Утверждена приказом Министра
индустрии и инфраструктурного развития РК
от 5 августа 2021 года № 420

Заказчик: КГУ «Управление строительства города Алматы» БИН 011240001633

Подрядчик: ТОО «Капстройгрупп-Т» БИН 050940000576

Наименование строительства и его адрес: "Разработка проекта развития физкультурно-оздоровительных центров в мкр. Зердели, западнее ул. Саина, южнее ул. Монке би" Алатауский район г. Алматы (Строительство)

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)

за май месяц 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма			
		Номер	Дата	Наименование		Код	Наименование		Код	
		41	22.06.2021							
		доп.согл. №7	30.12.2022							

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			строительно монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполненно	807 312 793,00	245 169 065,18							29 420 287,82	274 589 353,00
Итого к оплате										**274 589 353,00**

Заказчик:
КГУ «Управление строительства города Алматы»
БИН 011240001633
Заместитель руководителя
_____ **Таджибаев О.П.**

Технический надзор
ТОО «Мегалиты Алматы»
БИН 110140004127
Директор
_____ **Шыныбаев А.С.**

Подрядчик:
ТОО «Капстройгрупп-Т»
БИН 050940000576
Директор
_____ **Ишназаров Б. Р.**

Заказчик КГУ «Управление строительства города Алматы»

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик ТОО «Капстройгрупп-Т»

(организация, адрес, телефон)

Договор подряда (контракт) №41 от 22.06.2021

РЕЕСТР №3

актов выполненных работ за май 2023 года.

по объекту "Разработка проекта развития физкультурно-оздоровительных центров в мкр. Зердели, западнее ул. Саина, южнее ул. Монке би" Алатауский район г. Алматы (Строительство)

(наименование, адрес)

Стоимость по договору **1 184 931 678**

Стоимость по смете **1 278 683 552**

Скидка 10% **93 751 874**

№ пп	№ сметы	№ АВР	№ ОФ АВР	Наименование сметы	Стоимость АВР, тенге	в т.ч оборудование
1	2-01-01	6	370	Архитектурное решение работы	216 832 428,50	-
2	2-01-05	7	360	Водопровод и канализацию работы	28 224 914,47	6 195 406,38
3	2-01-03	8	380	Отопление и вентиляцию работы	29 532 010,03	8 101 414,02
				Итого:	**274 589 353,00**	**14 296 820,40**

Составил Инженер ПТО _____ Аширбаев Р.Д.

Заказчик : **КГУ "Управление строительства города Алматы" БИН 011240001633**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Капстройгрупп-Т" БИН 050940000576**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **2020/4 Разработка проекта физкультурно-оздоровительных центров г. Алматы. Алатауский район, мкр. Зерделы западнее ул.Санна южнее ул.Монке би. (Строительство)**
(наименование, адрес)

Объект : **2-1 Физкультурно-оздоровительный комплекс**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№41** от **22.06.2021**

