,0	635,0		8 888,0	
64	64	6114-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм	м	0,5	3 670,0 3 657,0	9,0 3,0	1 835,0 1 829,0	5,0 2,0	2,0		1 835,0	
65	65	241-417-0114 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная в ППМ изоляции ГОСТ 10704-91 размерами 325х8-50 мм, Ст20	м	1,5	155 448,0		233 172,0		233 172,0		233 172,0	
66	66	241-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм	м	1,996	1 111,0		2 218,0		2 218,0		2 218,0	Казахстан
67	67	6114-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм	м	3	3 670,0 3 657,0	9,0 3,0	11 010,0 10 971,0	27,0 9,0	12,0		11 010,0	
68	68	241-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм	м	2,994	1 111,0		3 326,0		3 326,0		3 326,0	Казахстан

69	69	6114-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	5	412,0 399,0	2,0 0,0	2 060,0 1 995,0	10,0 0,0	55,0		2 060,0	
70	70	241-209-2506 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	364,0		728,0		728,0		728,0	Казахстан
71	71	241-209-2504 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	249,0		249,0		249,0		249,0	Казахстан
72	72	241-209-2501 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	105,0		315,0		315,0		315,0	Казахстан
73	73	241-208-1006 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	2 598,0		5 196,0		5 196,0		5 196,0	Казахстан
74	74	241-208-3501 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5	85,0		425,0		425,0		425,0	Казахстан
75	75	241-210-1102 *РСНБ РК 2022*	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	1	176,0		176,0		176,0		176,0	
76	76	241-220-0204 *РСНБ РК 2022*	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	597,0		597,0		597,0		597,0	Казахстан
			Итого по разделу 4: Канализация К1					336 897	2 959	251 945	0	336 897	
								81 994	827	0	0		

			ИТОГО по акту					1 058 453	7 678	741 110	0	1 058 453
								201 722	2 122	107 946	0	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							107 946		
			Всего по акту									1 058 453

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Спектр Строй 2050" БИН 101040008913
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Данияруды А.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ТОО "Integra Construction KZ" БИН 050840000334
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Генеральный директор Рахимтаев Д. С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Джазаев Аслан Ардакович, аттестат №KZ36VJE00078604 от 01.02.2023г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Каналов С.Ш., аттестат №KZ66VJE00083593 от 06.11.2023г.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)