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 "ДО АО "КазНИИСА", БИН 050340021616, г. Алматы, Алатауский район, Микрорайон Ожет, ул. Хасен Оралтай, дом 23**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 3. дом №217) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 71 дом 4**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 3**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П5 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**	**т·км**	**332,3925**	**62,0**		**20 608,0**				**20 608,0**	
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**	**м^3**	**91,859**	**363,0** **0,0**	**363,0** **81,0**	**33 345,0** **0,0**	**33 345,0** **7 441,0**			**33 345,0**	
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**	**м^3**	**2,841**	**8 218,0** **8 218,0**	**0,0** **0,0**	**23 347,0** **23 347,0**	**0,0** **0,0**			**23 347,0**	
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**	**м^3**	**69,0795**	**98,0** **0,0**	**98,0** **26,0**	**6 770,0** **0,0**	**6 770,0** **1 796,0**			**6 770,0**	
6	**6**	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м^3**	**69,0795**	**671,0** **418,0**	**253,0** **83,0**	**46 352,0** **28 875,0**	**17 478,0** **5 734,0**			**46 352,0**	
			Итого по разделу 1: Земляные работы					**136 412** **52 222**	**63 583** **16 314**	**0** **0**	**0** **0**	**136 412**	
			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**	**м**	**62,5**	**7 671,0** **2 729,0**	**4 367,0** **1 532,0**	**479 438,0** **170 562,0**	**272 938,0** **95 750,0**	**35 938,0**		**479 438,0**	

8	**8**	**6103-0703-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм**	**т**	**0,3845**	**89 294,0** **84 805,0**	**875,0** **123,0**	**34 334,0** **32 608,0**	**336,0** **47,0**	**1 390,0**		**34 334,0**	
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**	**0,3125**	**286 637,0**		**89 574,0**		**89 574,0**		**89 574,0**	
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**	**0,072**	**301 988,0**		**21 743,0**		**21 743,0**		**21 743,0**	
11	**11**	**6102-0104-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Бетонирование свай**	**м^3**	**5,25**	**7 628,0** **3 406,0**	**4 222,0** **1 172,0**	**40 047,0** **17 882,0**	**22 165,0** **6 153,0**			**40 047,0**	
12	**12**	**212-101-2303** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W8**	**м^3**	**5,32875**	**24 890,0**		**132 633,0**		**132 633,0**		**132 633,0**	**Казахстан**
13	**13**	**6101-0108-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, песчаное**	**м^3**	**1,6**	**11 561,0** **3 824,0**	**3 125,0** **971,0**	**18 498,0** **6 118,0**	**5 000,0** **1 554,0**	**7 379,0**		**18 498,0**	
14	**14**	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м^3**	**0,9**	**15 238,0** **4 168,0**	**5 523,0** **1 766,0**	**13 714,0** **3 751,0**	**4 970,0** **1 589,0**	**4 992,0**		**13 714,0**	

15	**15**	**6103-0101-0209** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м**	**м^3**	**0,21**	**31 465,0**	**4 950,0**	**6 608,0**	**1 039,0**	**1 289,0**		**6 608,0**	
						20 377,0	**991,0**	**4 279,0**	**208,0**				
16	**16**	**212-101-2303** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W8**	**м^3**	**0,21315**	**24 890,0**		**5 305,0**		**5 305,0**		**5 305,0**	**Казахстан**
17	**17**	**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**	**0,208439**	**301 988,0**		**62 946,0**		**62 946,0**		**62 946,0**	
18	**18**	**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**	**0,843505**	**277 369,0**		**233 962,0**		**233 962,0**		**233 962,0**	
19	**19**	**6103-0701-0807** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,049271**	**1 166 175,0**	**4 168,0**	**57 459,0**	**205,0**			**57 459,0**	
						1 162 007,0	**1 348,0**	**57 253,0**	**66,0**				
20	**20**	**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**	**0,049271**	**1 115 251,0**		**54 950,0**		**54 950,0**		**54 950,0**	**Казахстан**
21	**21**	**6111-0401-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя**	**м^2**	**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**				

22	22	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2	78,29	3 824,0 979,0	9,0 3,0	299 381,0 76 646,0	705,0 235,0	222 030,0		299 381,0	
23	23	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	
24	24	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
25	25	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	
26	26	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)					1 739 987	309 201	1 028 422	0	1 739 987	
								402 360	106 003	0	0		
			Раздел 3: Стены и перегородки										
27	27	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	

