Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global Invest company»**

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

Генподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**

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

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтұрсынұлы и А51»**

(наименование, адрес)

Объект : **Секция 2. Паркинг**

(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-05-05**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №132

за сентябрь 2022 г. На 02-05-05 САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ОФИСА работы. Секция 2. Паркинг

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Водопровод В1									
1	1	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	етчик (водомер)	1	789,23 735,54	35,15 18,53	789 736	36 19	19	739	1528
2	2	244-301-0406 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	3195		3195		3195		3195
3	3	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	1457		2914		2914		2914
4	4	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	2878,88 2503,41	101,3 18,53	2879 2503	102 19	274	2472	5351
5	5	242-304-0201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки 16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32 /25/	шт.	1	10003		10003		10003		10003
6	6	261-301-1741 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 33259-2015	комплект	2	2403		4806		4806		4806
7	7	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2633,52 435,98	0 0	2634 436	0 0	2198	427	3061
8	8	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	1	643,57 572,82	0 0	644 573	0 0	71	561	1205
9	9	245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	1	2532		2532		2532		2532
10	10	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	32	416		13312		13312		13312
11	11	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	32	94		3008		3008		3008
12	12	217-103-0103 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 10 мм х 40 мм /цанги/	1000 шт.	0,032	17246		552		552		552
13	13	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	5	2241,89 624,46	25,15 11,49	11209 3122	125 57	7961	3116	14325
14	14	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	31	3427,04 802,35	44,39 20,57	106238 24873	1376 638	79989	25000	131238

15	15	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы систем отопления, водопровод[illegible]ичего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание [illegible]правлическое	м трубопровода	36	121,12 117,48	1,26 0	4360 4229	45 0	86	4145	8505
16	16	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	36	825,15 405,96	87,88 46,32	29705 14615	3164 1668	11927	12374	42079
17	17	234-[illegible]3-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	5,5	325		1788		1788		1788
18	18	234-303-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	34,1	567		19335		19335		19335
19	19	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	[illegible]ой поверхности	9	1201,34 1060,73	1,33 0,71	10812 9547	12 6	1254	7642	18454
			Итого по разделу 1: Водопровод В1					230715 60634	4860 2407	165224 0	56476 0	287191
			Раздел 2: Горячий водопровод Т3,Т4									
20	20	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	28069,23 23619,96	504,89 193,58	56138 47240	1010 387	7889	46675	102813
21	21	ТПрайс-листперечень п.3	Циркуляционный насос Grundfos UPS 25-80 N 180 Q-0,929 м3/ч H-4,5м N-0,165 кВт, цена:217190:1,12.1,012	шт	2	193919,64		387839		387839		387839
22	22	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче	шт.	2	3406,35 1924	20,09 0	6813 3848	40 0	2925	2771	9584
23	23	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	[illegible]етчик (водомер)	1	789,23 735,54	35,15 18,53	789 736	36 19	19	739	1528
24	24	244-301-0101 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды одноструйный класса В, DN 15, /СКВГ-15/	шт.	1	8276		8276		8276		8276
25	25	242-303-0202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	7	2124		14868		14868		14868
26	26	242-303-0203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	2928		2928		2928		2928
27	27	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2878,88 2503,41	101,3 18,53	5758 5007	203 37	548	4943	10701
28	28	242-304-0201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки 16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32 /20/	шт.	2	10003		20006		20006		20006
29	29	261-301-1740 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 20 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	2193		8772		8772		8772
30	30	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	12	2633,52 435,98	0 0	31602 5232	0 0	26370	5127	36729
31	31	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	4	643,57 572,82	0 0	2574 2291	0 0	283	2245	4819
32	32	245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	4	2532		10128		10128		10128
33	33	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	32	416		13312		13312		13312
34	34	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	32	94		3008		3008		3008
35	35	217-103-0103 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 10 мм х 40 мм /цанги/	1000 шт.	0,032	17246		552		552		552
36	36	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка		36	1883,02	25,15	67789	906	44403	22436	90225

			оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокла	м трубопровода		624,46	11,49	22481	414			
37	37	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	36	2241,89 624,46	25,15 11,49	80708 22481	906 414	57322	22436	103144
38	38	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	72	121,12 117,48	1,26 0	8721 8459	91 0	171	8289	17010
39	39	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	72	825,15 405,96	87,88 46,32	59411 29229	6327 3335	23854	24749	84160
40	40	234-303-0306 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	36	296		10656		10656		10656
41	41	234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	36	437		15732		15732		15732
42	42	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	ной поверхности	11	1201,34 1060,73	1,33 0,71	13215 11668	15 8	1532	9341	22556
			Итого по разделу 2: Горячий водопровод Т3,Т4					829595 158672	9534 4614	273554 387839	149751 0	979346
			Раздел 3: Канализация К1									
43	43	241-213-0704 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	110		330		330		330
44	44	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	12	416		4992		4992		4992
45	45	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	12	94		1128		1128		1128
46	46	217-103-0103 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 10 мм х 40 мм /цанги/	1000 шт.	0,012	17246		207		207		207
47	47	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	26	1088,75 1077,44	3,83 1,46	28308 28013	100 38	194	27490	55798
48	48	241-203-0107 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	25,948	1094		28387		28387		28387
49	49	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	9	1127,95 1123,62	1,58 0,64	10152 10113	14 6	25	9916	20068
50	50	241-203-0101 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 50х3 мм	м	8,982	270		2425		2425		2425
			Итого по разделу 3: Канализация К1					75929 38126	114 44	37688 0	37406 0	113335
			Раздел 4: Канализация К2									
51	51	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	17	416		7072		7072		7072
52	52	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	17	94		1598		1598		1598
53	53	217-103-0103 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 10 мм х 40 мм /цанги/	1000 шт.	0,017	17246		293		293		293
54	54	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, сталь полосовая/	кг	41	537		22017		22017		22017
55	55	241-213-0704 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	110		110		110		110
56	56	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1088,75 1077,44	3,83 1,46	10888 10774	39 15	75	10573	21461

57	57	241-203-0107 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего отведения SDR 26 ГОСТ 22689-2014 размерами 110х4,2 мм	м	9,98	1094		10918		10918		10918
58	58	1116-0401-0206 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	50	5497,94 1896,96	110,29 42,14	274897 94848	5514 2107	174534	95016	369913
59	59	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	50	151,11 117,48	1,26 0	7556 5874	63 0	1618	5757	13313
60	60	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	21	89,31 36,27	1,97 0,37	1876 762	42 8	1072	531	2407
61	61	1113-0301-1417 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХВ-784	м2	17	458,22 23,5	2,33 0,56	7790 400	40 10	7351	282	8072
			Итого по разделу 4: Канализация К2					345015 112658	5698 2140	226658 0	112159 0	457174
			Раздел 5: Канализация К3н									
62	62	1307-0403-0204 РСНБ РК 2015	Насос погружной заливочный, масса 0,11 т. Монтаж оборудования	шт.	1	40803,51 37240	3554,01 1305	40804 37240	3554 1305	10	23512	64316
63	63	ТПрайс-листперечень п.24	Дренажный насос KS 8 ES Wilo, Q-4,5 л/с, H-4,5м, P2-0,75кВт, цена:1041.Ф4:1,12.1,012	шт	1	459229,71		459230		459230		459230
64	64	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2914,03 2503,41	136,45 37,06	5828 5007	273 74	548	4979	10807
65	65	242-101-0601 РСНБ РК 2015	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	21534		21534		21534		21534
66	66	242-304-0401 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	8955		8955		8955		8955
67	67	261-301-1744 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	3635		14540		14540		14540
68	68	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	14	416		5824		5824		5824
69	69	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	14	94		1316		1316		1316
70	70	217-103-0103 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 10 мм х 40 мм /цанги/	1000 шт.	0,014	17246		241		241		241
71	71	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты, сталь полосовая/	кг	23	537		12351		12351		12351
72	72	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	3	3169,7 1044,62	47,68 20,2	9509 3134	143 61	6232	3131	12640
73	73	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	37	4626,67 1369,52	82,55 33,59	171187 50672	3055 1243	117460	50877	222064
74	74	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3	121,12 117,48	1,26 0	363 352	4 0	7	345	708
75	75	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	37	126,61 117,48	1,26 0	4685 4347	47 0	291	4260	8945
76	76	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	40	825,15 405,96	87,88 46,32	33006 16238	3515 1853	13252	13749	46755
77	77	234-303-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм	м	3	567		1701		1701		1701
78	78	234-303-0223 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор ч больше или		37	947		35039		35039		35039

			равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметр мм	м									
79	79	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	ной поверхности	16	1201,34	1,33	19221	21	2228	13586	32807
						1060,73	0,71	16972	11			
			Итого по разделу 5: Канализация КЗн					845334	10612	241529	114439	959773
								133962	4547	459230	0	
			ИТОГО по акту					2326588	30818	944653	470231	2796819
								504052	13752	847069	0	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							847069		
		Итого по акту										2 796 819,00
		Временные здания и сооружения		0,9 %								17 547,75
		Итого с временными										2 814 366,75
		Зимние удорожания		1,7 %								33 444,06
		Итого с зимними удорожаниями										2 847 810,81
		НДС		12 %								341 737,30
		Итого с НДС по АКТУ										3 189 548,11

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»

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

Утешов М.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»

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

Исраилов А. Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Техническое и технологическое сопровождение:

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Айтмырзаев А.К.

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

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Генподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтурсынулы и А51»**
(наименование, адрес)

Объект : **Секция 2. Паркинг**
(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-05-06**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №133

за сентябрь 2022 г. На 02-05-06 САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ НАСОСНОЙ работы. Секция 2. Паркинг

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Водопровод В21									
1	1	1307-0401-0105 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса	шт.	1	69941,69	5411,63	69942	5411	8288	35638	105580
						56241,9	2180,25	56242	2180			
2	2	ТПрайс-листперечень п.14	Комплектная установка пожаротушения системы В21 Grundfos Hydro MX-A 1/1 NB80-160/151 Q-30 л/с, Н-21,00м, Р2-15,0кВт, состоящей из двух насосов на общей раме основания в комплекте	компл	1	8521875		8521875				8521875
										8521875		
3	3	1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса	шт.	1	48234,89	969,47	48235	969	1249	28148	76383
						46016,1	128,25	46016	128			
4	4	ТПрайс-листперечень п.1	Вертикальный многоступенчатый насос "жоккей" Grundfos Hydro Solo FS CR 3-7 Q-3,0 м3/ч, Н-31 м/с Р2-0,55кВт в комплекте с напорным гидробаком V-80л, автоматикой и арматурой	компл	1	893850		893850				893850
										893850		
5	5	1307-0101-0101 РСНБ РК 2015	Установка компрессорная вертикальная, угловая и V-образная, масса 0,22 т. Монтаж оборудования	шт.	1	293205,48	126234,01	293205	126234	22437	110228	403433
						144534	36166,84	144534	36167			
6	6	ТПрайс-листперечень п.48	Компрессорная установка К25М производительностью Q-0,55 м3/мин, мощностью электродвигателя 4КВт макс. Р-6 атм, цена:177500:1,12.1,012	шт	1	158482,14		158482				158482
										158482		
7	7	1116-0901-0203 РСНБ РК 2015	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 150 мм, диаметром водомера до 100 мм. Установка	узел	1	29067,43	1308,96	29067	1309	9025	18779	47846
						18733	428,83	18733	429			
8	8	ТПрайс-листперечень п.26	Узел управления спринклерный воздушный УУ-С 150/1,6Вз-ВФ.04 диаметром 150мм, цена:414200:1,12.1,02	шт	1	369821,43		369821				369821
										369821		
9	9	1312-1101-0902 РСНБ РК 2015	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	9218,05	105,84	27654	318	653	16277	43931
						8894,4	0	26683	0			
10	10	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	858		2574		2574		2574
11	11	1312-1101-0904 РСНБ РК 2015	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	9398,03	105,84	28194	318	1193	16277	44471
						8894,4	0	26683	0			
12	12	242-301-1203 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	1457		4371		4371		4371
13	13	1312-1101-0109 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	12280,29	3914,56	24561	7829	573	11936	36497
						8079,08	1704,67	16158	3409			
14	14	242-101-1204 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-	шт.	2	47835		95670		95670		95670
15	15	1116-0401-0403 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 80 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	3217,24	176,9	12869	707	925	11084	23953
						2809,04	18,53	11236	74			

16	16	261-301-1745 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные и [illegible]родистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 332[illegible]-2015	комплект	4	5055		20220		20220		20220
17	17	1312-1101-0112 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условно[illegible] прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	18189,9 10914,17	6460,81 2819,06	54570 32743	19382 8457	2445	25132	79702
18	18	242-1[illegible]1207 РСНБ РК 20[illegible]	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-	шт.	3	96054		288162		288162		288162
19	19	1116-0401-0406 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 150 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	6	5531,11 4713,8	338,68 37,06	33187 28283	2032 222	2872	27935	61122
20	20	261-301-1747 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 33259-2015	комплект	6	8429		50574		50574		50574
21	21	1312-1101-0114 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	32547,6 17566,44	12487,17 5466,07	65095 35133	24974 10932	4988	28100	93195
22	22	242-101-1209 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, со штурвалом, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-	шт.	2	230743		461486		461486		461486
23	23	1116-0401-0408 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 250 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	9812,14 8292,44	515,58 55,59	39249 33170	2062 222	4016	32724	71973
24	24	261-301-1749 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	20113		80452		80452		80452
25	25	1312-1101-0904 РСНБ РК 2015	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	9398,03 8894,4	105,84 0	18796 17789	212 0	796	10851	29647
26	26	242-304-0603 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	2	3513		7026		7026		7026
27	27	1312-1101-0109 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	12280,29 8079,08	3914,56 1704,67	24561 16158	7829 3409	573	11936	36497
28	28	242-304-0402 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 80	шт.	2	13791		27582		27582		27582
29	29	1116-0401-0403 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 80 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	3217,24 2809,04	176,9 18,53	12869 11236	707 74	925	11084	23953
30	30	261-301-1745 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	5055		20220		20220		20220
31	31	1312-1101-0114 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	32547,6		65095		70083	28100	93195
32	32	242-404-0313 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Y-образный, со сливным краном,для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 250	шт.	2	1027347		2054694		2054694		2054694
33	33	1116-0401-0408 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 250 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	9812,14 8292,44	515,58 55,59	39249 33170	2062 222	4016	32724	71973
34	34	261-301-1749 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	20113		80452		80452		80452
35	35	244-401-0102 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГЦ-50 /ГМ-80/	шт.	2	593		1186		1186		1186
36	36	242-108-0301 РСНБ РК 2015	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	2	21327		42654		42654		42654
37	37	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20	537		10740		10740		10740
38	38	241-112-0138 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм	шт.	7	957		6699		6699		6699