Акт выполненных работ №6

за **Май 2023** (месяц, год) на **2-01-01 Архитектурное решение** работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
1	1	1108-0301-0103 РСНБ РК 2022	Каркасы и фахверки. Заполнение отдельными кирпичами при высоте этажа до 4 м	м³ кладки	236,1664	11357,58 5417,69	3482,65 829,42	2682278,50 1279476,79	822484,67 195881,36	580317,99	1372081,52 324348,57	4378708,59	
2	2	213-301-0101 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м³	216,216	29842,00		6452317,76		6452317,76	516185,38	6968503,14	
3	3	1110-0402-0601 РСНБ РК 2022	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	м² перегородок (за вычетом проемов)	285,1	5325,02 2014,78	40,86 18,02	1518163,00 574414,00	11650,00 5138,00	932100,00	521596,00 163180,00	2202939,00	
4	4	1110-0103-0204 РСНБ РК 2022	Перегородки каркасно-фасонечатые в санузлах. Устройство	м² перегородок	313,4	4803,31 2012,04	11,82 3,71	1505357,00 630573,00	3705,00 1163,00	871080,00	568564,00 165914,00	2239835,00	
			Итого по разделу 1: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ					**12158116,26** **2484463,79**	**837839,67** **202182,36**	**8835815,75** **0,00**	**2462241,52** **1169627,95**	**15789985,73**	
			Раздел 2: НАРУЖНЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
5	6	1109-0402-0106 РСНБ РК 2022	Конструкции ограждающие стен из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж стен отдельными панелями	м²	2278,9	4027,03 593,45	1563,50 386,92	9177199,00 1352413,00	3563060,00 881752,00	4261725,00	1541585,00 857504,00	11576288,00	
6	7	222-502-0105 РСНБ РК 2022	Панели металлические трехслойные стеновые с утеплителем из минераловатных плит толщиной 120 мм, с креплением ГОСТ 32603-2012	м²	2278,9	19275,00		43925798,00		43925798,00	351404,00	47439862,00	
7	8	1115-0108-1808 РСНБ РК 2022	Фасад здания из панелей. Обшивка фасадными панелями	м²	21,1	1098,12 636,99	3,73 1,62	23170,00 13440,00	79,00 34,00	9651,00	10780,00 2716,00	36666,00	
8	9	231-101-0201 РСНБ РК 2022	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м²	21,1	1302,00		27472,00		27472,00	2198,00	29670,00	
			Итого по разделу 2: НАРУЖНЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ					**53153639,00** **1365853,00**	**3563139,00** **881786,00**	**48224646,00** **0,00**	**1552365,00** **4376482,00**	**59082486,00**	
			Раздел 6: ПОЛЫ										
9	66	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение щебнем	м² площади уплотнения	1704,8	393,12 115,73	48,38 18,50	670191,00 197297,00	82478,00 31539,00	390416,00	215112,00 70817,00	956120,00	
10	67	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м³ подстилающего слоя	170,48	27937,16 5907,53	10,48 0,00	4762727,00 1007116,00	1787,00 0,00	3753825,00	946689,00 456753,00	6166169,00	
11	68	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами. Устройство первого слоя	м² изолируемой поверхности	1704,8	2404,64 1065,59	115,36 19,26	4099430,00 1816618,00	196665,00 32834,00	2086147,00	1735487,00 467030,00	6304947,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	69	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м³ изоляции	170,48	23972,92 6053,30	2395,32 884,24	4086903,00 1031967,00	408354,00 150745,00	2646583,00	1111750,00 415893,00	5614546,00	
13	70	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	1704,8	992,40 544,25	36,56 22,35	1691844,00 927837,00	62327,00 38102,00	791679,00	907976,00 207986,00	2807806,00	
14	71	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	1704,8	231,16 13,46	12,45 7,39	394082,00 22947,00	21224,00 12598,00	349910,00	33414,00 34198,00	461694,00	
15	72	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,36384	24619,45 22437,65	2139,80 979,06	33577,00 30601,00	2918,00 1335,00	57,00	29062,00 5011,00	67650,00	
16	73	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,36384	455717,00		621525,00		621525,00	49722,00	671247,00	
17	74	1111-0101-1109 РСНБ РК 2022	Основания (стяжки) цементные. Окончательное выравнивание поверхностей полимерными выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм	м² стяжки	1704,8	1311,61 573,36	20,25 6,64	2236033,00 977464,00	34522,00 11320,00	1224046,00	929457,00 253231,00	3418721,00	
18	75	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м² покрытия	1704,8	604,82 409,54	61,98 27,28	1031097,00 698184,00	105664,00 46507,00	227250,00	700008,00 138481,00	1869586,00	
19	76	233-102-0401 РСНБ РК 2022	Покрытие гомогенное поливинилхлоридное для спортплощадок, поверхность полиуретановая, общая толщина 6 мм, толщина защитного слоя 1,5 мм ГОСТ 7251-77	м²	1704,8	12004,00		20464419,00		20464419,00	1637154,00	22101573,00	
20	77	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	245	314,22 135,55	3,11 1,37	76984,00 33210,00	762,00 336,00	43012,00	31531,00 8680,00	117195,00	
21	78	1111-0101-0102 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение катком	м² площади уплотнения	58,7	393,12 115,73	48,38 18,50	23076,00 6793,00	2840,00 1086,00	13443,00	7407,00 2438,00	32921,00	
22	79	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м³ подстилающего слоя	5,87	27937,16 5907,53	10,48 0,00	163991,00 34677,00	62,00 0,00	129252,00	32597,00 15727,00	212315,00	
23	80	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами. Устройство первого слоя	м² изолируемой поверхности	58,7	2404,64 1065,59	115,36 19,26	141152,00 62550,00	6772,00 1131,00	71831,00	59860,00 16081,00	217093,00	
24	81	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м³ изоляции	5,87	23972,92 6053,30	2395,32 884,24	140721,00 35553,00	14060,00 5190,00	91128,00	38280,00 14320,00	193321,00	
25	82	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	58,7	992,40 544,25	36,56 22,35	58254,00 31947,00	2146,00 1312,00	24160,00	31264,00 7161,00	96679,00	
26	83	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	58,7	231,16 13,46	12,45 7,39	13569,00 790,00	731,00 434,00	12048,00	1151,00 1178,00	15898,00	
27	84	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,04696	24619,45 22437,65	2139,80 979,06	1156,00 1054,00	101,00 46,00	2,00	1001,00 173,00	2330,00	
28	85	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04696	455717,00		21400,00		21400,00	1712,00	23112,00	
29	86	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м² покрытия	58,7	2679,93 1673,39	199,55 94,37	157312,00 98228,00	11714,00 5540,00	47370,00	97541,00 20388,00	275241,00	
30	87	231-302-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамогранитные матовые толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м²	58,7	3370,00		197819,00		197819,00	15826,00	213645,00	
31	88	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	12,8	521,40 488,43	2,60 1,26	6674,00 6252,00	33,00 16,00	389,00	5892,00 1005,00	13571,00	
32	89	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м²	1,28	1902,00		2435,00		2435,00	195,00	2630,00	
33	90	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами. Устройство первого слоя	м² изолируемой поверхности	135,5	2404,64 1065,59	115,36 19,26	325829,00 144387,00	15632,00 2610,00	165810,00	138177,00 37120,00	501126,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	91	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м³ изоляции	13,55	23972,92 6053,30	2395,32 884,24	324833,00 82022,00	32456,00 11981,00	210354,00	88363,00 33056,00	446252,00	
35	92	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	135,5	992,40 544,25	36,56 22,35	134470,00 73746,00	4953,00 3028,00	55770,00	72167,00 16531,00	223168,00	
36	93	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	135,5	231,16 13,46	12,45 7,39	31322,00 1824,00	1687,00 1001,00	27811,00	2656,00 2718,00	36696,00	
37	94	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Слои полстилающие и набетонки. Армирование	т	0,1084	24619,45 22437,65	2139,80 979,06	2669,00 2432,00	232,00 106,00	5,00	2310,00 398,00	5377,00	
38	95	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1084	455717,00		49400,00		49400,00	3952,00	53352,00	
39	96	1111-0101-1109 РСНБ РК 2022	Основания (стяжки) цементные. Окончательное выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм	м² стяжки	66,6	1311,61 573,36	20,25 6,64	87353,15 38185,64	1348,71 442,36	47818,80	36310,52 9892,68	133556,35	
40	98	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	136,9	314,22 135,55	3,11 1,37	43017,00 18557,00	426,00 188,00	24034,00	17619,00 4850,00	65486,00	
41	99	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	424,2	265,81 60,70	0,87 0,42	112757,00 25749,00	369,00 178,00	86639,00	24370,00 10970,00	148097,00	
42	100	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м³ изоляции	42,42	23972,92 6053,30	2395,32 884,24	1016931,00 256781,00	101609,00 37509,00	658541,00	276633,00 103485,00	1397649,00	
43	101	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	424,2	992,40 544,25	36,56 22,35	420976,00 230871,00	15509,00 9481,00	174596,00	225929,00 51752,00	698657,00	
44	102	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	424,2	231,16 13,46	12,45 7,39	98058,00 5710,00	5281,00 3135,00	87067,00	8314,00 8509,00	114881,00	
45	103	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Слои полстилающие и набетонки. Армирование	т	0,33936	24619,45 22437,65	2139,80 979,06	8355,00 7614,00	726,00 332,00	14,00	7231,00 1247,00	16833,00	
46	104	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,33936	455717,00		154652,00		154652,00	12372,00	167024,00	
47	105	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м² покрытия	424,2	2679,93 1673,39	199,55 94,37	1136826,00 709852,00	84649,00 40032,00	342325,00	704889,00 147337,00	1989052,00	
48	106	231-302-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамогранитные матовые толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м²	424,2	3370,00		1429554,00		1429554,00	114364,00	1543918,00	
49	107	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	274,4	521,40 488,43	2,60 1,26	143072,00 134025,00	714,00 346,00	8334,00	126309,00 21551,00	290032,00	
50	108	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м²	27,44	1902,00		52191,00		52191,00	4175,00	56366,00	
51	109	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	36,9	265,81 60,70	0,87 0,42	9808,00 2240,00	32,00 15,00	7536,00	2120,00 954,00	12882,00	
52	110	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м³ изоляции	3,69	23972,92 6053,30	2395,32 884,24	88460,00 22337,00	8839,00 3263,00	57285,00	24064,00 9002,00	121526,00	
53	111	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	36,9	992,40 544,25	36,56 22,35	36620,00 20083,00	1349,00 825,00	15188,00	19653,00 4502,00	60775,00	
54	112	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	36,9	231,16 13,46	12,45 7,39	8530,00 497,00	460,00 273,00	7574,00	723,00 740,00	9993,00	
55	113	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Слои полстилающие и набетонки. Армирование	т	0,02952	24619,45 22437,65	2139,80 979,06	727,00 662,00	63,00 29,00	1,00	629,00 108,00	1464,00	
56	114	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02952	455717,00		13453,00		13453,00	1076,00	14529,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57	115	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		36,9	992,40	36,56	36620,00	1349,00	15188,00	19653,00	60775,00	
				м² стяжки		544,25	22,35	20083,00	825,00		4502,00		
58	116	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101		36,9	231,16	-12,45	-8530,00	-460,00	-7574,00	-723,00	-9993,00	
				м² стяжки		-13,46	-7,39	-497,00	-273,00		-740,00		
59	117	1111-0101-1508 РСНБ РК 2022	Покрытия цементные. Железнение		36,9	228,24	5,32	8422,00	196,00	589,00	7246,00	16921,00	
				м² покрытия		206,96	1,96	7637,00	72,00		1253,00		
60	118	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022	Плинтуса из плиток керамических. Устройство		36,9	521,40	2,60	19240,00	95,00	1121,00	16985,00	39123,00	
				м плинтусов		488,43	1,26	18023,00	46,00		2898,00		
61	119	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001		3,69	1902,00		7018,00		7018,00		7579,00	
				м²							561,00		
62	120	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами. Устройство первого слоя		113	2404,64	115,36	271724,00	13035,00	138277,00	115233,00	417913,00	
				м² изолируемой поверхности		1065,59	19,26	120412,00	2176,00		30956,00		
63	121	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство		11,3	23972,92	2395,32	270894,00	27067,00	175425,00	73691,00	372152,00	
				м³ изоляции		6053,30	884,24	68402,00	9992,00		27567,00		
64	122	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		113	992,40	36,56	112141,00	4132,00	46510,00	60184,00	186111,00	
				м² стяжки		544,25	22,35	61500,00	2526,00		13786,00		
65	123	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101		113	231,16	12,45	26121,00	1407,00	23193,00	2215,00	30603,00	
				м² стяжки		13,46	7,39	1521,00	835,00		2267,00		
66	124	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0904	24619,45	2139,80	2226,00	194,00	4,00	1926,00	4484,00	
						22437,65	979,06	2028,00	89,00		332,00		
67	125	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0904	455717,00		41197,00		41197,00	3296,00	44493,00	
68	126	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство		113	2930,74	27,65	331174,00	3125,00	45214,00	267163,00	646204,00	
				м² покрытия		2502,97	12,21	282836,00	1380,00		47867,00		
69	127	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022	Плинтуса из плиток керамических. Устройство		166,9	521,40	2,60	87022,00	434,00	5069,00	76826,00	176956,00	
				м плинтусов		488,43	1,26	81519,00	210,00		13108,00		
70	128	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001		16,69	1902,00		31744,00		31744,00		34284,00	
				м²							2540,00		
71	129	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство		9,744	23972,92	2395,32	233592,00	23340,00	151269,00	63543,00	320906,00	
				м³ изоляции		6053,30	884,24	58983,00	8616,00		23771,00		
72	130	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		162,4	992,40	36,56	161166,00	5938,00	66842,00	86494,00	267473,00	
				м² стяжки		544,25	22,35	88386,00	3630,00		19813,00		
73	131	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101		162,4	231,16	12,45	37540,00	2022,00	33333,00	3183,00	43981,00	
				м² стяжки		13,46	7,39	2186,00	1200,00		3258,00		
74	132	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,12992	24619,45	2139,80	3199,00	278,00	5,00	2768,00	6444,00	
				т		22437,65	979,06	2915,00	127,00		477,00		
75	133	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,12992	455717,00		59207,00		59207,00	4737,00	63944,00	
76	134	1111-0101-1109 РСНБ РК 2022	Основания (стяжки) цементные. Окончательное выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм		162,4	1311,61	20,25	213005,00	3288,00	116603,00	88540,00	325668,00	
				м² стяжки		573,36	6,64	93114,00	1078,00		24123,00		
77	135	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"		162,4	604,82	61,98	98223,00	10065,00	21648,00	66683,00	178098,00	
				м² покрытия		409,54	27,28	66509,00	4430,00		13192,00		
78	136	233-102-0401 РСНБ РК 2022	Покрытие гомогенное поливинилхлоридное для спортплощадок, поверхность полиуретановая, общая толщина 6 мм, толщина лицевого слоя 1,5 мм ГОСТ 7251-77	м²	162,4	12004,00		1949450,00		1949450,00	155956,00	2105406,00	
79	137	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах		53,1	314,22	3,11	16685,00	165,00	9322,00	6834,00	25400,00	
				м плинтусов		135,55	1,37	7198,00	73,00		1881,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80	138	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	149	265,81 60,70	0,87 0,42	39606,00 9044,00	130,00 63,00	30432,00	8560,00 3853,00	52019,00	
81	139	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м³ изоляции	8,94	23972,92 6053,30	2395,32 884,24	214318,00 54117,00	21414,00 7905,00	138787,00	58300,00 21809,00	294427,00	
82	140	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	149	992,40 544,25	36,56 22,35	147868,00 81093,00	5447,00 3330,00	61327,00	79357,00 18178,00	245403,00	
83	141	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 (+30 мм)	м² стяжки	149	231,16 13,46	12,45 7,39	34443,00 2006,00	1855,00 1101,00	30582,00	2920,00 2989,00	40352,00	
84	142	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие в набетонки. Армирование	т	0,1192	24619,45 22437,65	2139,80 979,06	2935,00 2675,00	255,00 117,00	5,00	2540,00 438,00	5913,00	
85	143	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1192	455717,00		54321,00		54321,00	4346,00	58667,00	
86	144	1111-0101-1109 РСНБ РК 2022	Основания (стяжки) цементные. Окончательное выравнивание поверхностей полов выравнивающими смесями, толщина слоя 5 мм	м² стяжки	149	1311,61 573,36	20,25 6,64	195430,00 85431,00	3017,00 989,00	186982,00	81235,00 22132,00	298797,00	
87	146	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м п плинтусов	147,7	314,22 135,55	3,11 1,37	46410,00 20021,00	459,00 202,00	25930,00	19009,00 5233,00	70652,00	
88	147	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м³ изоляции	18,708	23972,92 6053,30	2395,32 884,24	448485,00 113245,00	44811,00 16542,00	290429,00	122000,00 45639,00	616124,00	
89	148	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	311,8	992,40 544,25	36,56 22,35	309430,00 169697,00	11400,00 6969,00	128334,00	166065,00 38040,00	513535,00	