28	**28**	**222-105-0105** *СпрСЦ 09.2024*	**Панель стеновая наружная несущая трехслойная типа НН с эффективным утеплителем, композитными материалами и наружной отделкой**	**м³**	**34,81**	**202 523,0**		**7 049 826,0**		**7 049 826,0**		**7 049 826,0**	**Казахстан**
29	**29**	**6111-0401-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Заполнение вертикального шва панелей стеновых упругими прокладками**	**м**	**24**	**572,0** **382,0**	**18,0** **0,0**	**13 728,0** **9 168,0**	**432,0** **0,0**	**4 128,0**		**13 728,0**	
30	**30**	**6104-0205-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка внутренних стеновых панелей, площадь до 25 м²**	**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**	
31	**31**	**222-105-0104** *СпрСЦ 09.2024*	**Панель стеновая внутренняя несущая однослойная для жилых и общественных зданий типа ВС**	**м³**	**8,95**	**188 121,0**		**1 683 683,0**		**1 683 683,0**		**1 683 683,0**	**Казахстан**
32	**32**	**6104-0205-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка внутренних стеновых панелей, площадь до 6 м²**	**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**	
33	**33**	**222-105-0104** *СпрСЦ 09.2024*	**Панель стеновая внутренняя несущая однослойная для жилых и общественных зданий типа ВС**	**м³**	**0,74**	**188 121,0**		**139 210,0**		**139 210,0**		**139 210,0**	**Казахстан**
34	**34**	**6105-0101-1102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Заполнение стены блоками из ячеистого бетона на клее в железобетонных монолитных каркасных зданиях**	**м³**	**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**	
35	**35**	**213-301-0103** *РСНБ*	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600**		**1,4308**	**31 171,0**		**44 599,0**		**44 599,0**		**44 599,0**	**Казахстан**

		РК 2022											
				м³									
36	36	6105-0101-1102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Заполнение стены блоками из ячеистого бетона на клее в железобетонных монолитных каркасных зданиях		2,7258	29 044,0	1 219,0	79 168,0	3 322,0	7 016,0		79 168,0	
				м³		25 251,0	279,0	68 829,0	760,0				
37	37	213-301-0103 *РСНБ РК 2022*	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
				м³									
38	38	6105-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Армирование при кладке стен и других конструкций		0,05446	325 674,0	6 434,0	17 736,0	350,0			17 736,0	
				т		319 240,0	1 716,0	17 386,0	93,0				
39	39	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									
40	40	214-205-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм		0,0176	359 933,0		6 335,0		6 335,0		6 335,0	Казахстан
				т									
41	41	214-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм		0,00061	354 563,0		216,0		216,0		216,0	
				т									
42	42	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.									
43	**43**	**217-103-0105** *РСНБ РК 2022*	**Анкер забиваемый размерами 16 мм х 65 мм**	**1000 шт.**	**0,00038**	**140 720,0**		**53,0**		**53,0**		**53,0**	**Казахстан**
44	**44**	**6111-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодной поверхности стены и колонны прямоугольной**	**м^3**	**0,25**	**178 908,0** **126 743,0**	**7 393,0** **2 193,0**	**44 727,0** **31 686,0**	**1 848,0** **548,0**	**11 193,0**		**44 727,0**	
45	**45**	**234-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	**м^3**	**0,25**	**25 460,0**		**6 365,0**		**6 365,0**		**6 365,0**	**Казахстан**
46	**46**	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м^3**	**0,125**	**21 600,0**		**2 700,0**		**2 700,0**		**2 700,0**	**Казахстан**
47	**47**	**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**	
48	**48**	**234-701-0301** *РСНБ РК 2022*	**Лента демпферная стандартная**	**м**	**87,22**	**100,0**		**8 722,0**		**8 722,0**		**8 722,0**	**Казахстан**
49	**49**	**6104-0802-0403** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,05798**	**321 022,0** **293 759,0**	**16 273,0** **3 274,0**	**18 613,0** **17 032,0**	**944,0** **190,0**	**637,0**		**18 613,0**	

50	50	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					9 647 128	127 441	9 153 553	0	9 647 128	
								366 132	22 558	0	0		
			Раздел 4: Перекрытия (КЖ-10...12)										
51	51	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				
52	52	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
53	53	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка детали закладной, вес до 20 кг	т	0,389	344 554,0	4 168,0	134 032,0	1 621,0			134 032,0	
						340 386,0	1 348,0	132 410,0	524,0				
54	54	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)										
55	55	6106-0102-0102	Монтаж каркаса здания рамного коробчатого сечения		0,009652	236 266,0	50 420,0	2 280,0	487,0	373,0		2 280,0	