39	39	241-112-0212 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый [illegible] ружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (. [illegible] 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	шт.	10	3974		39740		39740		39740
40	40	241-112-0231 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-200[illegible]) размерами 273х6,0 мм	шт.	8	13901		111208		111208		111208
41	41	241-[illegible]0124 РСНБ РК 20[illegible]5	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	1	5891		5891		5891		5891
42	42	241-113-0224 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х5,0-108х5,0 мм	шт.	2	5752		11504		11504		11504
43	43	241-113-0229 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 273х8,0-159х4,5 мм	шт.	2	17732		35464		35464		35464
44	44	241-114-0126 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм	шт.	2	961		1922		1922		1922
45	45	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	10	4064,73 3706	211,65 88,2	40647 37060	2116 882	1471	23145	63792
46	46	241-201-0621 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	10	10004		100040		100040		100040
47	47	1312-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	4	1967,74 1853	105,96 66,26	7871 7412	424 265	35	4683	12554
48	48	241-101-0403 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	4,12	1187		4890		4890		4890
49	49	1312-0101-0209 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	23	3241,62 1817,79	1415,76 479,82	74557 41809	32563 11036	186	32235	106792
50	50	241-102-0160 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	23	2583		59409		59409		59409
51	51	1312-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	25	3978,04 2242,13	1711,38 569,04	99451 56053	42784 14226	613	42870	142321
52	52	241-102-0216 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм	м	25	4252		106300		106300		106300
53	53	1312-0101-0214 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	26	5187,46 3261,28	1819,56 592,46	134874 84793	47309 15404	2772	61120	195994
54	54	241-102-0232 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х4,0 мм	м	26	9574		248924		248924		248924
55	55	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	ной поверхности	60	1201,34 1060,73	1,33 0,71	72080 63644	80 43	8357	50949	123029
			Итого по разделу 1: Водопровод В21					15239960 879871	352605 118713	4128545 9944028	671955 0	15911915
			Раздел 2: Канализация К3									
56	56	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	8722,57 6466,97	2109,83 918,51	8723 6467	2110 919	146	4505	13228
57	57	242-101-0601 РСНБ РК 2015	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	21534		21534		21534		21534
58	58	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	2	2128,44 1847,04	118,31 18,53	4257 3694	237 37	326	3657	7914
59	59	261-301-1392 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	комплект	2	6132		12264		12264		12264
60	60	241-112-0124 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	347		694		694		694

61	61	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, пл. [illegible] хомуты/	кг	2	537		1074		1074		1074
62	62	1312-0101-0207 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	6	2940,73 1689,94	1213,83 416,09	17644 10140	7283 2497	222	7708	25352
63	63	24[illegible]0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	6	1631		9786		9786		9786
64	64	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	мой поверхности	2	1201,34 1060,73	1,33 0,71	2403 2121	2 1	279	1698	4101
			Итого по разделу 2: Канализация К3					78379 22422	9632 3454	46325 0	17568 0	95947
			Раздел 3: Водопровод В2									
65	65	1307-0401-0103 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса	шт.	1	60234,55 55614	3161,07 1125	60235 55614	3161 1125	1459	34611	94846
66	66	ТПрайс-листперечень п.15	Комплектная установка пожаротушения системы В21 Grundfos Hydro MX-V 1/1 CR 45-2-2 Q-30 л/с, Н-21,00м, Р2-15,0кВт, состоящей из двух насосов на общей раме основания в комплекте	компл	1	7551265,18		7551265		7551265		7551265
67	67	1312-1101-0902 РСНБ РК 2015	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	9218,05 8894,4	105,84 0	9218 8894	106 0	218	5426	14644
68	68	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	858		858		858		858
69	69	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	1	1863,46 1667,7	138,95 55,59	1863 1668	139 56	57	1689	3552
70	70	242-303-0106 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 1563р /15Б16р/, ГОСТ 5761-2005 DN 50 /65/	шт.	1	8037		8037		8037		8037
71	71	244-403-0101 РСНБ РК 2015	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50 /РС-65/	шт.	1	1110		1110		1110		1110
72	72	244-401-0102 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГЦ-50 /ГМ-70/	шт.	1	593		593		593		593
73	73	244-401-0101 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50 /ГР-70/	шт.	2	880		1760		1760		1760
74	74	244-402-0101 РСНБ РК 2015	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51/65/ мм	м	20	952		19040		19040		19040
75	75	1312-1101-0305 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	16683,1 10710,34	5686,11 2496,13	33366 21421	11372 4992	573	16112	49478
76	76	1308-0301-0120 РСНБ РК 2015	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку	шт.	2	3406,35 1924	20,09 0	6813 3848	40 0	2925	2771	9584
77	77	242-101-1404 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, корпус ВЧШГ, с невыдвижным шпинделем, под электропривод, для воды, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	87575		175150		175150		175150
78	78	242-108-0102 РСНБ РК 2015	Штурвал чугунный для задвижек от DN 80 до DN 150	шт.	2	13331		26662		26662		26662
79	79	515-302-0101 РСНБ РК 2015	Электродвигатель асинхронный трехфазный, исполнение IM1081 типа АИР 56В4, U 380 В, Р 0,18 кВт, n 1500 об/мин	шт.	2	20202		40404		40404		40404
80	80	1116-0401-0403 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 80 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	3217,24 2809,04	176,9 18,53	12869 11236	707 74	925	11084	23953
81	81	261-301-1745 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	5055		20220		20220		20220
82	82	1312-1101-0110 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода		3	12829,24	4010,73	38488	12032	1607	18360	56848

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**

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

Генподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**

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

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтұрсынұлы и А51»**

(наименование, адрес)

Объект : **Секция 2. Паркинг**

(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-05-07, Оперфайл 179940**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №134

за сентябрь 2022 г. На 02-05-07 АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПОЖАРОТУШЕНИЕ работы. Секция 2. Паркинг

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Водопровод В21									
1	1	1312-0701-0501 РСНБ РК 2015	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения: спринклерные. Монтаж оборудования	шт.	417	763,6 741,2	3,86 1,8	318421 309080	1610 751	7731	188997	507418
2	2	248-309-0120 РСНБ РК 2015	Ороситель спринклерный водяной универсальный с резьбовым герметиком СТ РК 1978-2010, типа СВУ /СВВ10/ К80М С-В-S-0-Р-У-О-0,42-R1/2-68-3	шт.	375	1147		430125		430125		430125
3	3	248-309-0120 РСНБ РК 2015	Ороситель спринклерный водяной универсальный с резьбовым герметиком СТ РК 1978-2010, типа СВУ /СВГ10/ К80М С-В-S-0-Р-У-О-0,42-R1/2-68-3	шт.	42	1147		48174		48174		48174
4	4	1312-0701-0503 РСНБ РК 2015	Оросители, насадки установок водяного и пенногопожаротушения дренчерные, диаметр условного прохода до 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	762,64 741,2	2,9 1,35	1525 1482	6 3	37	906	2431
5	5	СТПРАЙС-ЛИСТПЕРЕЧЕНЬ	Ороситель дренчерный для водяных завес ЗВН8 /латунь/, цена:2850:1,12.1,02	шт.	2	2544,64		5089		5089		5089
6	6	241-601-0101 РСНБ РК 2015	Муфта сантехническая /приварная L20 для оросителей/ латунная с "В"-"В" резьбой PN 20 размерами 15х1/2"	шт.	419	527		220813		220813		220813
7	7	246-304-0501 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка /для оросителей/длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 50 мм	шт.	42	2008		84336		84336		84336
8	8	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2633,52 435,98	0 0	2634 436	0 0	2198	427	3061
9	9	1312-1101-0902 РСНБ РК 2015	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	9218,05 8894,4	105,84 0	9218 8894	106 0	218	5426	14644
10	10	242-207-4301 РСНБ РК 2015	Краи латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки 11Б386к ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	1557		1557		1557		1557
11	11	1312-1101-0107 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	8722,57 6466,97	2109,83 918,51	26168 19401	6330 2756	437	13515	39683
12	12	242-101-0601 РСНБ РК 2015	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.	3	21534		64602		64602		64602
13	13	1116-0401-0401 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	3	2128,44 1847,04	118,31 18,53	6385 5541	355 56	489	5485	11870
14	14	261-301-1392 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	комплект	6	6132		36792		36792		36792