90	149	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 (+30 мм)	м² стяжки	311,8	231,16 13,46	12,45 7,39	72076,00 4197,00	3882,00 2304,00	63997,00	6111,00 6255,00	84442,00	
91	150	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,24944	24619,45 22437,65	2139,80 979,06	6141,00 5597,00	534,00 244,00	10,00	5315,00 917,00	12373,00	
92	151	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,24944	455717,00		113674,00		113674,00	9094,00	122768,00	
93	152	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м² покрытия	162,4	2679,93 1673,39	199,55 94,37	435221,00 271759,00	32407,00 15326,00	131055,00	269858,00 56406,00	761485,00	
94	153	231-302-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамогранитные матовые толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м²	162,4	3370,00		547288,00		547288,00	43783,00	591071,00	
95	154	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м п плинтусов	186,1	521,40 488,43	2,60 1,26	97033,00 90897,00	483,00 234,00	5652,00	85664,00 14616,00	197313,00	
96	155	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамические неглазированные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м²	18,61	1902,00		35396,00		35396,00	2832,00	38228,00	
97	156	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	92,5	265,81 60,70	0,87 0,42	24587,00 5615,00	81,00 39,00	18892,00	5314,00 2392,00	32293,00	
98	157	1111-0101-0803 РСНБ РК 2022	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м³ изоляции	5,55	23972,92 6053,30	2395,32 884,24	133050,00 33596,00	13294,00 4908,00	86160,00	36193,00 13539,00	182782,00	
99	158	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	92,5	992,40 544,25	36,56 22,35	91797,00 50343,00	3381,00 2067,00	38072,00	49266,00 11285,00	152348,00	
100	159	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м² стяжки	92,5	231,16 13,46	12,45 7,39	21382,00 1245,00	1152,00 684,00	18986,00	1813,00 1856,00	25051,00	
101	160	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,074	24619,45 22437,65	2139,80 979,06	1822,00 1660,00	158,00 72,00	3,00	1577,00 272,00	3671,00	
102	161	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,074	455717,00		33723,00		33723,00	2698,00	36421,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
103	162	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство		92,5	2427,83	100,17	224574,00	9266,00	36042,00	173199,00	429595,00	
				м² покрытия		1938,92	53,92	179267,00	4988,00		31822,00		
104	163	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022	Плинтуса из плиток керамических. Устройство		129,5	521,40	2,60	67521,00	337,00	3933,00	59610,00	137302,00	
				м плинтусов		488,43	1,26	63252,00	163,00		10171,00		
105	164	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001		12,95	1902,00		24631,00		24631,00		26601,00	
				м²							1970,00		
106	165	1107-0519-0201 РСНБ РК 2022	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка		17,37	22410,24	4,95	389266,00	86,00	345112,00	52001,00	476568,00	
				м		2537,03	0,00	44068,00	0,00		35301,00		
107	166	211-501-0103 РСНБ РК 2022	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010		0,89	3120,00		2777,00		2777,00		2999,00	
				м³							222,00		
108	167	1111-0101-3107 РСНБ РК 2022	Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м² до 3 шт		17,8	8121,38	435,99	144561,00	7761,00	61840,00	72580,00	234512,00	
				м² покрытия		4211,25	126,56	74960,00	2253,00		17371,00		
109	168	231-201-0107 РСНБ РК 2022	Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012		17,8	14501,00		258118,00		258118,00		278767,00	
				м²							20649,00		
110	169	1115-0101-0105 РСНБ РК 2022	Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м² более 6		27,6	52617,69	155,04	1452248,00	4279,00	41071,00	1127234,00	2785841,00	
				м² поверхности облицовки		50974,56	77,71	1406898,00	2145,00		206359,00		
111	170	1115-0102-0301 РСНБ РК 2022	Стены и парапет. Облицовка гранитом полированным. Поправка на каждые 10 мм изменения толщины плит, из нормам таблиц 11-150101-0100, 11-150102-0100		16,5	1217,66	-52,53	-20091,00	-866,00		-15724,00	-38680,00	
				м² поверхности облицовки		-1165,13	-26,08	-19225,00	-430,00		-2865,00		
112	171	231-201-0101 РСНБ РК 2022	Плиты из гранита облицовочные пиленые полированные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012		11,1	14255,00		158231,00		158231,00		170889,00	
				м²							12658,00		
113	172	231-201-0104 РСНБ РК 2022	Плиты из гранита облицовочные пиленые полированные, толщина 40 мм ГОСТ 9480-2012		16,5	24212,00		399498,00		399498,00		431458,00	
				м²							31960,00		
114	173	211-501-0103 РСНБ РК 2022	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010		0,025	3120,00		78,00		78,00		84,00	
				м³							6,00		
115	174	1111-0101-2701 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток бетонных цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство		0,5	1734,05	131,81	867,00	66,00	195,00	603,00	1588,00	
				м² покрытия		1212,60	70,45	606,00	35,00		118,00		
116	175	251-104-0101 РСНБ РК 2022	Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2007		0,5	8659,00		4330,00		4330,00		4676,00	
				м²							346,00		
117	176	1107-0519-0201 РСНБ РК 2022	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка		2,82	22410,24	4,95	63197,00	14,00	56028,00	8442,00	77370,00	
				м		2537,03	0,00	7154,00	0,00		5731,00		
118	177	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		13,7	992,40	36,56	13596,00	501,00	5639,00	7297,00	22564,00	
				м² стяжки		544,25	22,35	7456,00	306,00		1671,00		
119	178	1111-0101-3107 РСНБ РК 2022	Покрытия из гранитных плит. Устройство. Количество плит на 1 м² до 3 шт		13,7	8121,38	435,99	111263,00	5973,00	47596,00	55862,00	180495,00	
				м² покрытия		4211,25	126,56	57694,00	1734,00		13370,00		
120	179	231-201-0107 РСНБ РК 2022	Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012		13,7	14501,00		198664,00		198664,00		214557,00	
				м²							15893,00		
121	180	1115-0105-0101 РСНБ РК 2022	Ступени и подступенки. Облицовка плитами из гранита толщиной 20 мм		6,1	13743,72	87,87	83837,00	536,00	3224,00	64288,00	159975,00	
				м² поверхности облицовки		13127,40	46,38	80077,00	283,00		11850,00		
122	181	231-201-0107 РСНБ РК 2022	Плиты из гранита облицовочные пиленые термообработанные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012		6,1	14501,00		88456,00		88456,00		95532,00	
				м²							7076,00		
123	182	1115-0101-0105 РСНБ РК 2022	Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м² более 6		7,7	52617,69	155,04	405156,00	1193,00	11458,00	314482,00	777209,00	
				м² поверхности облицовки		50974,56	77,71	392504,00	598,00		57571,00		
124	183	1115-0102-0301 РСНБ РК 2022	Стены и парапет. Облицовка гранитом полированным. Поправка на каждые 10 мм изменения толщины плит, из нормам таблиц 11-150101-0100, 11-150102-0100		7,7	1217,66	-52,53	-9376,00	-405,00		-7338,00	-18051,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м² поверхности облицовки		-1165,13	-26,08	-8972,00	-201,00		-1337,00		
125	184	231-201-0104 РСНБ РК 2022	Плиты из гранита облицовочные полезные полированные, толщина 40 мм ГОСТ 9480-2012	м²	5	24212,00		121060,00		121060,00	9685,00	130745,00	
126	185	231-201-0101 РСНБ РК 2022	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм	м²	2,7	14255,00		38489,00		38489,00	3079,00	41568,00	
127	186	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м² стяжки	13,7	992,40 544,25	36,56 22,35	13596,00 7456,00	501,00 306,00	5639,00	7297,00 1671,00	22564,00	
128	187	211-501-0103 РСНБ РК 2022	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м³	0,66	3120,00		2059,00		2059,00	165,00	2224,00	
129	188	1111-0101-2701 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток бетонных,цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство	м² покрытия	13,2	1734,05 1212,60	131,81 70,45	22889,00 16006,00	1740,00 930,00	5143,00	15920,00 3105,00	41914,00	
130	189	251-104-0101 РСНБ РК 2022	Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2007	м²	13,2	8659,00		114299,00		114299,00	9144,00	123443,00	
131	190	1107-0519-0201 РСНБ РК 2022	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка	м	3	22410,24 2537,93	4,95 0,00	67231,00 7611,00	15,00 0,00	59605,00	8981,00 6097,00	82309,00	
132	191	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, тавросварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкции	0,30114	139187,54 107273,16	29035,28 9489,07	41915,00 32304,00	8744,00 2858,00	867,00	24262,00 5294,00	71471,00	
133	192	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,24768	437427,00		108342,00		108342,00	8667,00	117009,00	
134	193	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,05346	437241,00		23375,00		23375,00	1870,00	25245,00	
135	194	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	7,5285	121,33 70,41	3,17 0,42	913,00 530,00	24,00 3,00	359,00	368,00 103,00	1384,00	
136	195	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	7,5285	198,76 82,26	4,64 0,84	1496,00 619,00	35,00 6,00	842,00	432,00 154,00	2082,00	
137	198	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	11,1	5396,25 1776,19	21,48 5,89	59898,00 19716,00	238,00 65,00	39944,00	18199,00 6248,00	84345,00	
138	199	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, тавросварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкции	0,07982	139187,54 107273,16	29035,28 9489,07	11110,00 8563,00	2317,00 757,00	230,00	6431,00 1403,00	18944,00	
139	200	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,06794	437427,00		29719,00		29719,00	2378,00	32097,00	
140	201	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,01188	437241,00		5194,00		5194,00	416,00	5610,00	
141	202	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	1,9955	121,33 70,41	3,17 0,42	242,00 141,00	6,00 1,00	95,00	98,00 27,00	367,00	
142	203	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	1,9955	198,76 82,26	4,64 0,84	397,00 164,00	10,00 2,00	223,00	114,00 41,00	552,00	
143	207	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,003499	399123,84 397100,88	2022,96 926,06	1397,00 1389,00	7,00 3,00		1267,00 213,00	2877,00	
144	208	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,003499	1012800,00		3544,00		3544,00	284,00	3828,00	
145	209	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м² покрытия	3	2930,74 2502,97	27,65 12,21	8792,00 7509,00	83,00 37,00	1200,00	7093,00 1271,00	17156,00	
146	210	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 до 13 мм	м²	3	1902,00		5706,00		5706,00	456,00	6162,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
147	211	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство		16,1	2930,74	27,65	47185,00	446,00	6442,00	38065,00	92070,00	
				м² покрытия		2502,97	12,21	40298,00	197,00		6820,00		
148	212	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 до 13 мм		16,1	1902,00		30622,00		30622,00		33072,00	
				м²							2450,00		
149	217	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню		2,6	1709,59	47,51	4445,00	124,00	982,00	2759,00	7780,00	
				м² оштукатуриваемой поверхности		1284,22	42,23	3339,00	110,00		576,00		
150	218	1115-0106-0403 РСНБ РК 2022	Стены и колонны. Устройство накрывочного элемента при облицовке покоя сплитерной плиткой		2,9	897,15	9,78	2602,00	28,00	12,00	2053,00	5027,00	
				м накрывочного элемента		883,31	1,50	2562,00	4,00		372,00		
151	219	213-307-0101 РСНБ РК 2022	Элементы накрывочные бетонные, серые СТ РК 937-92		0,02755	93882,00		2586,00		2586,00		2793,00	
				м³							207,00		
152	220	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,003499	399123,84	2022,96	1397,00	7,00		1267,00	2877,00	
				т		397100,88	926,06	1389,00	3,00		213,00		
153	221	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012		0,003499	1012800,00		3544,00		3544,00		3828,00	
				т							284,00		
154	222	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство		4,1	2930,74	27,65	12016,00	113,00	1640,00	9694,00	23447,00	
				м² покрытия		2502,97	12,21	10262,00	50,00		1737,00		
155	223	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 до 13 мм		4,1	1902,00		7798,00		7798,00		8422,00	
				м²							624,00		
156	224	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство		3,9	2930,74	27,65	11430,00	108,00	1560,00	9221,00	22303,00	
				м² покрытия		2502,97	12,21	9762,00	48,00		1652,00		
157	225	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 до 13 мм		3,9	1902,00		7418,00		7418,00		8011,00	
				м²							593,00		
158	228	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню		13,34	1709,59	47,51	22806,00	633,00	5041,00	14156,00	39919,00	
				м² оштукатуриваемой поверхности		1284,22	42,23	17131,00	563,00		2957,00		
159	229	1115-0106-0403 РСНБ РК 2022	Стены и колонны. Устройство накрывочного элемента при облицовке покоя сплитерной плиткой		2,2	897,15	9,78	1974,00	21,00	9,00	1557,00	3813,00	
				м накрывочного элемента		883,31	1,50	1943,00	3,00		282,00		
160	230	213-307-0101 РСНБ РК 2022	Элементы накрывочные бетонные, серые СТ РК 937-92		0,0209	93882,00		1962,00		1962,00		2119,00	
				м³							157,00		
161	231	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,003499	399123,84	2022,96	1397,00	7,00		1267,00	2877,00	
				т		397100,88	926,06	1389,00	3,00		213,00		
162	232	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012		0,003499	1012800,00		3544,00		3544,00		3828,00	
				т							284,00		
163	233	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство		3	2679,93	199,55	8040,00	599,00	2421,00	4985,00	14067,00	
				м² покрытия		1673,39	94,37	5020,00	283,00		1042,00		
164	234	231-302-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамогранитные матовые толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010		3	3370,00		10110,00		10110,00		10919,00	
				м²							809,00		
165	235	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство		9,3	2930,74	27,65	27256,00	258,00	3721,00	21988,00	53183,00	
				м² покрытия		2502,97	12,21	23278,00	114,00		3939,00		
166	236	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 до 13 мм		9,3	1902,00		17689,00		17689,00		19104,00	
				м²							1415,00		
167	239	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню		2,3	1709,59	47,51	3932,00	109,00	869,00	2441,00	6583,00	
				м² оштукатуриваемой поверхности		1284,22	42,23	2954,00	97,00		510,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
168	240	1115-0106-0403 РСНБ РК 2022	Стены и колонны. Устройство накрывочного элемента при облицовке цоколя сплитерной плиткой	м накрывочного элемента	2,5	897,15 883,31	9,78 1,50	2243,00 2208,00	25,00 4,00	10,00	1770,00 321,00	4334,00	
169	241	213-307-0101 РСНБ РК 2022	Элементы накрывочные бетонные, серия СТ РК 937-92	$м^3$	0,0209	93882,00		1962,00		1962,00	157,00	2119,00	
170	242	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,003499	399123,84 397100,88	2022,96 926,06	1397,00 1389,00	7,00 3,00		1267,00 213,00	2877,00	
171	243	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,003499	1012800,00		3544,00		3544,00	284,00	3828,00	
172	244	1111-0101-2705 РСНБ РК 2022	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	1,8	2930,74 2502,97	27,65 12,21	5275,00 4505,00	50,00 22,00	720,00	4256,00 762,00	10293,00	
173	245	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 до 13 мм	$м^2$	1,8	1902,00		3424,00		3424,00	274,00	3698,00	
174	246	1111-0101-2707 РСНБ РК 2022	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	3,9	2679,93 1673,39	199,55 94,37	10452,00 6526,00	778,00 368,00	3147,00	6481,00 1355,00	18288,00	
175	247	231-302-0103 РСНБ РК 2022	Плитки керамогранитные матовые толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	$м^2$	3,9	3370,00		13143,00		13143,00	1051,00	14194,00	
176	250	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	4,8	1709,59 1284,22	47,51 42,23	8206,00 6164,00	228,00 203,00	1814,00	5894,00 1064,00	14364,00	
177	251	1115-0106-0403 РСНБ РК 2022	Стены и колонны. Устройство накрывочного элемента при облицовке цоколя сплитерной плиткой	м накрывочного элемента	5,8	897,15 883,31	9,78 1,50	5203,00 5123,00	57,00 9,00	24,00	4106,00 745,00	10054,00	
178	252	213-307-0101 РСНБ РК 2022	Элементы накрывочные бетонные, серия СТ РК 937-92	$м^3$	0,0551	93882,00		5173,00		5173,00	414,00	5587,00	
			Итого по разделу 6: ПОЛЫ					**58974590,15** **13316621,64**	**1517383,71** **573899,36**	**44140575,80** **0,00**	**12791911,52** **5741284,68**	**77507786,35**	
			Раздел 7: ВНШ-1										
179	253	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, двутавровые профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,0866	139187,54 107273,16	29035,28 9489,07	12054,00 9290,00	2515,00 822,00	249,00	6977,00 1522,00	20553,00	
180	254	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0866	437427,00		37881,00		37881,00	3030,00	40911,00	
181	255	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, двутавровые профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,021377	139187,54 107273,16	29035,28 9489,07	2975,00 2293,00	621,00 203,00	62,00	1722,00 376,00	5073,00	
182	256	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,021377	437241,00		9347,00		9347,00	748,00	10095,00	
183	257	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,534425	121,33 70,41	3,17 0,42	65,00 38,00	1,00 0,00	26,00	26,00 7,00	98,00	