		ЕСЦ РСНБ РК 2024		т		147 237,0	13 420,0	1 421,0	130,0				
56	56	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	0,006312	359 933,0		2 272,0		2 272,0		2 272,0	Казахстан
57	57	214-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 5 до 12 мм	т	0,00334	325 037,0		1 086,0		1 086,0		1 086,0	
			Итого по разделу 5: Дымоходная труба (КЖ-9)					5 638	487	3 731	0	5 638	
								1 421	130	0	0		
			Раздел 6: Цоколь (АР-4)										
58	58	6112-0201-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности фасадов высококачественная декоративным раствором, стена гладкая	$м^2$	24,86	9 375,0	144,0	233 062,0	3 580,0	4 549,0		233 062,0	
						9 048,0	62,0	224 933,0	1 541,0				
59	59	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,54692	21 134,0		11 559,0		11 559,0		11 559,0	Казахстан
60	60	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)										

61	**61**	**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** **4 537,0**	**565,0** **196,0**	**93 782,0** **61 764,0**	**7 691,0** **2 668,0**	**24 327,0**		**93 782,0**	
62	**62**	**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**	
63	**63**	**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** **2 080,0**	**10,0** **3,0**	**24 496,0** **16 640,0**	**80,0** **24,0**	**7 776,0**		**24 496,0**	
64	**64**	**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** **1 039,0**	**16,0** **5,0**	**27 846,0** **8 832,0**	**137,0** **43,0**	**18 878,0**		**27 846,0**	
65	**65**	**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**	
66	**66**	**6108-0204-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**м^2**	**3,99**	**12 564,0** **11 179,0**	**146,0** **48,0**	**50 130,0** **44 604,0**	**583,0** **192,0**	**4 944,0**		**50 130,0**	
67	**67**	**223-207-0101** *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**м^2**	**3,99**	**67 180,0**		**268 048,0**		**268 048,0**		**268 048,0**	

68	68	6108-0201-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка блока дверного в перегородке или в стене деревянной нерубленой, площадь проема до 3 м^2	м^2	7,812	8 083,0 6 743,0	368,0 124,0	63 144,0 52 676,0	2 875,0 969,0	7 593,0		63 144,0	
69	69	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	м^2	7,812	21 694,0		169 474,0		169 474,0		169 474,0	
			Итого по разделу 7: Проемы (АР-10)					1 565 237 184 516	11 366 3 896	1 369 357 0	0 0	1 565 237	
			Раздел 8: Кровля (АР-4...5; АР-8)										
70	70	6111-0402-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство пароизоляции прокладной в один слой	м^2	90	414,0 382,0	32,0 8,0	37 260,0 34 380,0	2 880,0 720,0			37 260,0	
71	71	235-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Мембрана профилированная из полиэтилена высокой плотности предел прочности на сжатие 200 кПА, толщиной 0,55 мм	м^2	99	1 281,0		126 819,0		126 819,0		126 819,0	Казахстан
72	72	6111-0403-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной шлаковой	м^3	4,5	26 139,0 17 545,0	4 594,0 1 287,0	117 626,0 78 952,0	20 674,0 5 792,0	18 000,0		117 626,0	
73	73	6107-0101-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка стропилы с изготовлением	м^3	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	

74	**74**	**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**	**м^3**	**0,68**	**116 429,0**		**79 172,0**		**79 172,0**		**79 172,0**	
75	**75**	**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**	**1,344**	**116 429,0**		**156 481,0**		**156 481,0**		**156 481,0**	
76	**76**	**6107-0101-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Укладка прогона по фермам из брусьев**	**м^3**	**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**	
77	**77**	**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**	**м^3**	**0,192**	**116 429,0**		**22 354,0**		**22 354,0**		**22 354,0**	
78	**78**	**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**	**м^3**	**0,91**	**116 429,0**		**105 950,0**		**105 950,0**		**105 950,0**	
79	**79**	**6107-0102-0207** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м^3**	**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**	
80	**80**	**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**	
81	**81**	**6107-0115-0104**	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**		**4,023**	**9 946,0**	**186,0**	**40 013,0**	**748,0**	**22 163,0**		**40 013,0**	

		ЕСЦ РСНБ РК 2024											
				м³		**4 251,0**	**61,0**	**17 102,0**	**245,0**				
82	**82**	**6107-0102-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство карнизов**	**м²**	**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**	
83	**83**	**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**	**м³**	**0,252**	**114 170,0**		**28 771,0**		**28 771,0**		**28 771,0**	
84	**84**	**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**	**м³**	**0,022**	**114 170,0**		**2 512,0**		**2 512,0**		**2 512,0**	
85	**85**	**6107-0101-0210** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство настила по фермам рабочего из досок толщиной 50 мм сплошного**	**м²**	**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**	
86	**86**	**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**	**м³**	**1,874**	**114 170,0**		**213 955,0**		**213 955,0**		**213 955,0**	
87	**87**	**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**	**м³**	**0,384**	**114 170,0**		**43 841,0**		**43 841,0**		**43 841,0**	
88	**88**	**6107-0115-0106** *ЕСЦ РСНБ*	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**		**185,3**	**361,0**	**8,0**	**66 893,0**	**1 483,0**	**35 578,0**		**66 893,0**	