15	15	1312-1101-0303 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим привод условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохо мм. Монтаж оборудования	шт.	2	8624,87	140,6	17250	281	292	10263	27513
						8338,5	74,12	16677	148			
16	16	242-301-0803 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный мембранный фланцевый с электромагнитной защелкой, для воды, воздуха, рассола Т +45°С, PN 16, марки 15кч888 (СВМ) ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	92557		185114		185114		185114
17	17	1115-0401-0401 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	2128,44	118,31	8514	473	652	7313	15827
						1847,04	18,53	7388	74			
18	18	261-301-1744 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	комплект	4	3635		14540		14540		14540
19	19	261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	585	416		243360		243360		243360
20	20	261-107-0644 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	585	94		54990		54990		54990
21	21	217-103-0103 РСНБ РК 2015	Анкер забиваемый размерами 10 мм х 40 мм /цанги/	1000 шт.	0,585	17246		10089		10089		10089
22	22	1312-0901-0101 РСНБ РК 2015	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа. Монтаж оборудования	шт.	1	1851,88	103,83	1852	104	673	656	2508
						1074,74	0,19	1075	0			
23	23	1312-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	1180	2935,31	378,81	3463666	446996	64841	1935765	5399431
						2501,55	187,76	2951829	221557			
24	24	241-102-0106 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	60	512		30720		30720		30720
25	25	241-102-0114 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,2 мм	м	515	642		330630		330630		330630
26	26	241-102-0121 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм	м	605	950		574750		574750		574750
27	27	1312-0701-0202 РСНБ РК 2015	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	105	2975	397,13	312375	41699	6068	173985	486360
						2520,08	196,31	264608	20613			
28	28	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	105	1631		171255		171255		171255
29	29	1312-0701-0203 РСНБ РК 2015	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	208	3479,29	606,8	723692	126214	3925	398029	1121721
						2853,62	283,43	593553	58953			
30	30	241-102-0174 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	208	3211		667888		667888		667888
31	31	1312-0701-0204 РСНБ РК 2015	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	15	4459,58	803,56	66894	12054	362	36698	103592
						3631,88	378,78	54478	5682			
32	32	241-102-0216 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм	м	15	4252		63780		63780		63780
33	33	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	ной поверхности	365	1201,34	1,33	438489	485	50837	309940	748429
						1060,73	0,71	387166	259			
			Итого по разделу 1: Водопровод В21					8635687	636713	3377364	3087405	11723092
								4621608	310852	0	0	

		ИТОГО по акту					8635687	636713	3377364	3087405	11723092
							4621608	310852	0	0	
		Итого по акту									**11 723 092,00**
		Временные здания и сооружения	**0,9 %**								**105 507,83**
		Итого с временными									**11 828 599,83**
		Зимние удорожания	**1,7 %**								**201 086,20**
		Итого с зимними удорожаниями									**12 029 686,03**
		НДС	**12 %**								**1 443 562,32**
		Итого с НДС по АКТУ									**13 473 248,35**

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»

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

Утешов М.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»

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

Исраилов А. Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Техническое и технологическое сопровождение:

Айтмырзаев А.К.

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

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Генподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтұрсынұлы и А51»**
(наименование, адрес)

Объект : **Секция 2. Паркинг**
(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-05-08**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №135

за сентябрь 2022 г. На 02-05-08 ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ работы. Секция 2. Паркинг

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Электроизделия									
1	1	1121-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	шкаф	1	25879,13	780,09	25879	780	14241	8085	33964
						10857,83	371,25	10858	371			
2	2	515-301-0306 РСНБ РК 2015	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного**	шт.	1	841995		841995				841995
										841995		
3	3	1308-0304-0206 РСНБ РК 2015	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу**	шт.	1	30635,87	3034,41	30636	3034	21829	5128	35764
						5772	1350	5772	1350			
4	4	515-301-0643 РСНБ РК 2015	**Пункт распределительный ПР ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 8503-1002**	шт.	1	540800		540800				540800
										540800		
5	5	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	шт.	2	18145,78	1107,23	36292	2214	26381	6189	42481
						3848	450	7696	900			
6	6	515-301-0547 РСНБ РК 2015	**Пункт распределительный ГОСТ 30011.1-2003 типа ПР 11-3078-21УЗ**	шт.	2	221423		442846				442846
										442846		
7	7	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями**	шт.	1	7139,43	105,86	7139	106	1262	4188	11327
						5772	45	5772	45			
8	8	247-201-0102 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	5708		5708		5708		5708
9	9	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	3	3462,93	25,09	10389	75	4842	3940	14329
						1824	0	5472	0			
10	10	247-204-0711 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	шт.	1	527		527		527		527
11	11	247-204-0354 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С25 30 мА**	шт.	2	4715		9430		9430		9430
12	12	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	6498,58	126,86	6499	127	2724	2659	9158
						3648	45	3648	45			
13	13	247-204-2524 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А**	шт.	1	2233		2233		2233		2233
14	14	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями**	шт.	1	7139,43	105,86	7139	106	1262	4188	11327
						5772	45	5772	45			
15	15	247-201-0104 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	7070		7070		7070		7070
16	16	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**		8	3462,93	25,09	27703	201	12911	10506	38209

			на конструкции на стене или колонне	шт.		1824		14592	0			
17	17	247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	4	527		2108		2108		2108
18	18	247-204-0346 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С16 30 мА	шт.	1	4715		4715		4715		4715
19	19	247-204-0446 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 4Р С16 30 мА	шт.	2	8083		16166		16166		16166
20	20	247-204-2522 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2233		2233		2233		2233
21	21	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	7139,43 5772	105,86 45	7139 5772	106 45	1262	4188	11327
22	22	247-201-0102 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5708		5708		5708		5708
23	23	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3462,93 1824	25,09 0	17315 9120	125 0	8069	6566	23881
24	24	247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	527		527		527		527
25	25	247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1646		1646		1646		1646
26	26	247-204-0350 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С20 30 мА	шт.	2	4715		9430		9430		9430
27	27	247-204-2523 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2233		2233		2233		2233
28	28	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	7139,43 5772	105,86 45	7139 5772	106 45	1262	4188	11327
29	29	247-201-0102 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5708		5708		5708		5708
30	30	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3462,93 1824	25,09 0	17315 9120	125 0	8069	6566	23881
31	31	247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	527		527		527		527
32	32	247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1646		1646		1646		1646
33	33	247-204-0350 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С20 30 мА	шт.	2	4715		9430		9430		9430
34	34	247-204-2523 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2233		2233		2233		2233
35	35	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	7139,43 5772	105,86 45	7139 5772	106 45	1262	4188	11327
36	36	247-201-0104 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7070		7070		7070		7070
37	37	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3462,93 1824	25,09 0	20778 10944	151 0	9683	7880	28658
38	38	247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	2	527		1054		1054		1054
39	39	247-204-0755 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	1646		1646		1646		1646
40	40	247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1646		3292		3292		3292