184	258	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	0,534425	198,76 82,26	4,64 0,84	106,00 44,00	2,00 0,00	60,00	31,00 11,00	148,00	
185	259	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00224	399123,84 397100,88	2022,96 926,06	894,00 890,00	4,00 2,00		811,00 136,00	1841,00	
186	260	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,00224	1012800,00		2269,00		2269,00	181,00	2450,00	
187	261	1112-0101-0705 РСНБ РК 2022	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	1,26	3562,49 1833,94	32,38 7,02	4489,00 2311,00	41,00 9,00	2137,00	2134,00 530,00	7153,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
188	262	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство		0,216	5396,25	21,48	1166,00	4,00	777,00	354,00	1642,00	
				м² покрытия		1776,19	5,89	384,00	1,00		122,00		
189	263	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство		0,7	992,40	36,56	695,00	26,00	288,00	373,00	1153,00	
				м² стяжки		544,25	22,35	381,00	16,00		85,00		
190	264	1111-0101-1508 РСНБ РК 2022	Покрытия цементные. Железнение		0,7	228,24	5,32	160,00	3,00	11,00	137,00	321,00	
				м² покрытия		206,96	1,96	145,00	1,00		24,00		
191	267	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022	Стены. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное		1,52	1996,69	115,30	3035,00	175,00	570,00	1950,00	5384,00	
				м² оштукатуриваемой поверхности		1506,11	97,49	2289,00	148,00		399,00		
192	268	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022	Лотки, решетки, затворы из полосовой и толстолистовой стали. Монтаж		0,02199	94396,89	3519,84	2076,00	77,00	126,00	1304,00	3650,00	
				т конструкции		85154,98	788,86	1873,00	17,00		270,00		
193	269	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 50 мм, толщиной 3 мм ГОСТ 535-2005		0,00561	479350,00		2689,00		2689,00		2904,00	
				т							215,00		
194	270	214-401-0108 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 20 мм ГОСТ 5336-80		0,21	2261,00		475,00		475,00		513,00	
				м²							38,00		
195	271	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		0,01638	490233,00		8030,00		8030,00		8672,00	
				т							642,00		
196	272	217-103-0102 РСНБ РК 2022	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм		0,004	14547,00		58,00		58,00		63,00	
				1000 шт.							5,00		
197	273	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство		0,216	5396,25	21,48	1166,00	4,00	777,00	354,00	1642,00	
				м² покрытия		1776,19	5,89	384,00	1,00		122,00		
198	274	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		0,54975	121,33	3,17	67,00	2,00	26,00	27,00	101,00	
				м²		70,41	0,42	39,00	0,00		7,00		
199	275	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		0,54975	198,76	4,64	109,00	2,00	61,00	32,00	152,00	
				м²		82,26	0,54	45,00	0,00		11,00		
200	276	1111-0101-4901 РСНБ РК 2022	Компенсатор из оцинкованной листовой стали. Устройство		338,4	316,54	0,42	107117,00	142,00	4024,00	96776,00	220204,00	
				м		304,23	0,00	102951,00	0,00		16311,00		
201	277	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80		0,6504	625266,00		406673,00		406673,00		439207,00	
				т							32534,00		
202	278	1107-0516-0104 РСНБ РК 2022	Герметизация горизонтальных стыков пенополистиролом		69,2	87,84	10,36	6079,00	717,00		6737,00	13842,00	
				м шва		77,48	5,02	5362,00	347,00		1026,00		
203	279	234-102-0203 РСНБ РК 2022	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м³ до 39 кг/м³ без антипирена ГОСТ 32310-2012		6,54	47286,00		309250,00		309250,00		333990,00	
				м³							24740,00		
204	280	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие, компенсатор и изделия из листовой оцинкованной стали толщ 0,7 мм. Устройство		118,44	1797,67	21,48	212916,00	2544,00		194184,00	439667,00	
				м² покрытия		1776,19	5,89	210372,00	698,00		32567,00		
205	281	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80		0,675108	625266,00		422122,00		422122,00		455892,00	
				т							33770,00		
206	282	261-107-0991 РСНБ РК 2022	Дюбели гвоздевые полиэтиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм		678	5,00		3390,00		3390,00		3661,00	
				шт.							271,00		
207	283	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022	Гидроизоляция из рубероида насухо. Устройство в один слой		130,8	61,57	0,87	8053,00	114,00		7514,00	16812,00	
				м² изолируемой поверхности		60,70	0,42	7940,00	55,00		1245,00		
208	284	235-101-0401 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350 ГОСТ 10923-93		130,8	291,00		38063,00		38063,00		41108,00	
				м²							3045,00		
209	285	1109-0401-0205 РСНБ РК 2022	Покрытие кровельное из многослойных наклеек при высоте здания до 20 м. Монтаж		883,313643	23636,75	658,03	20878663,68	581246,80	19585987,36	665223,55	23267399,81	
				м² покрытия		895,41	286,04	711429,52	252663,13		1723512,58		
210	286	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж		0,1339	113089,71	36510,70	15143,00	4888,00	2075,00	6913,00	23820,00	
				т конструкции		61081,88	13736,71	8179,00	1839,00		1764,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
211	287	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,1339	437241,00		58547,00		58547,00	4684,00	63231,00	
212	288	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	3,3475	121,33 70,41	3,17 0,42	406,00 236,00	10,00 1,00	160,00	164,00 46,00	616,00	
213	289	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	3,3475	198,76 82,26	4,64 0,84	665,00 275,00	16,00 3,00	374,00	192,00 69,00	926,00	
214	290	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,004374	399123,84 397100,88	2022,96 926,06	1746,00 1737,00	9,00 4,00		1584,00 266,00	3596,00	
215	291	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,004374	1012800,00		4430,00		4430,00	354,00	4784,00	
216	292	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкции	0,1339	113089,71 61081,88	36510,70 13736,71	15143,00 8179,00	4888,00 1839,00	2075,00	6913,00 1764,00	23820,00	
217	293	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,1339	437241,00		58547,00		58547,00	4684,00	63231,00	
218	294	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	3,3475	121,33 70,41	3,17 0,42	406,00 236,00	10,00 1,00	160,00	164,00 46,00	616,00	
219	295	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	3,3475	198,76 82,26	4,64 0,84	665,00 275,00	16,00 3,00	374,00	192,00 69,00	926,00	
220	296	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,004374	399123,84 397100,88	2022,96 926,06	1746,00 1737,00	9,00 4,00		1584,00 266,00	3596,00	
221	297	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,004374	1012800,00		4430,00		4430,00	354,00	4784,00	
222	298	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкции	0,08104	113089,71 61081,88	36510,70 13736,71	9165,00 4950,00	2959,00 1113,00	1256,00	4184,00 1068,00	14417,00	
223	299	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02346	376202,00		8826,00		8826,00	706,00	9532,00	
224	300	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 50 мм, толщиной 3 мм ГОСТ 535-2005	т	0,05949	479350,00		28517,00		28517,00	2281,00	30798,00	
225	301	261-107-0991 РСНБ РК 2022	Дюбели пластмассовые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	22	5,00		110,00		110,00	9,00	119,00	
226	302	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	т	0,01428	490233,00		7001,00		7001,00	560,00	7561,00	
227	303	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	2,026	121,33 70,41	3,17 0,42	246,00 143,00	7,00 1,00	97,00	99,00 28,00	373,00	
228	304	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	3,3475	198,76 82,26	4,64 0,84	665,00 275,00	16,00 3,00	374,00	192,00 69,00	926,00	
229	305	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022	Проемы площадью до 2 м² в перекрытиях. Установка блоков люков	м²	1,28	4895,00 2182,62	1064,79 292,20	6266,00 2794,00	1363,00 374,00	2109,00	2851,00 729,00	9846,00	
230	306	261-104-0305 РСНБ РК 2022	Люки и лазы утепленные одноопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м²	1,28	43654,00		55877,00		55877,00	4470,00	60347,00	
231	307	1110-0107-0611 РСНБ РК 2022	Двери, люки. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон	м²	1,28	8757,47 2044,92	14,39 6,61	11210,00 2617,00	18,00 8,00	8574,00	2363,00 1086,00	14659,00	
232	308	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мельниц (фартуки причальные) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	7,2	5396,25 1776,19	21,48 5,89	38853,00 12789,00	154,00 42,00	25910,00	11804,00 4053,00	54710,00	
233	309	1126-0201-0501 РСНБ РК 2022	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме		0,72	65353,82	1969,49	47055,00	1418,00	16531,00	22526,00	75147,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м³ изоляции		40424,62	742,11	29106,00	534,00		5566,00		
234	310	1110-0404-0101 РСНБ РК 2022	Стены, колонны, глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПН-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м² стен (за вычетом проемов)	14,4	3458,21	20,74	49798,00	299,00	26699,00	20638,00	76071,00	
						1583,39	9,01	22801,00	130,00		5635,00		
235	311	234-102-0203 РСНБ РК 2022	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м³ до 39 кг/м³ без антипирена ГОСТ 32310-2012	м³	1,4112	47286,00		66730,00		66730,00	5338,00	72068,00	
236	312	223-502-0903 РСНБ РК 2022	Ручки на планке ГОСТ 5087-80	пара	4	3218,00		12872,00		12872,00	1030,00	13902,00	
237	313	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	527,00		1054,00		1054,00	84,00	1138,00	
238	314	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	0,68324	1832,23	21,48	1252,00	15,00	24,00	1120,00	2562,00	
						1776,19	5,89	1214,00	4,00		190,00		
239	315	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,41895	625266,00		261955,00		261955,00	20956,00	282911,00	
240	316	241-102-0172 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,04	5230,00		15899,00		15899,00	1272,00	17171,00	
241	317	241-102-0233 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,52	18227,00		27705,00		27705,00	2216,00	29921,00	
242	318	1126-0201-0501 РСНБ РК 2022	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м³ изоляции	18,935	65353,82	1969,49	1237475,00	37292,00	434742,00	592414,00	1976280,00	
						40424,62	742,11	765440,00	14052,00		146391,00		
243	319	234-102-0203 РСНБ РК 2022	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м³ до 39 кг/м³ без антипирена ГОСТ 32310-2012	м³	18,5563	47286,00		877453,00		877453,00	70196,00	947649,00	
244	320	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	277,7	1241,07	28,51	344645,00	7918,00	210199,00	118800,00	500521,00	
						455,63	4,37	126528,00	1214,00		37076,00		
245	321	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная. Устройство	м³	43,02	23745,71	1666,42	1021540,00	71690,00	861035,00	96314,00	1207282,00	
						2064,53	395,72	88816,00	17024,00		89428,00		
246	322	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022	Стены подземные и набетонки. Армирование	т	2,03271	24619,45	2139,80	50044,00	4349,00	85,00	43315,00	100828,00	
						22437,65	979,06	45609,00	1990,00		7469,00		
247	323	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,03271	349794,00		711030,00		711030,00	56882,00	767912,00	
248	324	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие. Монтаж	м²	66,732605	5396,25	21,48	360106,00	1433,00	240143,00	109499,00	507076,00	
						1776,19	5,89	118530,00	393,00		37561,00		
249	325	214-105-0102 РСНБ РК 2022	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,366362	625266,00		229074,00		229074,00	18326,00	247400,00	
250	326	217-108-0201 РСНБ РК 2022	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	16,819	497,00		8359,00		8359,00	669,00	9028,00	
251	327	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	9,56945	121,33	3,17	1161,00	30,00	457,00	468,00	1759,00	
						70,41	0,42	674,00	4,00		130,00		
252	328	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалью ПФ-115 за 2 раза	м²	9,56945	198,76	4,64	1902,00	44,00	1070,00	549,00	2647,00	
						82,26	0,84	787,00	8,00		196,00		
			Итого по разделу 7: ВНШ-1					**28137851,68**	**727091,80**	**25108367,36**	**2031418,55**	**32582808,81**	
								2302387,52	**295571,13**	**0,00**	**2413538,58**		
			Раздел 8: ШАХТЫ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ										
253	329	1110-0404-0101 РСНБ РК 2022	Стены, глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПН-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м² стен (за вычетом проемов)	576	3458,21	20,74	1991929,00	11946,00	1067950,00	825500,00	3042824,00	
						1583,39	9,01	912033,00	5190,00		225395,00		
254	330	1110-0404-0101 РСНБ РК 2022	Стены, глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПН-профиля одним слоем гипсокартонных листов		61,92	3458,21	20,74	214132,00	1284,00	114805,00	88741,00	327103,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м² стен (за вычетом проемов)		1583,39	9,01	98044,00	558,00		24230,00		
255	331	234-201-0104 РСНБ РК 2022	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-75 ГОСТ 21880-2011	м²	3,384	30070,00		101757,00		101757,00	8141,00	109898,00	
256	332	1110-0103-0201 РСНБ РК 2022	Перегородки чистые каркасные. Устройство с обшивкой фанерой с одной стороны	м² перегородок (за вычетом проемов)	73,44	4130,42 1166,48	173,99 79,79	303338,00 85666,00	12778,00 5860,00	204894,00	82373,00 30857,00	416568,00	
257	333	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,12232	68406,56 36564,59	12035,83 3475,31	8367,00 4473,00	1472,00 425,00	2423,00	3379,00 940,00	12686,00	
258	334	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,12232	437241,00		53483,00		53483,00	4279,00	57762,00	
259	335	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	8	5396,25 1776,19	21,48 5,89	43170,00 14210,00	172,00 47,00	28789,00	13116,00 4503,00	60789,00	
260	336	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие (фартук) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	14,28	5396,25 1776,19	21,48 5,89	77058,00 25364,00	307,00 84,00	51388,00	23412,00 8038,00	108508,00	
261	337	1120-0701-0408 РСНБ РК 2022	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	8	77751,75 5945,55	313,37 97,73	622014,00 47564,00	2507,00 782,00	571943,00	47379,00 53551,00	722944,00	
262	338	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,019968	399123,84 397100,88	2022,96 926,06	7970,00 7929,00	40,00 18,00		7232,00 1216,00	16418,00	
263	339	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,019968	1012800,00		20224,00		20224,00	1618,00	21842,00	
264	340	1110-0103-0204 РСНБ РК 2022	Перегородки чистые каркасные. Устройство с обшивкой ДСП с одной стороны	м² перегородок (за вычетом проемов)	183,224	3197,25 2012,04	11,82 3,71	585813,00 368654,00	2166,00 680,00	214993,00	332401,00 73456,00	991670,00	
265	341	261-103-0148 РСНБ РК 2022	Плиты древесностружечные с одной декоративной стороной, с печатным рисунком толщиной 19 мм	м²	183,224	1129,00		206860,00		206860,00	16549,00	223409,00	
266	342	261-107-0999 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	1440	3,00		4320,00		4320,00	346,00	4666,00	
267	343	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	4	29,00		116,00		116,00	9,00	125,00	
268	344	214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,013724	501374,00		6881,00		6881,00	550,00	7431,00	
269	345	261-107-0995 РСНБ РК 2022	Коммерны КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,064	63682,00		4076,00		4076,00	326,00	4402,00	
270	346	1117-0201-0104 РСНБ РК 2022	Гарнитура туалетная: вешалки, подстаканники, поручни для ванн и тому подобное. Установка	шт.	8	600,96 588,52	0,14 0,00	4808,00 4708,00	1,00 0,00	98,00	4614,00 754,00	10176,00	
271	347	241-105-0130 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные из коррозионно-стойкой стали 08Х18Н10Т, D 42 мм, толщина стенки 2 мм ГОСТ 11068-81	м	11,66	4913,00		57286,00		57286,00	4583,00	61869,00	
272	348	261-301-0743 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	14	1760,00		24640,00		24640,00	1971,00	26611,00	
273	349	241-116-1006 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоскими нержавеющей стали, PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	4	8118,00		32472,00		32472,00	2598,00	35070,00	
			Итого по разделу 8: ШАХТЫ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ					**4370714,00** **1568645,00**	**32673,00** **13644,00**	**2769398,00** **0,00**	**1428147,00** **463910,00**	**6262771,00**	
			ИТОГО по акту					**156794911,09** **21037970,95**	**6678127,18** **1967082,85**	**129078802,91** **0,00**	**20266083,59** **14164843,21**	**191225837,89**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**2 868 387,57**					
			Итого с временными									**194 094 225,46**	
			Зимние удорожания			**0,7%**		**1 358 659,58**					
			Итого с зимними удорожаниями									**195 452 885,04**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**3 909 057,70**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**199 361 942,74**	
			Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,079									**215 111 536,21**	
			Итого с НДС			**12%**		**25 813 384,35**				**240 924 920,56**	
			Скидка подрядчика			**10%**		**24 092 492,06**				**216 832 428,50**	
			Итого к оплате									**216 832 428,50**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Капстройгрупп-Т", БИН 050940000576
(наименование организации, БИН или ИИН)