		РК 2024											
				м²		161,0	3,0	29 833,0	556,0				
89	89	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	
90	90	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
91	91	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	
92	92	6110-0101-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон	м²	138,23	6 644,0 5 315,0	53,0 11,0	918 400,0 734 692,0	7 327,0 1 521,0	176 381,0		918 400,0	
93	93	224-101-0405 *РСНБ РК 2022*	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм	м²	152,88238	3 787,0		578 966,0		578 966,0		578 966,0	Казахстан
94	94	235-104-0401 *РСНБ РК 2022*	Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м²	м²	152,88238	190,0		29 048,0		29 048,0		29 048,0	Казахстан
95	95	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали		23,75	7 969,0	38,0	189 264,0	903,0	66 096,0		189 264,0	

				м²		5 148,0	8,0	122 265,0	190,0				
96	96	217-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	20	33,0		660,0		660,0		660,0	Казахстан
97	97	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	
98	98	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
99	99	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	
100	100	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
101	101	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	
102	102	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	м³	0,213	114 170,0		24 318,0		24 318,0		24 318,0	

103	**103**	**6107-0115-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м^3**	**0,213**	**9 946,0** **4 251,0**	**186,0** **61,0**	**2 118,0** **905,0**	**40,0** **13,0**	**1 173,0**		**2 118,0**	
104	**104**	**6107-0102-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство карнизов**	**м^2**	**14,2**	**11 784,0** **7 645,0**	**85,0** **29,0**	**167 333,0** **108 559,0**	**1 207,0** **412,0**	**57 567,0**		**167 333,0**	
105	**105**	**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**
106	**106**	**6107-0102-0204** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фронтонов**	**м^2**	**19,4**	**3 734,0** **3 635,0**	**99,0** **33,0**	**72 440,0** **70 519,0**	**1 920,0** **640,0**			**72 440,0**	
107	**107**	**217-108-0101** *РСНБ РК 2022*	**Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный**	**кг**	**0,7954**	**861,0**		**685,0**		**685,0**		**685,0**	**Казахстан**
108	**108**	**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**
109	**109**	**6118-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м^2.**	**шт.**	**2**	**6 900,0** **6 375,0**	**139,0** **33,0**	**13 800,0** **12 750,0**	**278,0** **66,0**	**772,0**		**13 800,0**	

110	**110**	**261-302-0120** *РСНБ РК 2022*	**Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм**	**м²**	**0,84**	**4 767,0**		**4 004,0**		**4 004,0**		**4 004,0**	
111	**111**	**6108-0201-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка люка в перекрытии, площадь проема до 2 м²**	**м²**	**0,75**	**8 287,0**	**1 844,0**	**6 215,0**	**1 383,0**	**44,0**		**6 215,0**	
						6 385,0	**425,0**	**4 789,0**	**319,0**				
112	**112**	**224-101-0405** *РСНБ РК 2022*	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,55 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия более 50 мкм**	**м²**	**0,825**	**3 787,0**		**3 124,0**		**3 124,0**		**3 124,0**	**Казахстан**
113	**113**	**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**	
114	**114**	**223-504-0302** *РСНБ РК 2022*	**Петли дверные**	**шт.**	**2**	**531,0**		**1 062,0**		**1 062,0**		**1 062,0**	
115	**115**	**223-502-0401** *РСНБ РК 2022*	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ**	**шт.**	**1**	**768,0**		**768,0**		**768,0**		**768,0**	
116	**116**	**6103-0701-0808** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,307028**	**344 554,0**	**4 168,0**	**105 788,0**	**1 280,0**			**105 788,0**	
						340 386,0	**1 348,0**	**104 508,0**	**414,0**				

117	117	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)					4 728 371	70 242	2 670 457	0	4 728 371	
								1 987 674	20 047	0	0		
			Раздел 9: Отделка фасада (АР-6)										
118	118	6112-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена	м^2	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	
119	119	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	0,268947	21 134,0		5 684,0		5 684,0		5 684,0	Казахстан
120	120	6112-0303-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покраска поверхности фасада с люлек с подготовкой поверхности, кремнийорганическая	м^2	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	
121	121	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	
122	122	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	
123	123	6106-0701-0102	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	

		ЕСЦ РСНБ РК 2024											
				т конструкций		**98 580,0**	**7 988,0**	**21 274,0**	**1 724,0**				
124	**124**	**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**	
125	**125**	**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**	
126	**126**	**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**	
127	**127**	**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)										
128	**128**	**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**	**12,0**	**19 528,0**	**95,0**	**363,0**		**19 528,0**	
						2 417,0	**3,0**	**19 070,0**	**24,0**				
129	**129**	**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**