41	41	247-204-0758 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - хар[illegible]истика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	1692		1692		1692		1692
42	42	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6498,58 3648	126,86 45	6499 3648	127 45	2724	2659	9158
43	43	247-20[illegible]2526 РСНБ РК 2[illegible]	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А	шт.	1	2794		2794		2794		2794
44	44	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	7139,43 5772	105,86 45	7139 5772	106 45	1262	4188	11327
45	45	247-201-0102 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5708		5708		5708		5708
46	46	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	3462,93 1824	25,09 0	24241 12768	176 0	11297	9193	33434
47	47	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	527		3162		3162		3162
48	48	247-204-2522 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2233		2233		2233		2233
49	49	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	7139,43 5772	105,86 45	7139 5772	106 45	1262	4188	11327
50	50	247-201-0102 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 /ЩРН-9/	шт.	1	5708		5708		5708		5708
51	51	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3462,93 1824	25,09 0	17315 9120	125 0	8069	6566	23881
52	52	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	527		2108		2108		2108
53	53	247-204-2522 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2233		2233		2233		2233
54	54	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	7139,43 5772	105,86 45	7139 5772	106 45	1262	4188	11327
55	55	247-201-0102 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5708		5708		5708		5708
56	56	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	3462,93 1824	25,09 0	27703 14592	201 0	12911	10506	38209
57	57	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	7	527		3689		3689		3689
58	58	247-204-2522 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2233		2233		2233		2233
59	59	1308-0305-0909 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	7139,43 5772	105,86 45	7139 5772	106 45	1262	4188	11327
60	60	247-201-0102 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31 /ЩРН-9/	шт.	1	5708		5708		5708		5708
61	61	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	3462,93 1824	25,09 0	20778 10944	151 0	9683	7880	28658
62	62	247-204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	5	527		2635		2635		2635
63	63	247-204-2522 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 20 А	шт.	1	2233		2233		2233		2233
64	64	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	5509,88 3848	1563,52 722,66	5510 3848	1564 723	98	3291	8801
65	65	ТПеречень п.162	Шкаф автоматического переключения на резерв УАВР-ШУ8253-		1	226696,43		226696				226696

			32А2 Iн-100А цена:253900:1,12.1,012	шт						226696		
66	66	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	6	2137,72	195,72	12826	1174	108	8700	21526
						1924	90	11544	540			
67	67	247-203-0101 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	6	12895		77370		77370		77370
68	68	1308-0[illegible]3-1607 РСНБ РК 2015	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	1	5340,89	1634,89	5341	1635		3219	8560
						3706	765	3706	765			
69	69	ТПеречень п.46	Конденсаторная установка УКМ58-0,4-20-10У3 20квар цена:89600:1,12.1,012	шт	1	80000		80000		80000		80000
			Итого по разделу 1: Электроизделия					2737161	12939	392551	147225	2884386
								199340	5144	2132337	0	
			Раздел 2: Оборудование светотехническое									
70	70	1121-0401-0104 РСНБ РК 2015	Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.	138	1590,99	55,46	219557	7653	825	154659	374216
						1529,55	27	211078	3726			
71	71	СТПЕРЕЧЕНЬ	Светильник светодиодный настенно-потолочный ДСП51-40-002 Leader 840 IP67 40Вт цена:36792:1,12.1,02	шт	104	32850		3416400		3416400		3416400
72	72	СТПЕРЕЧЕНЬ	Светильник светодиодный настенно-потолочный ДСП51-30-002 Leader 840 IP67 31Вт цена:36792:1,12.1,02	шт	10	32850		328500		328500		328500
73	73	СТПЕРЕЧЕНЬ	Светильник светодиодный настенно-потолочный ДПО12-45-001 Prizma 840 IP40 25Вт цена:38130:1,12.1,02	шт	4	34044,64		136179		136179		136179
74	74	СТПЕРЕЧЕНЬ	Светильник светодиодный настенно-потолочный ДБО85-16-201 Tablette 850 IP65 16Вт цена:36702:1,12.1,02	шт	6	32769,64		196618		196618		196618
75	75	СТПЕРЕЧЕНЬ	Светильник светодиодный настенно-потолочный ДБО9-12-001 RDK 840 IP54 12Вт цена:9800:1,12.1,02	шт	4	8750		35000		35000		35000
76	76	СТПЕРЕЧЕНЬ	Светильник светодиодный настенно-потолочный ДБО84-10-002 Coral 865 IP65 10Вт цена:14554:1,12.1,02	шт	10	12994,64		129946		129946		129946
77	77	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	30	1817,05	156,09	54512	4683	2498	35167	89679
						1577,68	50,4	47330	1512			
78	78	1308-0305-0308 РСНБ РК 2015	Светильник. Монтаж с подвеской к смонтированной тросовой проводке	шт.	16	1412,99	643,78	22608	10301	917	13839	36447
						711,88	489,41	11390	7831			
79	79	СТПЕРЕЧЕНЬ	Светильник-указатель УСП01-2х15 УХЛ4 цена:18127:1,12.1,02	шт	46	16184,82		744502		744502		744502
80	80	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	17	1817,05	156,09	30890	2654	1416	19928	50818
						1577,68	50,4	26821	857			
81	81	СТПЕРЕЧЕНЬ	Светильник-указатель светодиодный настенный Молния-220 РИП с надписью "Выход" цена:7728:1,12.1,02	шт	7	6900		48300		48300		48300
82	82	СТПЕРЕЧЕНЬ	Светильник-указатель светодиодный настенный Молния-220 РИП с надписью "Пожарный кран" цена:7728:1,12.1,02	шт	10	6900		69000		69000		69000
83	83	СТПЕРЕЧЕНЬ	Пиктограмма "А" на аварийный светильник 30х30мм (прозрачная пленка ПВХ) цена:36064:1,12.1,02	шт	20	32200		644000		644000		644000
			Итого по разделу 2: Оборудование светотехническое					6076012	25291	5754101	223593	6299605
								296619	13926	0	0	
			Раздел 3: Изделия электроустановочные									
84	84	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	65	1440,76	18,39	93649	1195	7413	61440	155089
						1308,32	4,5	85041	292			
85	85	247-212-0206 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	66	1170		77220		77220		77220
86	86	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	3	574,79	3,85	1724	11	39	1209	2933
						557,96	1,8	1674	5			
87	87	247-212-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	3	345		1035		1035		1035
88	88	1308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Переключатель неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	4	653,99	4,68	2616	19	58	1834	4450
						634,92	1,8	2540	7			
89	89	247-212-0103 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой /открытой/ проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный проходной, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	4	401		1604		1604		1604