Директор Ишназаров Болат Раматдинович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

КГУ "Управление строительства города Алматы" БИН 011240001633
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный специалист Кемелбаев Руслан Оразмухаметович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Отдел сметной работы
(ознакомлен)

Эксперт ТОО "Мегалиты Алматы" Ахатаев Алем Мукашевич
ИИН 620814301964 аттестат №KZ39VJE00059538 от 18.11.2020г
(должность, фамилия, имя, отчество, ИИН, № аттестата, подпись)

М.П.

Сметчик технического надзора
(ознакомлен)

Главный архитектор проекта ТОО «НИИ «Алматыгенплан» Жобалау Хайруллин Данияр Маликович. приказ №06.1-04/71-Ф от 17.06.2021г.
(должность, фамилия, имя, отчество, ИИН, № аттестата или приказа, подпись)

М.П.

Главный инженер проекта ТОО «НИИ «Алматыгенплан»
(должность, фамилия, имя, отчество, ИИН, № аттестата или приказа, подпись)

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ ТЕКСЕРІЛГЕН ПРОВЕРЕНО КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик : **КГУ "Управление строительства города Алматы" БИН 011240001633**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Капстройгрупп-Т" БИН 050940000576**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **2020/4 Разработка проекта физкультурно-оздоровительных центров г. Алматы. Алатауский район, мкр. Зерделы западнее ул.Саина южнее ул.Монке би. (Строительство)**
(наименование, адрес)

Объект : **2-1 Физкультурно-оздоровительный комплекс**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№41** от **22.06.2021**