130	**130**	**6112-0302-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м²**	**7,89**	**991,0** **847,0**	**9,0** **3,0**	**7 819,0** **6 683,0**	**71,0** **24,0**	**1 065,0**		**7 819,0**	
131	**131**	**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**	
132	**132**	**232-401-0501** *РСНБ РК 2022*	**Потолок натяжной плёночный**	**м²**	**71,393**	**1 430,0**		**102 092,0**		**102 092,0**		**102 092,0**	
133	**133**	**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**	
134	**134**	**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**	
135	**135**	**6111-0501-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой**	**м²**	**73,73**	**519,0** **211,0**	**4,0** **0,0**	**38 266,0** **15 557,0**	**295,0** **0,0**	**22 414,0**		**38 266,0**	
136	**136**	**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**	**73,73**	**1 597,0** **1 539,0**	**12,0** **3,0**	**117 747,0** **113 470,0**	**885,0** **221,0**	**3 392,0**		**117 747,0**	

137	**137**	**232-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**202,68377**	**77,0**		**15 607,0**		**15 607,0**		**15 607,0**	**Казахстан**
138	**138**	**6112-0304-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Оклейка по подготовленной поверхности на клее простыми обоями**	**м²**	**73,73**	**1 571,0**	**2,0**	**115 830,0**	**148,0**	**8 258,0**		**115 830,0**	
						1 457,0	**1,0**	**107 425,0**	**74,0**				
139	**139**	**232-301-0101** *РСНБ РК 2022*	**Обои бумажные**	**м²**	**81,103**	**390,0**		**31 630,0**		**31 630,0**		**31 630,0**	**Казахстан**
140	**140**	**6111-0501-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой**	**м²**	**92,66**	**519,0**	**4,0**	**48 091,0**	**371,0**	**28 169,0**		**48 091,0**	
						211,0	**0,0**	**19 551,0**	**0,0**				
141	**141**	**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**	**м²**	**92,66**	**2 121,0**	**12,0**	**196 532,0**	**1 112,0**	**33 635,0**		**196 532,0**	
						1 746,0	**3,0**	**161 784,0**	**278,0**				
142	**142**	**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**	**92,66**	**1 597,0**	**12,0**	**147 978,0**	**1 112,0**	**4 262,0**		**147 978,0**	
						1 539,0	**3,0**	**142 604,0**	**278,0**				
143	**143**	**232-501-0301** *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**254,72234**	**77,0**		**19 614,0**		**19 614,0**		**19 614,0**	**Казахстан**

144	**144**	**6112-0304-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Оклейка по подготовленной поверхности на клее простыми обоями**	**м²**	**92,66**	**1 571,0**	**2,0**	**145 569,0**	**186,0**	**10 378,0**		**145 569,0**	
						1 457,0	**1,0**	**135 006,0**	**93,0**				
145	**145**	**232-301-0101** *РСНБ РК 2022*	**Обои бумажные**	**м²**	**101,926**	**390,0**		**39 751,0**		**39 751,0**		**39 751,0**	**Казахстан**
146	**146**	**6111-0501-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой**	**м²**	**18,86**	**519,0**	**4,0**	**9 788,0**	**75,0**	**5 733,0**		**9 788,0**	
						211,0	**0,0**	**3 979,0**	**0,0**				
147	**147**	**6112-0202-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону высококачественная, стена**	**м²**	**18,86**	**7 744,0**	**338,0**	**146 052,0**	**6 375,0**	**57,0**		**146 052,0**	
						7 403,0	**145,0**	**139 621,0**	**2 735,0**				
148	**148**	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м³**	**0,4715**	**21 134,0**		**9 965,0**		**9 965,0**		**9 965,0**	**Казахстан**
149	**149**	**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**	**1,044844**	**1 073,0**		**1 121,0**		**1 121,0**		**1 121,0**	
150	**150**	**6112-0102-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе**	**м²**	**28,1**	**16 463,0**	**96,0**	**462 610,0**	**2 697,0**	**12 448,0**		**462 610,0**	
						15 924,0	**34,0**	**447 464,0**	**955,0**				