90	90	1308-0305-0110 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная полугерметическая и гермет ия. Монтаж оборудования	шт.	7	1437,44		10062	142	762	6621	16683
						1308,32	5,4	9158	38			
91	91	247-214-0502 РСНБ РК 2015	Розетка промышленная переносная 2Р+РЕ, 63 А, 220 В, IP54	шт.	7	8078		56546		56546		56546
92	92	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	7	683,44	3,85	4784	27	178	3306	8090
						654,16	1,8	4579	13			
93	93	247-214-0116 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	7	476		3332		3332		3332
94	94	1308-0305-0111 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования	шт.	2	1307,74	11,54	2615	23	91	1809	4424
						1250,6	5,4	2501	11			
95	95	247-214-0505 РСНБ РК 2015	Розетка промышленная переносная 3Р+РЕ, 63 А, 380 В, IP54	шт.	2	8686		17372		17372		17372
96	96	261-303-0102 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	19	32		608		608		608
97	97	247-202-0412 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41245, IP44, 10 гермовводов, размерами 190 мм х 140 мм х 120 мм	шт.	11	956		10516		10516		10516
98	98	247-202-0102 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 40 мм, IP44	шт.	80	364		29120		29120		29120
99	99	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,03	4263		128		128		128
			Итого по разделу 3: Изделия электроустановочные					312931	1417	206022	76219	389150
								105493	366	0	0	
			Раздел 4: Пусковая аппаратура									
100	100	1308-0303-1004 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	15	9070,28	121,26	136054	1819	54855	57640	193694
						5292	45	79380	675			
101	101	247-208-1101 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	15	8221		123315		123315		123315
102	102	1308-0303-1005 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	10070,43	126,86	10070	127	4652	3843	13913
						5292	45	5292	45			
103	103	247-208-1104 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа LE 1-4010, закрытый с тепловым реле, 40А 220V, IP 55	шт.	1	30175		30175		30175		30175
104	104	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	4	5509,88	1563,52	22040	6254	393	13164	35204
						3848	722,66	15392	2891			
105	105	515-301-0112 РСНБ РК 2015	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 8 А, предел регулирования тока	шт.	1	232263		232263		232263		232263
106	106	515-301-0115 РСНБ РК 2015	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5111-3274УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 16 А, предел регулирования тока	шт.	1	236656		236656		236656		236656
107	107	515-301-0132 РСНБ РК 2015	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5115-2974УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 8 А, предел регулирования тока	шт.	2	270923		541846		541846		541846
108	108	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	1	3102	0	3102	0		1892	4994
						3102	0	3102	0			
109	109	247-211-0206 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные типа РЭК77 4(LY4), 10 А, 12 В, АС	шт.	1	1624		1624		1624		1624
110	110	1308-0303-0501 РСНБ РК 2015	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	6222,85	25,09	18669	75	7475	8005	26674
						3706	0	11118	0			
111	111	СТПЕРЕЧЕНЬ	Выключатель пакетный в гермметическом исполнении ПВ3-16М1 16А, 380В,IP 56 цена:2751:1,12.1,02	шт	3	2456,25		7369		7369		7369
112	112	1308-0303-1204 РСНБ РК 2015	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	6209,09	25,09	24836	100	10144	10506	35342
						3648	0	14592	0			

113	113	247-209-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты	шт.	4	1091		4364		4364		4364
			Итого по разделу 4: Пусковая аппаратура					1392383	8375	244366	95050	1487433
								128876	3611	1010765	0	
			Раздел 5: Провода и кабели									
114	114	1308-0206-1303 РСНБ РК 2015	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	3285	447,09	2,89	1468691	9494	516271	682100	2150791
						287,04	1,35	942926	4435			
115	115	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	2543	400,38	170,08	1018166	432513	114435	456605	1474771
						185,3	64,08	471218	162955			
116	116	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	90	775,23	442,13	69771	39792	9967	25263	95034
						222,36	167,5	20012	15075			
117	117	1308-0201-0704 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	23	1242,42	761,08	28576	17505	2547	11028	39604
						370,6	295,36	8524	6793			
118	118	1308-0201-0705 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	7	1578,46	1004,47	11049	7031	775	4307	15356
						463,25	391,26	3243	2739			
119	119	243-107-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,143	171438		24516		24516		24516
120	120	243-107-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,335	233523		311753		311753		311753
121	121	243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	2,255	364508		821966		821966		821966
122	122	243-107-0506 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х16 (ок)-0,66	км	0,007	2190742		15335		15335		15335
123	123	243-107-0702 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,09	496762		44709		44709		44709
124	124	243-107-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,2	611828		122366		122366		122366
125	125	243-107-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,59	939402		554247		554247		554247
126	126	243-107-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,7	1351471		946030		946030		946030
127	127	243-107-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,305	3383132		1031855		1031855		1031855
128	128	243-107-1013 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х50 (мк)-1	км	0,023	11275718		259342		259342		259342
129	129	243-107-1015 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х95 (мк)-1	км	0,007	20783272		145483		145483		145483
130	130	243-202-0103 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5	км	0,293	326557		95681		95681		95681
			Итого по разделу 5: Провода и кабели					6969536	506335	5017278	1179303	8148839
								1445923	191997	0	0	
			Раздел 6: Трубы									
131	131	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	356	471,32	16,6	167790	5909	21374	102433	270223
						394,68	4,95	140506	1762			
132	132	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	490	618,93	38,16	303276	18698	29650	188787	492063
						520,26	14,85	254927	7276			
133	133	1308-0206-1906 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	17	366,06	11,14	6223	189	849	3794	10017
						304,98	4,95	5185	84			

134	134	1308-0206-1907 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	5	423,69 340,86	 14,85	2118 1704	162 74	252	1281	3399
135	135	1308-0206-1904 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по потолкам	м	1675	510,97 412,62	37,84 14,85	855875 691138	63382 24874	101354	515529	1371404
136	136	241-207-0203 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	948	90		85320		85320		85320
137	137	241-207-0204 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	1290	140		180600		180600		180600
138	138	241-207-0205 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	305	194		59170		59170		59170
			Итого по разделу 6: Трубы					1660372 1093460	88340 34070	478569 0	811824 0	2472196
			Раздел 7: Заземление									
139	139	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	4863,33 1255,8	182,64 63	14590 3767	548 189	10275	2849	17439
140	140	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	18	988,89 251,16	27,07 9,9	17800 4521	487 178	12792	3383	21183
141	141	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	32	1057,07 322,92	30,39 11,25	33826 10333	972 360	22520	7699	41525
142	142	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	7	759,7 699,66	4,55 1,35	5318 4898	31 9	388	3533	8851
143	143	243-142-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 6 мм2	км	0,007	235657		1650		1650		1650
144	144	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	11	471,32 394,68	16,6 4,95	5185 4341	182 54	660	3165	8350
145	145	1308-0206-1904 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по потолкам	м	36	510,97 412,62	37,84 14,85	18395 14854	1363 535	2178	11080	29475
146	146	241-207-0201 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 16 мм	м	47	53		2491		2491		2491
147	147	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	47	129,26 107,64	1,92 0,9	6075 5059	90 42	926	3673	9748
148	148	243-142-0311 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2	км	0,047	233811		10989		10989		10989
			Итого по разделу 7: Заземление					116319 47773	3673 1367	64869 0	35382 0	151701
			Раздел 8: Молниезащита									
149	149	1308-0208-0208 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	1430	461 304,98	16,93 4,95	659230 436121	24209 7078	198899	319104	978334
			Итого по разделу 8: Молниезащита					659230 436121	24209 7078	198899 0	319104 0	978334
			Раздел 9: Электрообогрев водосточных воронок и труб К и В									
150	150	1121-0502-0108 РСНБ РК 2015	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4574,44 3491,66	66,11 30,6	4574 3492	67 31	1017	2536	7110
151	151	247-201-0105 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	9212		9212		9212		9212
152	152	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6498,58 3648	126,86 45	6499 3648	127 45	2724	2659	9158
153	153	247-204-2524 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2233		2233		2233		2233