Акт выполненных работ №7

за **Май 2023 (месяц, год) на 2-01-05 Водопровод и канализацию работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Водопровод В1										
1	1	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	21	7138,78 1553,24	120,16 38,10	149914,00 32618,00	2523,00 800,00	114773,00	32750,00 14613,00	197277,00	
2	2	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	48	2362,99 708,32	32,13 13,03	113424,00 33999,00	1542,00 625,00	77882,00	33932,00 11788,00	159144,00	
3	3	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	25	2460,27 708,32	32,13 13,03	61507,00 17708,00	804,00 326,00	42996,00	17673,00 6335,00	85515,00	
4	4	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	5	2835,63 708,32	32,13 13,03	14178,00 3542,00	161,00 65,00	10476,00	3535,00 1417,00	19130,00	
5	5	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	48	4362,60 910,09	56,55 23,33	209405,00 43684,00	2715,00 1120,00	163006,00	43908,00 20265,00	273578,00	
6	6	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	77	6712,85 1091,48	75,59 30,75	516889,00 84044,00	5821,00 2368,00	427025,00	84684,00 48126,00	649699,00	
7	7	1116-0501-0402 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	65	2148,53 1836,17	2,69 0,31	139654,00 119351,00	175,00 20,00	20129,00	116984,00 20531,00	277169,00	
8	8	1116-0501-0403 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	45	2139,98 1832,80	2,35 0,46	96299,00 82476,00	106,00 21,00	13717,00	80847,00 14172,00	191318,00	
9	9	1116-0501-0404 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	82	2234,41 1777,73	12,90 0,71	183222,00 145774,00	1058,00 58,00	36390,00	142915,00 26091,00	352228,00	
10	10	1116-0501-0804 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	25	3020,17 2263,05	23,50 0,61	75504,00 56576,00	587,00 15,00	18341,00	55460,00 10477,00	141441,00	
11	11	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	253	973,54 478,32	112,62 54,57	246306,00 121015,00	28493,00 13806,00	96798,00	102465,00 27901,00	376672,00	
12	12	234-303-0208 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019	м	52,8	237,00		12514,00		12514,00	1001,00	13515,00	
13	13	234-303-0215 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019	м	27,5	455,00		12513,00		12513,00	1001,00	13514,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019	м	27,5	291,00		8003,00		8003,00	640,00	8643,00	
15	15	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019	м	33	343,00		11319,00		11319,00	906,00	12225,00	
16	16	234-303-0218 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм СТ РК 3364-2019	м	52,8	589,00		31099,00		31099,00	2488,00	33587,00	
17	17	234-303-0321 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм СТ РК 3364-2019	м	84,7	1192,00		100962,00		100962,00	8077,00	109039,00	
18	18	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	5	5917,06 5021,33	379,78 93,08	29585,00 25107,00	1899,00 465,00	2580,00	25061,00 4372,00	59018,00	
19	19	242-101-0602 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	5	28433,00		142165,00		142165,00	11373,00	153538,00	
20	20	242-207-2201 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	1453,00		29060,00		29060,00	2325,00	31385,00	
21	21	242-207-2202 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	2326,00		13956,00		13956,00	1116,00	15072,00	
22	22	242-207-2203 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	4713,00		18852,00		18852,00	1508,00	20360,00	
23	23	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	2	2315,05 630,55	0,00 0,00	4630,00 1261,00	0,00 0,00	3369,00	1236,00 469,00	6335,00	
24	24	261-301-0329 РСНБ РК 2022	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м	70	1328,00		92960,00		92960,00	7437,00	100397,00	
25	25	242-207-3301 РСНБ РК 2022	Краны шаровые латунные полнопроходные водоразборные со штуцером 1/2", для воды Т до +80°С, PN 10, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1432,00		2864,00		2864,00	229,00	3093,00	
26	26	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	897,34 834,46	43,38 21,02	897,00 834,00	43,00 21,00	20,00	838,00 139,00	1874,00	
27	27	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	1816,46 1572,25	225,15 78,87	1816,00 1572,00	225,00 79,00	19,00	1618,00 275,00	3709,00	
28	28	244-301-0504 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 25	шт.	1	34126,00		34126,00		34126,00	2730,00	36856,00	
29	29	242-404-0603 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 25	шт.	1	2731,00		2731,00		2731,00	218,00	2949,00	
30	30	242-207-2203 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	4713,00		18852,00		18852,00	1508,00	20360,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
31	31	242-207-0301 РСНБ РК 2022	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой со встроенным фильтром, резьба В-В 1/2", для воды Тмакс 120°С PN 16, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2206,00		8824,00		8824,00	796,00	9530,00	
32	32	242-207-3301 РСНБ РК 2022	Краны шаровые латунные полнопроходные водоразборные со штуцером 1/2", для воды Т до +80°С, PN 10, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	4	1432,00		5728,00		5728,00	458,00	6186,00	
33	33	1116-0901-0201 РСНБ РК 2022	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	14922,89 11452,49	405,93 114,10	14923,00 11452,00	406,00 114,00	3064,00	11335,00 2101,00	28359,00	
34	34	244-301-0704 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 40, Qn 10 м³/ч, Тmax 50°	шт.	1	165983,00		165983,00		165983,00	13279,00	179262,00	
35	35	242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	18557,00		37114,00		37114,00	2969,00	40083,00	
36	36	242-404-0606 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 50	шт.	1	10215,00		10215,00		10215,00	817,00	11032,00	
37	37	242-207-2201 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1453,00		1453,00		1453,00	116,00	1569,00	
38	38	241-114-0122 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	2141,00		4282,00		4282,00	343,00	4625,00	
39	39	241-114-0107 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	526,00		1052,00		1052,00	84,00	1136,00	
40	40	242-207-2201 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1453,00		1453,00		1453,00	116,00	1569,00	
41	41	241-209-1903 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32	шт.	35	88,00		3080,00		3080,00	246,00	3326,00	
42	42	241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32х20х32	шт.	15	98,00		1470,00		1470,00	118,00	1588,00	
43	43	241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25	шт.	10	65,00		650,00		650,00	52,00	702,00	
44	44	241-208-2503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32	шт.	65	65,00		4225,00		4225,00	338,00	4563,00	
45	45	241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	30	42,00		1260,00		1260,00	101,00	1361,00	
46	46	241-210-1001 РСНБ РК 2022	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25х20	шт.	28	28,00		784,00		784,00	63,00	847,00	
47	47	241-210-1003 РСНБ РК 2022	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32х25	шт.	18	46,00		828,00		828,00	66,00	894,00	
48	48	1118-0501-0206 РСНБ РК 2022	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка	вставка	1	26629,61 3544,90	247,07 62,16	26630,00 3545,00	247,00 62,00	22838,00	3535,00 2413,00	32578,00	
49	49	1118-0501-0103 РСНБ РК 2022	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,3 т. Установка	насос	1	50258,25 38128,29	2295,73 983,45	50258,00 38128,00	2295,00 983,00	9834,00	38330,00 7087,00	95675,00	
50	50	511-801-0145 РСНБ РК 2022	Станция насосная повысительная, модель EnKo-2 Helix V 3601-3, на базе двух вертикальных насосов Wilo с частотным регулированием, Q 35,0 м³/ч, H 18,5 м вод. ст., типа ЭнКо	шт.	1	5055958,00		5055958,00		5055958,00		5055958,00	
51	51	1312-1101-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка диаметром 50 мм. Установка		2	10002,38	176,85	20005,00	353,00	371,00	11866,00	34421,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.		9640,17	85,69	19280,00	171,00		2550,00		
52	52	519-101-0103 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 100		2	320138,00		640276,00				640276,00	
				шт.						640276,00			
53	53	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка		10	5917,06	379,78	59171,00	3798,00	5160,00	50121,00	118035,00	
				шт.		5021,33	93,08	50213,00	931,00		8743,00		
54	54	242-101-1204 РСНБ РК 2022	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002		3	66017,00		198051,00		198051,00		213895,00	
				шт.							15844,00		
55	55	242-101-1205 РСНБ РК 2022	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002		6	80407,00		482442,00		482442,00		521037,00	
				шт.							38595,00		
56	56	242-306-0106 РСНБ РК 2022	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2350, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, DN 80, типа FAF ГОСТ 33423-2015		1	20705,00		20705,00		20705,00		22361,00	
				шт.							1656,00		
57	57	1118-0501-0205 РСНБ РК 2022	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 80 мм. Установка		1	20974,79	184,36	20975,00	185,00	17781,00	2989,00	25881,00	
				вставка		3009,04	40,51	3009,00	41,00		1917,00		
58	58	1118-0501-0206 РСНБ РК 2022	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка		1	26629,61	247,07	26630,00	247,00	22838,00	3535,00	32578,00	
				вставка		3544,90	62,16	3545,00	62,00		2413,00		
59	59	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022	Краны воздушные. Установка		2	279,84	0,00	560,00	0,00		548,00	1197,00	
				шт.		279,84	0,00	560,00	0,00		89,00		
60	60	261-302-0272 РСНБ РК 2022	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160		4	3173,00		12692,00		12692,00		13707,00	
				комплект							1015,00		
61	61	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022	Манометры с трехходовым краном. Установка		4	514,16	0,90	2057,00	0,00	78,00	1939,00	4316,00	
				комплект		494,66	0,90	1979,00	0,00		320,00		
62	62	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		7,1	121,33	3,17	861,00	23,00	339,00	347,00	1305,00	
				$м^2$		70,41	0,42	500,00	3,00		97,00		
63	63	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		2,84	99,38	2,32	282,00	6,00	159,00	81,00	392,00	
				$м^2$		41,13	0,42	117,00	1,00		29,00		
			Итого по разделу 1: Водопровод В1					**9256083,00**	**53712,00**	**2604250,00**	**868532,00**	**10478884,00**	
								901889,00	**22157,00**	**5696234,00**	**354269,00**		
			Раздел 2: Горячее водоснабжение Т3, Т4										
64	64	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка		24	2362,99	32,13	56712,00	771,00	38941,00	16966,00	79572,00	
				м трубопровода		708,32	13,03	17000,00	313,00		5894,00		
65	65	1116-0301-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка		28	2460,27	32,13	68888,00	900,00	48155,00	19794,00	95777,00	
				м трубопровода		708,32	13,03	19833,00	365,00		7095,00		
66	66	1116-0301-0203 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка		4	2835,63	32,13	11343,00	128,00	8381,00	2828,00	15305,00	
				м трубопровода		708,32	13,03	2833,00	52,00		1134,00		
67	67	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка		18,5	3180,28	32,13	58835,00	594,00	45137,00	13078,00	77666,00	
				м трубопровода		708,32	13,03	13104,00	241,00		5753,00		
68	68	1116-0301-0205 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка		42	3847,20	32,13	161582,00	1349,00	130484,00	29691,00	206575,00	
				м трубопровода		708,32	13,03	29749,00	547,00		15302,00		
69	69	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка		42	4362,60	56,55	183229,00	2375,00	142630,00	38420,00	239381,00	
				м трубопровода		910,09	23,33	38224,00	980,00		17732,00		
70	70	1116-0501-0402 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах		51	2148,53	2,69	109575,00	137,00	15793,00	91787,00	217471,00	
				м трубопровода		1836,17	0,31	93645,00	16,00		16109,00		
71	71	1116-0501-0403 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах		57	2139,98	2,35	121979,00	134,00	17375,00	102406,00	242336,00	
				м трубопровода		1832,80	0,46	104470,00	26,00		17951,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
72	72	1116-0501-0404 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах		103	2234,41	12,90	230144,00	1329,00	45709,00	179516,00	442433,00	
				м трубопровода		1777,73	0,71	183106,00	73,00		32773,00		
73	73	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука		204,5	973,54	112,62	199089,00	23031,00	78242,00	82823,00	304464,00	
				м трубопровода		478,32	54,57	97816,00	11160,00		22552,00		
74	74	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019	м	4,4	307,00		1351,00		1351,00	108,00	1459,00	
75	75	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019	м	52,8	384,00		20275,00		20275,00	1622,00	21897,00	
76	76	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019	м	33	456,00		15048,00		15048,00	1204,00	16252,00	
77	77	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019	м	20,35	505,00		10277,00		10277,00	822,00	11099,00	
78	78	234-303-0313 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019	м	68,2	570,00		38874,00		38874,00	3110,00	41984,00	
79	79	234-303-0315 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм СТ РК 3364-2019	м	46,2	758,00		35020,00		35020,00	2802,00	37822,00	
80	80	242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	18557,00		18557,00		18557,00	1485,00	20042,00	
81	81	242-207-2201 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	1453,00		29060,00		29060,00	2325,00	31385,00	
82	82	242-207-2202 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	8	2326,00		18608,00		18608,00	1489,00	20097,00	
83	83	242-207-2203 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	5	4713,00		23565,00		23565,00	1885,00	25450,00	
84	84	242-207-2204 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	2049,00		4098,00		4098,00	328,00	4426,00	
85	85	242-207-2204 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	2049,00		2049,00		2049,00	164,00	2213,00	
86	86	1117-0201-0102 РСНБ РК 2022	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	8	13589,60	43,92	108717,00	351,00	66665,00	41031,00	161728,00	
						5212,56	21,02	41700,00	168,00		11980,00		
87	87	245-405-1501 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	9	3780,00		34020,00		34020,00	2722,00	36742,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
88	88	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022	Краны воздушные. Установка		9	279,84	0,00	2519,00	0,00		2468,00	5386,00	
				шт.		279,84	0,00	2519,00	0,00		399,00		
89	89	242-207-2201 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полустоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15		20	1453,00		29060,00		29060,00		31385,00	
				шт.							2325,00		
90	90	1116-0901-0501 РСНБ РК 2022	Счетчики (водомеры), диаметр 20 мм. Установка		1	897,34	43,38	897,00	43,00	20,00	838,00	1874,00	
				счетчик (водомер)		834,46	21,02	834,00	21,00		139,00		
91	91	244-301-0102 РСНБ РК 2022	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 20, Qnom 2,5 м³/ч, Tmax 90°С, типа Sensus		1	10400,00		10400,00		10400,00		11232,00	
				шт.							832,00		
92	92	242-207-2202 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полустоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20		1	2326,00		2326,00		2326,00		2512,00	
				шт.							186,00		
93	93	1118-1001-0101 РСНБ РК 2022	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм. Установка		1	1816,46	225,15	1816,00	225,00	19,00	1618,00	3709,00	
				фильтр		1572,25	78,87	1572,00	79,00		275,00		
94	94	242-404-0606 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 50		1	10215,00		10215,00		10215,00		11032,00	
				шт.							817,00		
95	95	241-209-1903 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32		16	88,00		1408,00		1408,00		1521,00	
				шт.							113,00		
96	96	241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32		15	98,00		1470,00		1470,00		1588,00	
				шт.							118,00		
97	97	241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25		10	65,00		650,00		650,00		702,00	
				шт.							52,00		
98	98	241-208-2503 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32		65	65,00		4225,00		4225,00		4563,00	
				шт.							338,00		
99	99	241-208-2502 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25		30	42,00		1260,00		1260,00		1361,00	
				шт.							101,00		
100	100	241-210-1001 РСНБ РК 2022	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20		28	28,00		784,00		784,00		847,00	
				шт.							63,00		
101	101	241-210-1003 РСНБ РК 2022	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25		18	46,00		828,00		828,00		894,00	
				шт.							66,00		
102	102	1116-0901-0201 РСНБ РК 2022	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка		1	14922,89	405,93	14923,00	406,00	3064,00	11335,00	28359,00	
				узел		11452,49	114,10	11452,00	114,00		2101,00		
103	103	244-301-0203 РСНБ РК 2022	Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) модели M-T 90 QN 6 AN, DN 32, Qnom 6 м³/ч, Tmax 90°С, типа Sensus		1	59942,00		59942,00		59942,00		64737,00	
				шт.							4795,00		
104	104	242-404-0606 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 50		1	10215,00		10215,00		10215,00		11032,00	
				шт.							817,00		
105	105	1118-1001-0104 РСНБ РК 2022	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка		1	2226,76	324,03	2227,00	324,00	27,00	1949,00	4510,00	
				фильтр		1875,50	112,89	1876,00	113,00		334,00		
106	106	242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50		1	18557,00		18557,00		18557,00		20042,00	
				шт.							1485,00		
107	107	242-207-2201 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полустоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15		1	1453,00		1453,00		1453,00		1569,00	
				шт.							116,00		
108	108	241-114-0106 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм x 3 мм - 32 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)		2	591,00		1182,00		1182,00		1277,00	
				шт.							95,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
109	109	261-301-0227 РСНБ РК 2022	Патрубки	10 шт.	0,1	2011,00		201,00		201,00	16,00	217,00	
110	110	1116-0901-0201 РСНБ РК 2022	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	14922,89 11452,49	405,93 114,10	14923,00 11452,00	406,00 114,00	3064,00	11335,00 2101,00	28359,00	
111	111	242-404-0606 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 50	шт.	1	10215,00		10215,00		10215,00	817,00	11032,00	
112	112	1118-1001-0104 РСНБ РК 2022	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	2226,76 1875,50	324,03 112,89	2227,00 1876,00	324,00 113,00	27,00	1949,00 334,00	4510,00	
113	113	244-301-0202 РСНБ РК 2022	Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) модели М-Т 90 QN 3,5 AN, DN 25, Qном 3,5 м³/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.	1	57975,00		57975,00		57975,00	4638,00	62613,00	
114	114	242-207-2201 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1453,00		1453,00		1453,00	116,00	1569,00	
115	115	241-114-0103 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	424,00		848,00		848,00	68,00	916,00	
			Итого по разделу 2: Горячее водоснабжение Т3, Т4					**1825094,00** **673061,00**	**32827,00** **14495,00**	**1119202,00** **0,00**	**649832,00** **197998,00**	**2672924,00**	
			Раздел 3: Водопровод противопожарный В2										
116	116	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	150	6712,85 1091,48	75,59 30,75	1006928,00 163722,00	11339,00 4613,00	831867,00	164969,00 93752,00	1265649,00	
117	117	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	60	4362,60 910,09	56,55 23,33	261756,00 54605,00	3393,00 1400,00	203758,00	54885,00 25531,00	341972,00	
118	118	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	10	24902,66 1891,66	177,72 63,06	249027,00 18917,00	1778,00 631,00	228333,00	19156,00 21455,00	289638,00	
119	119	1116-1401-0102 РСНБ РК 2022	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише	шт.	10	2916,64 2859,68	42,56 18,50	29166,00 28597,00	426,00 185,00	144,00	28206,00 4590,00	61962,00	
120	120	248-307-0105 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ	шт.	10	23463,00		234630,00		234630,00	18770,00	253400,00	
121	121	248-305-0105 РСНБ РК 2022	Огнетушители порошковые ОП-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	20	12892,00		257840,00		257840,00	20627,00	278467,00	
122	122	244-402-0101 РСНБ РК 2022	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм СТ РК 1714-2007	м	200	1083,00		216600,00		216600,00	17328,00	233928,00	
123	123	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	3304,75 2838,98	162,10 42,04	6610,00 5678,00	324,00 84,00	607,00	5647,00 981,00	13238,00	
124	124	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	5917,06 5021,33	379,78 93,08	17751,00 15064,00	1139,00 279,00	1548,00	15036,00 2623,00	35410,00	
125	125	242-101-0602 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	3	28433,00		85299,00		85299,00	6824,00	92123,00	
126	126	242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	18557,00		37114,00		37114,00	2969,00	40083,00	
127	127	242-207-2201 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н), с полусгоном, рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	7	1453,00		10171,00		10171,00	814,00	10985,00	
			Итого по разделу 3: Водопровод противопожарный В2					**2412892,00** **286583,00**	**18399,00** **7192,00**	**2107911,00** **0,00**	**287899,00** **216064,00**	**2916855,00**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 4: Канализация К1										
128	128	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	130	1279,42 1274,85	2,01 0,72	166325,00 165731,00	262,00 94,00	333,00	162508,00 26307,00	355140,00	
129	129	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	132	1234,05 1222,46	4,90 1,65	162895,00 161365,00	647,00 218,00	883,00	158351,00 25699,00	346945,00	
130	130	241-203-0201 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	131,736	1735,00		228562,00		228562,00	18285,00	246847,00	
131	131	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	129,74	314,00		40738,00		40738,00	3259,00	43997,00	
132	132	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	7,5	783,00		5873,00		5873,00	470,00	6343,00	
133	133	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	5	26606,40 1660,45	109,65 57,53	133032,00 8302,00	549,00 288,00	124182,00	8418,00 11316,00	152766,00	
134	134	241-209-2406 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100	шт.	37	488,00		18056,00		18056,00	1444,00	19500,00	
135	135	241-209-2404 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100	шт.	4	362,00		1448,00		1448,00	116,00	1564,00	
136	136	241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50х50х50	шт.	28	147,00		4116,00		4116,00	329,00	4445,00	
137	137	241-209-2504 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100	шт.	3	488,00		1464,00		1464,00	117,00	1581,00	
138	138	241-209-2501 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50х50х50	шт.	20	162,00		3240,00		3240,00	259,00	3499,00	
139	139	241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	49	79,00		3871,00		3871,00	310,00	4181,00	
140	140	241-208-3503 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	25	260,00		6500,00		6500,00	520,00	7020,00	
141	141	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	16	846,00		13536,00		13536,00	1083,00	14619,00	
142	142	241-213-0704 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	125,00		125,00		125,00	10,00	135,00	
143	143	241-213-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	20	44,00		880,00		880,00	70,00	950,00	
144	144	241-212-0502 РСНБ РК 2022	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	5	956,00		4780,00		4780,00	382,00	5162,00	
145	145	241-210-1102 РСНБ РК 2022	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100х50	шт.	15	176,00		2640,00		2640,00	211,00	2851,00	
146	146	261-301-0371 РСНБ РК 2022	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	31	1169,00		36239,00		36239,00	2899,00	39138,00	
147	147	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	$м^3$ изоляции	1,15	49479,27 31147,20	2680,89 1287,78	56901,00 35819,00	3083,00 1481,00	17999,00	28348,00 6820,00	92069,00	
148	148	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	$м^2$	1,15	22818,00		26241,00		26241,00	2099,00	28340,00	
149	149	1117-0101-0106 РСНБ РК 2022	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	27	4657,62 4098,59	131,10 69,12	125756,00 110662,00	3539,00 1866,00	11554,00	110278,00 18883,00	254917,00	
150	150	1117-0301-0101 РСНБ РК 2022	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	25	18397,08 3228,14	85,76 42,53	459927,00 80704,00	2144,00 1063,00	377080,00	80132,00 43205,00	583264,00	
151	152	1117-0401-0102 РСНБ РК 2022	Писуары напольные. Установка	комплект	5	8218,58 6889,42	1054,56 541,07	41093,00 34447,00	5272,00 2705,00	1373,00	36409,00 6200,00	83702,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
152	153	244-101-0103 РСНБ РК 2022	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 600 мм, B 450 мм	комплект	27	14550,00		392850,00		392850,00	31428,00	424278,00	
153	154	244-101-0301 РСНБ РК 2022	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	25	19691,00		492275,00		492275,00	39382,00	531657,00	
154	155	244-101-0601 РСНБ РК 2022	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	25	14807,00		370175,00		370175,00	29614,00	399789,00	
155	157	244-101-0901 РСНБ РК 2022	Писсуар настенный керамический с цельноотлитым сифоном, с краном ГОСТ 30493-96	шт.	5	20963,00		104815,00		104815,00	8385,00	113200,00	
156	158	244-104-0405 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	27	6577,00		177579,00		177579,00	14206,00	191785,00	
157	159	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	27	922,00		24894,00		24894,00	1992,00	26886,00	
158	161	244-104-0507 РСНБ РК 2022	Смеситель для душа однорукояточный/двухрукояточный настенный с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	31	9224,00		285944,00		285944,00	22876,00	308820,00	
159	162	1117-0101-0103 РСНБ РК 2022	Ванны ножные и ручные. Установка	комплект	2	6498,21 5843,12	221,18 115,41	12996,00 11686,00	443,00 231,00	868,00	11679,00 1974,00	26649,00	
160	163	244-102-0502 РСНБ РК 2022	Ванны медицинские ножные	шт.	2	10086,00		20172,00		20172,00	1614,00	21786,00	
			Итого по разделу 4: Канализация К1					**3425938,00** **608716,00**	**15939,00** **7946,00**	**2801285,00** **0,00**	**596123,00** **321764,00**	**4343825,00**	
			Раздел 5: Канализация К3										
161	164	1116-0201-0202 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	50	1896,85 1618,42	75,15 28,59	94843,00 80921,00	3758,00 1430,00	10164,00	80704,00 14044,00	189591,00	
162	165	1116-0201-0201 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	3	1703,90 1471,29	50,68 19,34	5112,00 4414,00	152,00 58,00	546,00	4382,00 760,00	10254,00	
163	166	241-502-0101 РСНБ РК 2022	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 50 ГОСТ 6942-98	м	2,994	5544,00		16599,00		16599,00	1328,00	17927,00	
164	167	241-502-0102 РСНБ РК 2022	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м	49,9	14412,00		719159,00		719159,00	57533,00	776692,00	
165	168	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4	1279,42 1274,85	2,01 0,72	5118,00 5099,00	8,00 3,00	10,00	5000,00 809,00	10927,00	
166	169	241-201-1101 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	3,992	474,00		1892,00		1892,00	151,00	2043,00	
167	170	241-505-0213 РСНБ РК 2022	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 50х50 ГОСТ 6942-98	шт.	3	2771,00		8313,00		8313,00	665,00	8978,00	
168	171	241-505-0214 РСНБ РК 2022	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100х50 ГОСТ 6942-98	шт.	2	4619,00		9238,00		9238,00	739,00	9977,00	
169	172	241-505-0215 РСНБ РК 2022	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100х100 ГОСТ 6942-98	шт.	5	9233,00		46165,00		46165,00	3693,00	49858,00	
170	173	241-504-0102 РСНБ РК 2022	Отводы чугунные под углом 135° DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	11	4156,00		45716,00		45716,00	3657,00	49373,00	
171	174	241-504-0101 РСНБ РК 2022	Отводы чугунные под углом 135° DN 50 ГОСТ 6942-98	шт.	2	1847,00		3694,00		3694,00	296,00	3990,00	
172	175	241-517-0102 РСНБ РК 2022	Заглушки чугунные DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	5	5536,00		27680,00		27680,00	2214,00	29894,00	
173	176	241-517-0101 РСНБ РК 2022	Заглушки чугунные DN 50 ГОСТ 6942-98	шт.	2	1661,00		3322,00		3322,00	266,00	3588,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
174	177	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022	Трапы диаметром 100 мм. Установка		1	26606.40	109,65	26606,00	110,00	24836.00	1684,00	30553,00	
				комплект		1660.45	57,53	1660,00	58,00		2263,00		
175	178	241-209-2401 РСНБ РК 2022	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50		2	147,00		294,00		294,00		318,00	
				шт.							24,00		
176	179	241-208-3501 РСНБ РК 2022	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50		5	79,00		395,00		395,00		427,00	
				шт.							32,00		
177	180	241-220-0204 РСНБ РК 2022	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100		1	846,00		846,00		846,00		914,00	
				шт.							68,00		
			Итого по разделу 5: Канализация К3					**1014992.00**	**4028,00**	**918869,00**	**91770,00**	**1195304,00**	
								92094,00	**1549,00**	**0,00**	**88542,00**		
			Раздел 6: Канализация ливневая К2										
178	181	1116-0401-0207 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка		90	2443,08	162,77	219877,00	14649,00	11514,00	194056,00	447048,00	
				м трубопровода		2152,38	47,80	193714,00	4302,00		33115,00		
179	182	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка		205	1740,78	120,16	356860,00	24633,00	13813,00	319700,00	739684,00	
				м трубопровода		1553,24	38,10	318414,00	7811,00		54124,00		
180	183	241-102-0179 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80		205	5569,00		1141645,00		1141645,00		1232977,00	
				м							91332,00		
181	184	241-102-0163 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80		90	3979,00		358110,00		358110,00		386759,00	
				м							28649,00		
182	185	241-513-0201 РСНБ РК 2022	Патрубки компенсационные DN 100 ГОСТ 6942-98		19	3469,00		65911,00		65911,00		71184,00	
				шт.							5273,00		
183	186	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)		19	2882,00		54758,00		54758,00		59139,00	
				шт.							4381,00		
184	187	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)		8	2882,00		23056,00		23056,00		24900,00	
				шт.							1844,00		
185	188	241-112-0146 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108x3,5 мм		6	1803,00		10818,00		10818,00		11683,00	
				шт.							865,00		
186	189	241-113-0113 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89x3,5 мм		2	2004,00		4008,00		4008,00		4329,00	
				шт.							321,00		
187	190	241-117-0203 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 80 мм		2	3370,00		6740,00		6740,00		7279,00	
				шт.							539,00		
188	191	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм		2	3935,00		7870,00		7870,00		8500,00	
				шт.							630,00		
189	192	241-117-0204 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм		4	4857,00		19428,00		19428,00		20982,00	
				шт.							1554,00		
190	193	241-117-0203 РСНБ РК 2022	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 80 мм		2	3370,00		6740,00		6740,00		7279,00	
				шт.							539,00		
191	194	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм		3	3935,00		11805,00		11805,00		12749,00	
				шт.							944,00		
192	195	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм		6	4905,00		29430,00		29430,00		31784,00	
				шт.							2354,00		
193	196	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		110	99,38	2,32	10932,00	255,00	6152,00	3154,00	15212,00	
				$м^2$		41,13	0,42	4524,00	46,00		1126,00		
194	197	1126-0101-0901 РСНБ РК 2022	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75		0,236075	49479,27	2680,89	11680,83	632,90	3694,82	5819,35	18900,21	
				$м^3$ изоляции		31147,20	1287,78	7353,04	303,99		1400,03		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
195	198	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м³	3,25	22818,00		74159,00		74159,00	5933,00	86092,00	
196	199	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	2	2882,00		5764,00		5764,00	461,00	6225,00	
197	200	241-117-0104 РСНБ РК 2022	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100	шт.	2	2864,00		5728,00		5728,00	458,00	6186,00	
198	201	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	4905,00		9810,00		9810,00	785,00	10595,00	
199	202	261-304-0106 РСНБ РК 2022	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции), тип УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, d=80 мм	шт.	2	31136,00		62272,00		62272,00	4982,00	67254,00	
200	203	261-304-0107 РСНБ РК 2022	Затворы гидравлические из стальных труб и листовой стали (без гидроизоляции), тип УГ-6, с продувочным и отключающим устройством, d=100 мм	шт.	2	41293,00		82586,00		82586,00	6607,00	89193,00	
201	204	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	30	121,33 70,41	3,17 0,42	3640,00 2112,00	96,00 13,00	1433,00	1466,00 409,00	5515,00	
			Итого по разделу 6: Канализация ливневая К2					**2583627,83** **526117,04**	**40265,90** **12475,99**	**2017244,82** **0,00**	**524195,35** **248625,03**	**3356448,21**	
			Раздел 7: Дренажная канализация К4										
202	205	1116-0401-0205 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	10	7309,78 1553,24	120,16 38,10	73098,00 15532,00	1202,00 381,00	56364,00	15595,00 7095,00	95788,00	
203	206	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м² окрашиваемой поверхности	4,3	1348,42 1203,27	1,57 0,81	5798,00 5174,00	6,00 3,00	617,00	4142,00 795,00	10735,00	
204	207	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	3	14806,40 1660,45	109,65 57,53	44419,00 4981,00	329,00 173,00	39109,00	5051,00 3958,00	53428,00	
			Итого по разделу 7: Дренажная канализация К4					**123315,00** **25687,00**	**1537,00** **557,00**	**96090,00** **0,00**	**24788,00** **11848,00**	**159951,00**	
			ИТОГО по акту					**20641941,83** **3114147,04**	**166707,90** **66371,99**	**11664851,82** **5696234,00**	**3043139,35** **1439110,03**	**25124191,21**	
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							**5696234,00**			
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**291 419,36**					
			Итого с временными									**19 719 376,57**	
			Зимние удорожания			**0,7%**		**138 035,64**					
			Итого с зимними удорожаниями									**19 857 412,20**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2%**		**397 148,24**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**20 254 560,45**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**28 000 907,21**	
			Итого с НДС			**12%**		**3 360 108,87**				**31 361 016,07**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Скидка подрядчика				**10%**	**3 136 101,61**				**28 224 914,47**	
			Итого к оплате									**28 224 914,47**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Капстройгрупп-Т", БИН 050940000576
(наименование организации, БИН или ИИН)