151	**151**	**232-201-0101** *РСНБ РК 2022*	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**м²**	**28,1**	**2 549,0**		**71 627,0**		**71 627,0**		**71 627,0**	
152	**152**	**6111-0501-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной грунт-шпаклевкой ЭП-0010, первый слой**	**м²**	**19,1**	**519,0**	**4,0**	**9 913,0**	**76,0**	**5 806,0**		**9 913,0**	
						211,0	**0,0**	**4 030,0**	**0,0**				
153	**153**	**6112-0202-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону высококачественная, стена**	**м²**	**19,1**	**7 744,0**	**338,0**	**147 910,0**	**6 456,0**	**57,0**		**147 910,0**	
						7 403,0	**145,0**	**141 397,0**	**2 770,0**				
154	**154**	**212-402-0107** *РСНБ РК 2022*	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м³**	**0,4775**	**21 134,0**		**10 091,0**		**10 091,0**		**10 091,0**	**Казахстан**
155	**155**	**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**	**1,05814**	**1 073,0**		**1 135,0**		**1 135,0**		**1 135,0**	
156	**156**	**6112-0302-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м²**	**38,2**	**1 323,0**	**10,0**	**50 539,0**	**382,0**	**1 643,0**		**50 539,0**	
						1 270,0	**3,0**	**48 514,0**	**115,0**				
157	**157**	**236-202-0301** *РСНБ РК 2022*	**Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,024066**	**200 964,0**		**4 836,0**		**4 836,0**		**4 836,0**	

158	158	6112-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками, стены на цементном растворе	м²	2,5	16 463,0 15 924,0	96,0 34,0	41 158,0 39 810,0	240,0 85,0	1 108,0		41 158,0	
159	159	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	
160	160	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	
161	161	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
162	162	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:					2 332 209	21 589	468 786	0	2 332 209	
								1 841 833	7 692	0	0		
			Раздел 11: Полы (АР-11, КЖ-6)										
163	163	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м²	83,17	4 408,0 1 252,0	445,0 118,0	366 613,0 104 129,0	37 011,0 9 814,0	225 474,0		366 613,0	
164	164	6103-0501-0117	Бетонирование перекрытия железобетонного плиты кессонной по схеме "Кран-бадья"		8,52	19 910,0	10 969,0	169 633,0	93 456,0	196,0		169 633,0	

		ЕСЦ РСНБ РК 2024											
				м^3		**8 918,0**	**2 253,0**	**75 981,0**	**19 196,0**				
165	**165**	**212-101-2009** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	**м^3**	**8,6478**	**22 193,0**		**191 921,0**		**191 921,0**		**191 921,0**	**Казахстан**
166	**166**	**6103-0501-0109** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование перекрытия железобетонного безбалочного на высоте от опорной поверхности до 4 м**	**т**	**0,859779**	**390 710,0**	**3 546,0**	**335 924,0**	**3 048,0**	**248 761,0**		**335 924,0**	
						97 832,0	**731,0**	**84 114,0**	**628,0**				
167	**167**	**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**	**0,859779**	**277 519,0**		**238 605,0**		**238 605,0**		**238 605,0**	
168	**168**	**6103-0703-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм**	**т**	**0,04938**	**89 294,0**	**875,0**	**4 409,0**	**43,0**	**178,0**		**4 409,0**	
						84 805,0	**123,0**	**4 188,0**	**6,0**				
169	**169**	**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**	**0,03196**	**277 519,0**		**8 870,0**		**8 870,0**		**8 870,0**	
170	**170**	**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**	**0,01742**	**301 988,0**		**5 261,0**		**5 261,0**		**5 261,0**	
171	**171**	**6103-0701-0807** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**		**0,151272**	**1 166 175,0**	**4 168,0**	**176 410,0**	**631,0**			**176 410,0**	

				т		1 162 007,0	1 348,0	175 779,0	204,0				
172	172	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	
173	173	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	2,07	38 225,0		79 126,0		79 126,0		79 126,0	Казахстан
174	174	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	
175	175	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
176	176	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м^2	65,34	2 108,0 1 577,0	89,0 33,0	137 737,0 103 041,0	5 815,0 2 156,0	28 880,0		137 737,0	
177	177	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	392,04	34,0 19,0	15,0 5,0	13 329,0 7 449,0	5 880,0 1 960,0			13 329,0	
178	178	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,263	70 278,0 65 659,0	4 408,0 1 426,0	18 483,0 17 268,0	1 159,0 375,0	55,0		18 483,0	

179	**179**	**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**	
180	**180**	**6109-0201-0502** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, толщина слоя 5 мм**	**м^2 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**				
181	**181**	**6109-0307-0402** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка покрытий ламинированных напольных бесклеевым (замковым) способом**	**м^2**	**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**				
182	**182**	**233-201-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 31**	**м^2**	**67,9536**	**3 730,0**		**253 467,0**		**253 467,0**		**253 467,0**	
183	**183**	**6111-0403-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых**	**м^2**	**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**				
184	**184**	**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**
185	**185**	**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**				