154	154	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 . тановка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	3462,93	[illegible]	13852	100	6455	5253	19105
						1824	0	7296	0			
155	155	247-204-0346 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С16 30 мА	шт.	3	4715		14145		14145		14145
156	156	247-[illegible]0354 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С25 30 мА	шт.	1	4715		4715		4715		4715
157	157	1308-0103-2904 РСНБ РК 2015	Блок-контактор. Монтаж оборудования	шт.	2	3027,43	1057,87	6055	2116	233	3381	9436
						1853	495	3706	990			
158	158	247-208-0110 РСНБ РК 2015	Контактор малогабаритный типа КМИ 10911, 9 А, 400 В/АС-3, 1НЗ	шт.	1	2908		2908		2908		2908
159	159	СТПЕРЕЧЕНЬ	Приставка контактная ПКИ-11 цена:1067:1,12.1,02	шт	1	952,68		953		953		953
160	160	1311-0302-0101 РСНБ РК 2015	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности I. Монтаж оборудования	комплект	1	9357,09	1442,55	9357	1443	359	6173	15530
						7556	675	7556	675			
161	161	СТПЕРЕЧЕНЬ	Терморегулятор РТ-200Е цена:54740:1,12.1,02	шт	1	48875		48875		48875		48875
162	162	1308-0205-1507 РСНБ РК 2015	Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Монтаж соединительных коробок	шт.	11	733,69	117,21	8071	1289	120	4798	12869
						605,56	0,19	6661	2			
163	163	247-202-0106 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 150 мм х 110 мм х 70 мм, IP55	шт.	11	1384		15224		15224		15224
164	164	243-906-2103 РСНБ РК 2015	Комплект для муфтирования греющего кабеля с заводской концевой муфтой	комплект	10	1291		12910		12910		12910
165	165	243-906-2104 РСНБ РК 2015	Комплект концевых заделок для нагревательных кабелей V-MZ	шт.	15	2410		36150		36150		36150
166	166	СТПЕРЕЧЕНЬ	Кронштейн РВ цена:3420:1,12.1,02	шт	11	3053,57		33589		33589		33589
167	167	СТПЕРЕЧЕНЬ	Хомут для крепления кронштейнов соединительных коробок L-3м TK/FSR/S цена:3050:1,12.1,02	шт	22	2723,21		59911		59911		59911
168	168	СТПЕРЕЧЕНЬ	Устройство для ввода кабеля под теплоизоляцию LEK/U цена:3220:1,12.1,02	шт	11	2875		31625		31625		31625
169	169	1308-0205-1502 РСНБ РК 2015	Кабель саморегулирующий (нагревательный) греющий. Прокладка линейная по стальным трубам диаметром до 100 мм	м	334	298,21	0,35	99602	116	23380	54841	154443
						227,86	0,19	76105	63			
170	170	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	6	400,38	170,08	2402	1020	270	1077	3479
						185,3	64,08	1112	384			
171	171	243-403-0104 РСНБ РК 2015	Кабель саморегулирующийся нагревательный марки SRL30-2CR	м	340	1291		438940		438940		438940
172	172	247-202-0102 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 40 мм, IP44	шт.	3	364		1092		1092		1092
173	173	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	43	471,32	16,6	20267	714	2582	12373	32640
						394,68	4,95	16971	213			
174	174	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	7	618,93	38,16	4333	267	424	2697	7030
						520,26	14,85	3642	104			
175	175	1308-0206-1904 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по потолкам	м	189	510,97	37,84	96573	7152	11436	58170	154743
						412,62	14,85	77985	2807			
176	176	241-207-0203 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	232	90		20880		20880		20880
177	177	241-207-0204 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	7	140		980		980		980
178	178	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	6	45		270		270		270
179	179	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		239	400,38	170,08	95691	40649	10755	42913	138604

			трубах, коробах и коробах	м кабеля		185,3		44287	15315			
180	180	243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,15	364508		54676		54676		54676
181	181	243-107-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	км	0,082	586459		48090		48090		48090
182	182	243-107-0504 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,007	1351471		9460		9460		9460
			Итого по разделу 9: Электрообогрев водосточных воронок и труб К и В					1214114	55060	906593	196871	1410985
								252461	20629	0	0	
			ИТОГО по акту					21138058	725639	13263248	3084571	24222629
								4006066	278188	3143102	0	
			В том числе:							3143102		
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего									24 222 629,00
		Итого по акту										189 715,74
		Временные здания и сооружения		0,9 %								24 412 344,74
		Итого с временными										361 577,13
		Зимние удорожания		1,7 %								24 773 921,87
		Итого с зимними удорожаниями										2 972 870,62
		НДС		12 %								27 746 792,49
		Итого с НДС по АКТУ										

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»

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

Утешов М.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»

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

Исраилов А. Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Техническое и технологическое сопровождение:

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Айтмырзаев А.К.

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

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Генподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтұрсынұлы и А51»**
(наименование, адрес)

Объект : **Секция 2. Паркинг**
(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-05-09**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №136

за сентябрь 2022 г. На 02-05-09 ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ НАСОСНОЙ АПТ работы. Секция 2. Паркинг

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Электроизделия									
1	1	1121-0502-0108 РСНБ РК 2015	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4574,44 3491,66	66,11 30,6	4574 3492	67 31	1017	2536	7110
2	2	247-201-0104 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7070		7070		7070		7070
3	3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	3462,93 1824	25,09 0	6926 3648	50 0	3228	2627	9553
4	4	247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1646		3292		3292		3292
5	5	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	6498,58 3648	126,86 45	12997 7296	254 90	5447	5318	18315
6	6	247-204-0761 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	1815		1815		1815		1815
7	7	247-204-2526 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А	шт.	1	2794		2794		2794		2794
8	8	1121-0502-0108 РСНБ РК 2015	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка в готовой нише или на стене	шкаф	1	4574,44 3491,66	66,11 30,6	4574 3492	67 31	1017	2536	7110
9	9	247-201-0102 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5708		5708		5708		5708
10	10	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	3462,93 1824	25,09 0	10389 5472	75 0	4842	3940	14329
11	11	247-204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	527		527		527		527
12	12	247-204-0354 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С25 30 мА	шт.	2	4715		9430		9430		9430
13	13	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6498,58 3648	126,86 45	6499 3648	127 45	2724	2659	9158
14	14	247-204-2524 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 32 А	шт.	1	2233		2233		2233		2233
			Итого по разделу 1: Электроизделия					78828	640	51144	19616	98444