Директор Ишназаров Болат Раматдинович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

КГУ "Управление строительства города Алматы", БИН 011240001633
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный специалист Кемелбаев Руслан Оразмухаметович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Отдел сметной работы
(ознакомлен)

Эксперт ТОО "Мегалиты Алматы" Ахатаев Алем Мукашевич
ИИН 620814301964 аттестат №KZ39VJE00059538 от 18.11.2020г
(должность, фамилия, имя, отчество, ИИН, № аттестата, подпись)

М.П.

Сметчик технического надзора
(ознакомлен)

Главный архитектор проекта ТОО «НИИ «Алматыгенплан» Хайруллин Данияр Маликович. приказ №06-1-04/74-ЕО от 17.06.2021г
(должность, фамилия, имя, отчество, ИИН, № аттестата или приказа, подпись)

М.П.

Главный инженер проекта ТОО «НИИ «Алматыгенплан»
(должность, фамилия, имя, отчество, ИИН, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик : **КГУ "Управление строительства города Алматы" БИН 011240001633**
(полное наименование, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Капстройгрупп-Т" БИН 050940000576**
(полное наименование, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **2020/4 Разработка проекта физкультурно-оздоровительных центров г. Алматы. Алатауский район, мкр. Зерделы западнее ул.Саина южнее ул.Монке бн. (Строительство)**
(наименование, адрес)

Объект : **2-1 Физкультурно-оздоровительный комплекс**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№41** от **22.06.2021**