186	**186**	**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**	**92,34**	**34,0** **19,0**	**15,0** **5,0**	**3 140,0** **1 754,0**	**1 385,0** **462,0**			**3 140,0**	
187	**187**	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**м³**	**0,156978**	**21 600,0**		**3 391,0**		**3 391,0**		**3 391,0**	**Казахстан**
188	**188**	**6103-0701-0810** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,063**	**70 278,0** **65 659,0**	**4 408,0** **1 426,0**	**4 428,0** **4 137,0**	**278,0** **90,0**	**13,0**		**4 428,0**	
189	**189**	**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**	
190	**190**	**6111-0403-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство гидроизоляции обмазочной из сухих смесей на цементной основе толщиной 2 мм в два слоя**	**м²**	**15,39**	**4 489,0** **2 896,0**	**32,0** **6,0**	**69 086,0** **44 569,0**	**492,0** **92,0**	**24 024,0**		**69 086,0**	
191	**191**	**6109-0306-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей**	**м²**	**15,39**	**10 904,0** **7 255,0**	**58,0** **18,0**	**167 813,0** **111 654,0**	**893,0** **277,0**	**55 265,0**		**167 813,0**	
192	**192**	**6109-0401-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**13,42**	**1 453,0** **1 416,0**	**5,0** **2,0**	**19 499,0** **19 003,0**	**67,0** **27,0**	**429,0**		**19 499,0**	

193	193	233-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м^2	1,369	3 066,0		4 197,0		4 197,0		4 197,0	
194	194	6109-0401-0802 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	64	580,0	6,0	37 120,0	384,0	11 584,0		37 120,0	
						393,0	2,0	25 152,0	128,0				
195	195	233-204-0201 *РСНБ РК 2022*	Порог стыкоперекрывающий из алюминия ГОСТ 8617-81	м	1,6	1 070,0		1 712,0		1 712,0		1 712,0	
			Итого по разделу 11: Полы (АР-11, КЖ-6)					3 222 061	174 768	1 931 808	0	3 222 061	
								1 115 480	43 323	0	0		
			Раздел 12: Разные работы										
196	196	6111-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	м^2	0,942	10 135,0	283,0	9 547,0	267,0	255,0		9 547,0	
						9 581,0	34,0	9 025,0	32,0				
197	197	214-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,04852	312 881,0		15 181,0		15 181,0		15 181,0	
198	198	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
199	199	217-504-0108 *РСНБ РК 2022*	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 15 мм		0,0213	3 474 865,0		74 015,0		74 015,0		74 015,0	

				т									
200	200	6101-0108-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, песчаное	$м^3$	0,7	11 561,0 3 824,0	3 125,0 971,0	8 093,0 2 677,0	2 188,0 680,0	3 228,0		8 093,0	
201	201	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	0,315	15 238,0 4 168,0	5 523,0 1 766,0	4 800,0 1 313,0	1 739,0 556,0	1 747,0		4 800,0	
202	202	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство бетонной подготовки/примеч3/	$м^3$	0,03	30 671,0 6 040,0	2 776,0 576,0	920,0 181,0	83,0 17,0	656,0		920,0	
203	203	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное/примеч2/	$м^3$	0,32	15 238,0 4 168,0	5 523,0 1 766,0	4 876,0 1 334,0	1 767,0 565,0	1 775,0		4 876,0	
204	204	6103-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж, демонтаж опалубки ступеней железобетонных	$м^2$	2,8	7 720,0 6 511,0	71,0 13,0	21 616,0 18 231,0	198,0 36,0	3 186,0		21 616,0	
205	205	6103-0601-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Армирование ступеней железобетонных	т	0,052668	71 748,0 57 042,0	5 073,0 1 049,0	3 779,0 3 004,0	267,0 55,0	507,0		3 779,0	
206	206	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ*	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	

		РК 2024											
				т		**84 805,0**	**123,0**	**4 467,0**	**6,0**				
207	**207**	**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									
208	**208**	**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									
209	**209**	**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**				
210	**210**	**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**
				$м^3$									
211	**211**	**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**				
212	**212**	**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**	
				$м^2$		**1 864,0**	**16,0**	**19 386,0**	**166,0**				
213	**213**	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ*	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**		**10,4**	**2 108,0**	**89,0**	**21 923,0**	**925,0**	**4 596,0**		**21 923,0**	

		РК 2024											
				м²		1 577,0	33,0	16 401,0	343,0				
214	214	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	30,0	2 995,0	312,0	2 288,0		2 995,0	
						38,0	11,0	395,0	114,0				
215	215	6109-0306-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей	м²	10,4	6 497,0	416,0	67 569,0	4 327,0	12 782,0		67 569,0	
						4 852,0	137,0	50 461,0	1 425,0				
216	216	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	
217	217	6107-0102-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фронтонов	м²	12,72	3 734,0	99,0	47 496,0	1 260,0			47 496,0	
						3 635,0	33,0	46 237,0	420,0				
218	218	217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,52152	861,0		449,0		449,0		449,0	Казахстан
219	219	231-303-0101 *РСНБ РК 2022*	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	м²	12,72	2 741,0		34 866,0		34 866,0		34 866,0	Казахстан
220	220	6106-0304-0204 *ЕСЦ РСНБ*	Установка ограждения металлического без поручня		7,175	3 290,0	253,0	23 606,0	1 815,0	3 379,0		23 606,0	

		РК 2024											
				м		2 566,0	80,0	18 411,0	574,0				
221	221	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
222	222	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				
223	223	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				
224	224	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				
225	225	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				
226	226	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
227	227	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				**1 096 955**	**58 907**	**724 307**	**0**	**1 096 955**		
						313 739	**14 851**	**0**	**0**			
		ИТОГО по акту				**27 147 809**	**899 335**	**19 297 233**	**0**	**27 147 809**		
						6 930 623	**250 947**	**0**	**0**			
		Всего по акту								**27 147 809**		

Сдал (Подрядчик)

ТОО "АО "КазИПИСА" БИН 050340021616
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Хисамитдинова А.М.
(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 Расимтаев Д. С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Касимбеков Алмас Ибрагимович, аттестат №KZ63VJE00085296 от 22.02.2024 г.
(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 "ДО АО "КазНИИСА", БИН 050340021616, г. Алматы, Алатауский район, Микрорайон Ожет, ул. Хасен Оралтай, дом 23**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 3. дом №217) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 71 дом 4**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 3**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П5 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**	**шт.**	**1**	**17 749,0**	**337,0**	**17 749,0**	**337,0**	**2 778,0**		**17 749,0**	
						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**	**шт.**	**1**	**4 269,0**		**4 269,0**		**4 269,0**		**4 269,0**	
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 "ДО АО "КазНИИСА" БИН 050340021616
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Хисамитдинова А.М.
(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)

Касимбеков Алмас Ибрагимович, аттестат №KZ63VJE00085296 от 22.02.2024 г.
(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 "ДО АО "КазНИИСА", БИН 050340021616, г. Алматы, Алатауский район, Микрорайон Ожет, ул. Хасен Оралтай, дом 23**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 3. дом №217) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 71 дом 4**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 3**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П5 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**	**м**	**49**	**1 476,0**	**15,0**	**72 324,0**	**735,0**	**735,0**		**72 324,0**	
						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)		12,4	3 256,0	43,0	40 374,0	533,0			40 374,0	

				кВт		3 213,0	13,0	39 841,0	161,0				
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	шт.	1	36 372,0 20 838,0	1 827,0 518,0	36 372,0 20 838,0	1 827,0 518,0	13 707,0		36 372,0	

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	шт.	1	5 466,0		5 466,0		5 466,0		5 466,0	
24	24	6116-0501-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т	шт.	1	88 475,0 80 142,0	1 163,0 320,0	88 475,0 80 142,0	1 163,0 320,0	7 170,0		88 475,0	
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	шт.	1	202 344,0		202 344,0		202 344,0		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	шт.	2	8 398,0		16 796,0		16 796,0		16 796,0	
27	27	6116-0605-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм	шт.	1	5 175,0 4 703,0	386,0 105,0	5 175,0 4 703,0	386,0 105,0	86,0		5 175,0	
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	шт.	1	22 279,0		22 279,0		22 279,0		22 279,0	
29	29	6114-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка клапанов балансировочных на резьбовом соединении, диаметр 15-25 мм	шт.	2	2 622,0 2 521,0	5,0 1,0	5 244,0 5 042,0	10,0 2,0	192,0		5 244,0	
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	шт.	1	5 401,0		5 401,0		5 401,0		5 401,0	
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	шт.	1	9 267,0		9 267,0		9 267,0		9 267,0	
32	32	6114-0102-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм	м	10	2 320,0 2 257,0	17,0 4,0	23 200,0 22 570,0	170,0 40,0	460,0		23 200,0	

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	$м^2$	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	$м^2$	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	7 973	179 214	0	823 366	
								287 814	2 355	348 365	0		
			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 "ДО АО "КазНИИСА" БИН 050340021616

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

Директор Хисамитдинова А.М.

(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 Нахимтаев Д. С.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Касимбеков Алмас Ибрагимович, аттестат №KZ63VJE00085296 от 22.02.2024 г.

(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 "ДО АО "КазНИИСА", БИН 050340021616, г. Алматы, Алатауский район, Микрорайон Ожет, ул. Хасен Оралтай, дом 23**

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

Стройка : **Строительства жилых домов (тип 3. дом №217) по объекту СКО, г. Петропавловск, ул. 71 дом 4**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Жилой дом тип 3**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **СКО-П5 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 "ДО АО "КазНИИСА" БИН 050340021616

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

Директор Хисамутдинова А.М.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

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.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

Касимбеков Алмас Ибрагимович, аттестат №KZ63VJE00085296 от 22.02.2024 г.

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

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

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

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