Акт выполненных работ №8

за **Май 2023 (месяц, год) на 2-01-03 Отопление и вентиляцию работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Отопление										
1	1	513-201-0307 РСНБ РК 2022	Пункт блочный тепловой модели БТП Зв-120/200_От-80/150, с зависимым отоплением мощностью от 120 кВт до 200 кВт и открытой ГВС мощностью от 80 кВт до 150 кВт, типа ЭнКо	шт.	1	7448672,00		7448672,00		7448672,00		7448672,00	
2	2	1118-0801-0101 РСНБ РК 2022	Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка	узел	1	23065,76 20566,50	1532,95 677,29	23066,00 20567,00	1533,00 677,00	966,00	20819,00 3511,00	47396,00	
3	3	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	66,4	1095,06 1074,04	21,02 8,80	72712,00 71316,00	1395,00 584,00		70462,00 11454,00	154628,00	
4	4	245-102-0106 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт	секция	511	2805,00		1433355,00		1433355,00	114668,00	1548023,00	
5	5	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	208	708,00		147264,00		147264,00	11781,00	159045,00	
6	6	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	39	727,15 706,78	0,87 0,42	28359,00 27564,00	34,00 16,00	761,00	27029,00 4431,00	59819,00	
7	7	245-502-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°C ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 3/4", Kvs 3,57 м³/ч, DN 20	шт.	39	30174,00		1176786,00		1176786,00	94143,00	1270929,00	
8	8	245-405-2307 РСНБ РК 2022	Головка термостатическая RA 2945 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой M 30 x 1,5, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss	шт.	39	5325,00		207675,00		207675,00	16614,00	224289,00	
9	9	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022	Краны воздуховые. Установка	шт.	39	279,84 279,84	0,00 0,00	10914,00 10914,00	0,00 0,00		10695,00 1729,00	23338,00	
10	10	245-405-1503 РСНБ РК 2022	Воздухоотделитель автоматический из латуни FWW, T от 0°C до +100°C, PN 10, DN 10	шт.	39	2590,00		101010,00		101010,00	8081,00	109091,00	
11	11	242-303-0503 РСНБ РК 2022	Вентили радиаторные типа Hetz, Герц-AS-T-90, проходной, T 120°C PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	39	8205,00		319995,00		319995,00	25600,00	345595,00	
12	12	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	15	931,33 842,69	2,87 0,92	13970,00 12640,00	43,00 14,00	1287,00	12401,00 2110,00	28481,00	
13	13	245-506-0105 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,7 м³/ч, DN 20	шт.	15	19824,00		297360,00		297360,00	23789,00	321149,00	
14	14	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	8	1087,23 948,43	2,87 0,92	8698,00 7587,00	23,00 7,00	1087,00	7443,00 1291,00	17432,00	
15	15	245-506-0107 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 м³/ч, DN 32	шт.	8	26828,00		214624,00		214624,00	17170,00	231794,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	16	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.	15	5796,00		86940,00		86940,00		93895,00	
											6955,00		
17	17	242-202-0304 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	8	6242,00		49936,00		49936,00		53931,00	
											3995,00		
18	18	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	86	2067,87	28,03	177837,00	2411,00	121741,00	53550,00	249898,00	
						624,25	11,14	53686,00	958,00		18511,00		
19	19	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	310	2231,15	28,03	691657,00	8689,00	489450,00	193031,00	955464,00	
						624,25	11,14	193518,00	3453,00		70776,00		
20	20	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	36	1834,52	28,03	66043,00	1009,00	42561,00	22416,00	95536,00	
						624,25	11,14	22473,00	401,00		7077,00		
21	21	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	26	2615,16	28,03	67994,00	729,00	51035,00	16190,00	90919,00	
						624,25	11,14	16231,00	290,00		6735,00		
22	22	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 40 мм. Прокладка	м трубопровода	38	2203,39	68,32	83729,00	2597,00	36112,00	44973,00	138998,00	
						1184,75	22,91	45021,00	871,00		10296,00		
23	23	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	24	5841,00	120,16	140184,00	2883,00	100022,00	37428,00	191821,00	
						1553,24	38,10	37278,00	914,00		14209,00		
24	24	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	224	973,54	112,62	218073,00	25227,00	85702,00	90720,00	333496,00	
						478,32	54,57	107144,00	12224,00		24703,00		
25	25	234-303-0205 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм СТ РК 3364-2019	м	70,4	201,00		14150,00		14150,00		15282,00	
											1132,00		
26	26	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм СТ РК 3364-2019	м	39,6	289,00		11444,00		11444,00		12360,00	
											916,00		
27	27	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019	м	28,6	343,00		9810,00		9810,00		10595,00	
											785,00		
28	28	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019	м	41,8	383,00		16009,00		16009,00		17290,00	
											1281,00		
29	29	234-303-0222 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 80 мм СТ РК 3364-2019	м	26,4	937,00		24737,00		24737,00		26716,00	
											1979,00		
30	30	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	75,3	121,33	5,17	9136,00	239,00	3596,00	3680,00	13842,00	
						70,41	0,42	5302,00	32,00		1026,00		
31	31	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	75,3	198,76	4,64	14967,00	349,00	8423,00	4318,00	20828,00	
						82,26	0,84	6194,00	63,00		1543,00		
32	32	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	496	136,59	1,40	67749,00	694,00	942,00	64788,00	143141,00	
						133,29	0,00	66112,00	0,00		10604,00		
33	33	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	24	140,68	1,40	3376,00	34,00	144,00	3135,00	7032,00	
						133,29	0,00	3199,00	0,00		521,00		
34	34	1118-0301-0103 РСНБ РК 2022	Конвекторы. Установка		0,53	1860,00	111,83	986,00	59,00	26,00	913,00	2051,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				кВт		1699,87	58,25	901,00	31,00		152,00		
35	35	245-201-0202 РСНБ РК 2022	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	1	21131,00		21131,00		21131,00	1690,00	22821,00	
36	36	245-201-0203 РСНБ РК 2022	Электрический конвектор ЭВУБ-2,0, с терморегулятором	шт.	2	24824,00		49648,00		49648,00	3972,00	53620,00	
37	37	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	35,1	1095,06 1074,04	21,02 8,80	38437,00 37699,00	738,00 309,00		37247,00 6055,00	81739,00	
38	38	245-102-0106 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт	секция	270	2805,00		757350,00		757350,00	60588,00	817938,00	
39	39	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	356	708,00		252048,00		252048,00	20164,00	272212,00	
40	40	245-405-2307 РСНБ РК 2022	Головка термостатическая RA 2945 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	15	5325,00		79875,00		79875,00	6390,00	86265,00	
41	41	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	15	727,15 706,78	0,87 0,42	10907,00 10602,00	13,00 6,00	293,00	10396,00 1704,00	23007,00	
42	42	245-502-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 3/4", Kvs 3,57 м³/ч, DN 20	шт.	15	30174,00		452610,00		452610,00	36209,00	488819,00	
43	43	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022	Краны воздушные. Установка	шт.	15	279,84 279,84	0,00 0,00	4198,00 4198,00	0,00 0,00		4114,00 665,00	8977,00	
44	44	245-405-1503 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	15	2590,00		38850,00		38850,00	3108,00	41958,00	
45	45	242-303-0503 РСНБ РК 2022	Вентили радиаторные типа Herz, Герц-AS-T-90, проходной, Т 120°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	15	8205,00		123075,00		123075,00	9846,00	132921,00	
46	46	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1087,23 948,43	2,87 0,92	1087,00 948,00	3,00 1,00	136,00	930,00 161,00	2178,00	
47	47	245-506-0107 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 м³/ч, DN 32	шт.	1	26828,00		26828,00		26828,00	2146,00	28974,00	
48	48	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2067,87 624,25	28,03 11,14	62036,00 18728,00	841,00 334,00	42468,00	18680,00 6457,00	87173,00	
49	49	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	14	2231,15 624,25	28,03 11,14	31236,00 8740,00	392,00 156,00	22104,00	8718,00 3196,00	43150,00	
50	50	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	14	1834,52 624,25	28,03 11,14	25683,00 8740,00	392,00 156,00	16551,00	8718,00 2752,00	37153,00	
51	51	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	38	2615,16 624,25	28,03 11,14	99376,00 23722,00	1065,00 423,00	74589,00	23662,00 9843,00	132881,00	
52	52	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 40 мм. Прокладка	м трубопровода	84	2203,39 1184,75	68,32 22,91	185085,00 99519,00	5738,00 1924,00	79827,00	99415,00 22760,00	307260,00	
53	53	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	72	973,54 478,32	112,62 54,57	70095,00 34439,00	8109,00 3929,00	27547,00	29160,00 7940,00	107195,00	
54	54	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм СТ РК 5364-2019	м	79,2	383,00		30334,00		30334,00	2427,00	32761,00	
55	55	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	17,7	121,33 70,41	3,17 0,42	2148,00 1246,00	56,00 7,00	845,00	865,00 241,00	3254,00	
56	56	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	17,7	198,76 82,26	4,64 0,84	3518,00 1456,00	82,00 15,00	1980,00	1015,00 363,00	4896,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57	57	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	180	136,59 133,29	1,40 0,00	24586,00 23992,00	252,00 0,00	342,00	23512,00 3848,00	51946,00	
58	58	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	116,5	1095,06 1074,04	21,02 8,80	127574,00 125126,00	2449,00 1025,00		123627,00 20096,00	271297,00	
59	59	245-102-0106 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 600 мм, теплоотдачей до 175 Вт	секция	896	2805,00		2513280,00		2513280,00	201062,00	2714342,00	
60	60	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	194	708,00		137352,00		137352,00	10988,00	148340,00	
61	61	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	56	727,15 706,78	0,87 0,42	40720,00 39580,00	49,00 24,00	1092,00	38811,00 6363,00	85894,00	
62	62	245-405-2307 РСНБ РК 2022	Головка термостатическая RA 2945 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	56	5325,00		298200,00		298200,00	23856,00	322056,00	
63	63	245-502-0203 РСНБ РК 2022	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°С ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 3/4", Kvs 3,57 м³/ч, DN 20	шт.	56	30174,00		1689744,00		1689744,00	135180,00	1824924,00	
64	64	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022	Краны воздушные. Установка	шт.	28	279,84 279,84	0,00 0,00	7836,00 7836,00	0,00 0,00		7679,00 1241,00	16756,00	
65	65	245-405-1503 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, T от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	28	2590,00		72520,00		72520,00	5802,00	78322,00	
66	66	242-303-0503 РСНБ РК 2022	Вентили радиаторные типа Herz, Герц-AS-T-90, проходной, T 120°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	56	8205,00		459480,00		459480,00	36758,00	496238,00	
67	67	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	1087,23 948,43	2,87 0,92	2174,00 1897,00	6,00 2,00	272,00	1861,00 323,00	4358,00	
68	68	245-506-0107 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 м³/ч, DN 32	шт.	2	26828,00		53656,00		53656,00	4292,00	57948,00	
69	69	242-202-0304 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов.Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	2	6242,00		12484,00		12484,00	999,00	13483,00	
70	70	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	124	2067,87 624,25	28,03 11,14	256416,00 77407,00	3475,00 1381,00	175533,00	77212,00 26690,00	360318,00	
71	71	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	46	2231,15 624,25	28,03 11,14	102633,00 28716,00	1289,00 512,00	72628,00	28643,00 10502,00	141778,00	
72	72	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	26	1834,52 624,25	28,03 11,14	47698,00 16231,00	729,00 290,00	30738,00	16190,00 5111,00	68999,00	
73	73	1116-0301-0104 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	54	2615,16 624,25	28,03 11,14	141219,00 33710,00	1514,00 602,00	105996,00	33625,00 13988,00	188832,00	
74	74	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 40 мм. Прокладка	м трубопровода	144	2203,39 1184,75	68,32 22,91	317288,00 170604,00	9838,00 3299,00	136846,00	170425,00 39017,00	526730,00	
75	75	1116-0401-0204 РСНБ РК 2022	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	36	5841,00 1553,24	120,16 38,10	210276,00 55917,00	4326,00 1372,00	150034,00	56142,00 21313,00	287731,00	
76	76	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	48	973,54 478,32	112,62 54,57	46730,00 22959,00	5405,00 2619,00	18365,00	19440,00 5293,00	71463,00	
77	77	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019	м	13,2	383,00		5056,00		5056,00	404,00	5460,00	
78	78	234-303-0216 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, δст 9 мм диаметром 54 мм	м	39,6	557,00		22057,00		22057,00	1765,00	23822,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
79	79	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	40,8	121,33 70,41	3,17 0,42	4950,00 2873,00	129,00 17,00	1948,00	1994,00 556,00	7500,00	
80	80	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	40,8	198,76 82,26	4,64 0,84	8109,00 3356,00	189,00 34,00	4564,00	2339,00 836,00	11284,00	
81	81	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	394	136,59 133,29	1,40 0,00	53816,00 52516,00	552,00 0,00	749,00	51464,00 8424,00	113704,00	
82	82	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	36	140,68 133,29	1,40 0,00	5064,00 4798,00	50,00 0,00	216,00	4702,00 781,00	10547,00	
83	83	245-901-0501 СерСЦ 11.2022	Воздушный завес WING II с электродвигателем АС, настенным пультом, набором креплений E100 (AC), с электрическим нагревателем, мощностью 2 или 4/6 кВт, Qmax 1850 м³/ч	комплект	1	210487,00		210487,00		210487,00	16839,00	227326,00	
84	84	1120-2601-1603 РСНБ РК 2022	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка на стене	1 сплит-система	1	10297,16 10126,77	10,62 0,00	10297,00 10127,00	11,00 0,00	160,00	9924,00 1618,00	21839,00	
85	85	1118-1101-0201 РСНБ РК 2022	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла	1 узел	2	8469,12 7136,38	138,09 64,95	16938,00 14273,00	276,00 130,00	2389,00	14115,00 2484,00	33537,00	
86	86	241-102-0163 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,5 мм	м	4	3979,00		15916,00		15916,00	1273,00	17189,00	
87	87	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022	Краны воздушные. Установка	шт.	10	279,84 279,84	0,00 0,00	2798,00 2798,00	0,00 0,00		2742,00 443,00	5983,00	
88	88	245-405-1503 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	10	2590,00		25900,00		25900,00	2072,00	27972,00	
89	89	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	4	3384,16 494,66	0,00 0,00	13537,00 1979,00	0,00 0,00	11558,00	1939,00 1238,00	16714,00	
90	90	1118-1101-0101 РСНБ РК 2022	Указатели уровня кранового типа. Установка	комплект	4	1882,61 1721,20	0,00 0,00	7530,00 6885,00	0,00 0,00	646,00	6747,00 1142,00	15419,00	
91	91	245-713-0101 РСНБ РК 2022	Термометры прямые в оправе	шт.	4	4432,00		17728,00		17728,00	1418,00	19146,00	
92	92	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	3	1087,23 948,43	2,87 0,92	3262,00 2845,00	9,00 3,00	408,00	2791,00 484,00	6537,00	
93	93	245-507-0106 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 2", dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 24,4 м³/ч, DN 50	шт.	3	84258,00		252774,00		252774,00	20222,00	272996,00	
94	94	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1087,23 948,43	2,87 0,92	1087,00 948,00	3,00 1,00	136,00	930,00 161,00	2178,00	
95	95	245-507-0105 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный автоматический по перепаду давления и клапаны партнеры ГОСТ 5761-2005 по перепаду давления, G 1 1/2", dPset от 20 кПа до 80 кПа, Kvs 12,8 м³/ч, DN 40	шт.	1	77149,00		77149,00		77149,00	6172,00	83321,00	
96	96	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	3	1087,23 948,43	2,87 0,92	3262,00 2845,00	9,00 3,00	408,00	2791,00 484,00	6537,00	
97	97	242-312-0905 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	3	89732,00		269196,00		269196,00	21536,00	290732,00	
98	98	1116-0602-0202 РСНБ РК 2022	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	1087,23 948,43	2,87 0,92	1087,00 948,00	3,00 1,00	136,00	930,00 161,00	2178,00	
99	99	242-312-0906 РСНБ РК 2022	Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, чугунный, фланцевый, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	101698,00		101698,00		101698,00	8136,00	109834,00	
100	100	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		1,2	121,33	3,17	146,00	4,00	57,00	59,00	221,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м²		70,41	0,42	84,00	1,00		16,00		
101	101	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		1,2	198,76	4,64	239,00	6,00	134,00	69,00	333,00	
				м²		82,26	0,84	99,00	1,00		25,00		
102	102	234-303-0222 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 80 мм		4,4	937,00		4123,00		4123,00		4453,00	
				м							330,00		
			Итого по разделу 1: Отопление					23320844,00	95950,00	14107194,00	1627614,00	26348445,00	
								1669033,00	39112,00	7448672,00	1399987,00		
			ИТОГО по акту					23320844,00	95950,00	14107194,00	1627614,00	26348445,00	
								1669033,00	39112,00	7448672,00	1399987,00		
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							7448672,00			
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**283 496,60**					
			Итого с временными									**19 183 269,60**	
			Зимние удорожания			**0,7%**		**134 282,89**					
			Итого с зимними удорожаниями									**19 317 552,48**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**386 351,05**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**19 703 903,53**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**29 297 629,00**	
			Итого с НДС			**12%**		**3 515 715,48**				**32 813 344,48**	
			Скидка подрядчика			**10%**		**3 281 334,45**				**29 532 010,03**	
			Итого к оплате									**29 532 010,03**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Капстройгрупп-Т", БИН 050940000576
(наименование организации, БИН или ИИН)

Директор Ишназаров Волат Раматдинович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

КГУ "Управление строительства города Алматы" БИН 011240001633
(наименование организации, БИН или ИИН)

Главный специалист Кемелбаев Руслан Оразмухаметович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Отдел сметной работы
(ознакомлен)

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ ТЕКСЕРІЛГЕН ПРОВЕРЕНО КГУ "Управление строительства города Алматы"

Эксперт ТОО "Мегалиты Алматы" Ахатаев Алем Мукашевич
ИИН 620814301964 аттестат №KZ39VJE00059538 от 18.11.2020г
(должность, фамилия, имя, отчество, ИИН, № аттестата, подпись)

М.П.

Сметчик технического надзора
(ознакомлен)

Главный архитектор проекта ТОО «НИИ «Алматыгенплан» Хайруллин Данияр Маликович. приказ №06.1-04/74-Ö от 17.06.2021г.
(должность, фамилия, имя, отчество, ИИН, № аттестата или приказа, подпись)

М.П.

Главный инженер проекта ТОО «НИИ «Алматыгенплан»
(должность, фамилия, имя, отчество, ИИН, № аттестата или приказа, подпись)