								27048	197	0	0	
			Раздел 2: Электроустановочные изделия									
15	15	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	4	300,55	0,25	1202	1	135	768	1970
						266,46	0,13	1066	1			
16	16	247-2[illegible]0601 РСНБ РК 2015	Розетка промышленная встраиваемая (скрытая) 2Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44	шт.	4	1380		5520		5520		5520
17	17	247-202-0412 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41245, IP44, 10 гермовводов, размерами 190 мм х 140 мм х 120 мм	шт.	26	956		24856		24856		24856
18	18	1310-0701-0601 РСНБ РК 2015	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	2	1052,59	5,1	2105	10	22	1267	3372
						1036,62	1,85	2073	4			
19	19	СТПЕРЕЧЕНЬ	Оповещатель охранно-пожарный звуковой ПКИ-3 Иволга цена:1600:1,12.1,02	шт	2	1428,57		2857		2857		2857
20	20	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж	шт.	2	2276,53	384,68	4553	769	78	2928	7481
						1853	180	3706	360			
			Итого по разделу 2: Электроустановочные изделия					41093	780	33468	4963	46056
								6845	365	0	0	
			Раздел 3: Пусковая аппаратура									
21	21	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	2	5509,88	1563,52	11020	3127	197	6582	17602
						3848	722,66	7696	1445			
22	22	515-301-0139 РСНБ РК 2015	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5411-1874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 0,6 А, предел регулирования тока	шт.	2	223148		446296				446296
										446296		
23	23	1308-0303-1004 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	9070,28	121,26	18141	243	7314	7685	25826
						5292	45	10584	90			
24	24	247-208-1101 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	2	8221		16442		16442		16442
25	25	1308-0303-1204 РСНБ РК 2015	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13	6209,09	25,09	80718	326	32968	34145	114863
						3648	0	47424	0			
26	26	247-209-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	13	1091		14183		14183		14183
			Итого по разделу 3: Пусковая аппаратура					586800	3696	71104	48412	635212
								65704	1535	446296	0	
			Раздел 4: Провода и кабели									
27	27	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	516	400,38	170,08	206596	87761	23220	92650	299246
						185,3	64,08	95615	33065			
28	28	1308-0201-0701 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	33	775,23	442,13	25583	14591	3654	9263	34846
						222,36	167,5	7338	5528			
29	29	243-107-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,025	233523		5838		5838		5838
30	30	243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,028	364508		10206		10206		10206
31	31	243-107-0701 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,068	314487		21385		21385		21385
32	32	243-107-0703 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х4 (ок)-0,66	км	0,006	760684		4564		4564		4564
33	33	243-107-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,008	939402		7515		7515		7515
34	34	243-107-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-		0,09	1351471		121632		121632		121632

			2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км								
35	35	243-107-0905 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0,014	2268189		31755		31755		31755
36	36	243-107-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х16 (ок)-0,66	км	0,085	3383132		287566		287566		287566
37	37	243-202-0103 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5	км	0,22	326557		71843		71843		71843
38	38	243-102-0405 РСНБ РК 2015	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 4х4-0,66	км	0,005	671820		3359		3359		3359
			Итого по разделу 4: Провода и кабели					797842	102352	592537	101913	899755
								102953	38593	0	0	
			Раздел 5: Трубы									
39	39	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	76	396,23	2,49	30113	190	997	20835	50948
						380,62	0,14	28927	11			
40	40	1121-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	11	499,12	2,78	5490	30	125	3844	9334
						485,01	0,29	5335	3			
41	41	1121-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	9	531,67	3,56	4785	32	265	3235	8020
						498,64	0,53	4488	5			
42	42	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	283,72	2,48	14186	124	250	9949	24135
						276,23	0,14	13812	7			
43	43	1121-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	3	313,11	2,74	939	8	14	661	1600
						305,86	0,27	918	1			
44	44	1121-0101-0207 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	10	336,35	3,52	3364	35	128	2308	5672
						319,99	0,51	3200	5			
45	45	1308-0206-1904 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по потолкам	м	338	510,97	37,84	172708	12790	20452	104029	276737
						412,62	14,85	139466	5019			
46	46	241-207-0203 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	314	90		28260		28260		28260
47	47	241-207-0204 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	90	140		12600		12600		12600
48	48	241-207-0205 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	93	194		18042		18042		18042
49	49	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	13	45		585		585		585
50	50	241-207-0305 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	6	102		612		612		612
			Итого по разделу 5: Трубы					291684	13209	82330	144861	436545
								196146	5051	0	0	
			Раздел 6: Заземление									
51	51	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	4863,33	182,64	14590	548	10275	2849	17439
						1255,8	63	3767	189			
52	52	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	27	988,89	27,07	26700	731	19188	5075	31775
						251,16	9,9	6781	267			
53	53	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	48	1057,07	30,39	50739	1459	33780	11549	62288
						322,92	11,25	15500	540			
54	54	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	4	757,76	24,62	3031	98	1784	851	3882
						287,04	8,55	1148	34			

55	55	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из медного и [illegible]ванного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	5	759,7	[illegible],55	3798	23	277	2524	6322
						699,66	1,35	3498	7			
56	56	243-142-0111 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечение [illegible] 6 мм2	км	0,005	235657		1178		1178		1178
57	57	1101-[illegible]0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	6,75	2306,92	0	15572	0		11212	26784
						2306,92	0	15572	0			
58	58	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	6,75	1203,34	0	8123	0		5848	13971
						1203,34	0	8123	0			
			Итого по разделу 6: Заземление					123731	2859	66482	39908	163639
								54389	1037	0	0	
			ИТОГО по акту					1919978	123536	897065	359673	2279651
								453085	46778	446296	0	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							446296		
		Итого по акту										2 279 651,00
		Временные здания и сооружения		0,9 %								16 500,20
		Итого с временными										2 296 151,20
		Зимние удорожания		1,7 %								31 447,54
		Итого с зимними удорожаниями										2 327 598,73
		НДС		12 %								279 311,85
		Итого с НДС по АКТУ										2 606 910,58

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»

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

Утешов М.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»

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

Исраилов А. Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Техническое и технологическое сопровождение:

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Айтмырзаев А.К.

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

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**

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

Генподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**

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

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтұрсынұлы и А51»**

(наименование, адрес)

Объект : **Секция 2. Паркинг**

(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-05-10**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №137

за сентябрь 2022 г. На 02-05-10 СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА работы. Секция 2. Паркинг

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Телефонизация									
1	1	1310-0906-0401 РСНБ РК 2015	Комплект абонентского оборудования и абонентской разводки. Монтаж	го оборудования	1	6071,05	3,99	6071	4	598	3336	9407
						5468,58	0	5469	0			
2	2	248-102-0101 РСНБ РК 2015	Терминал абонентский оптический, марки GPON-ONT NTU-1:1 порт PON(SC), 1 порт LAN 10/100/1000 Base-T	шт.	1	20136		20136		20136		20136
3	3	1310-0906-0601 РСНБ РК 2015	Кабель волоконно-оптический абонентский. Оконечивание разъемами	разъем	1	1732,18	852,9	1732	853	1	649	2381
						877,91	185,3	878	185			
4	4	СТПЕРЕЧЕНЬ	Коннектор SC/APC, цена:900:1,12.1,02	шт	1	803,57		804		804		804
5	5	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования	шт.	1	1566,21	0	1566	0	15	946	2512
						1551	0	1551	0			
6	6	247-214-0301 РСНБ РК 2015	Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная, IP20	шт.	1	742		742		742		742
7	7	248-201-0101 РСНБ РК 2015	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.	1	6685		6685		6685		6685
8	8	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	95	471,32	16,6	44775	1577	5704	27335	72110
						394,68	4,95	37495	470			
9	9	241-207-0202 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	5	72		360		360		360
10	10	241-207-0203 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	90	90		8100		8100		8100
11	11	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	95	400,38	170,08	38036	16158	4275	17058	55094
						185,3	64,08	17604	6088			
12	12	243-503-0104 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-1-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,09	86496		7785		7785		7785
13	13	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,005	102442		512		512		512
14	14	1310-0301-0101 РСНБ РК 2015	Стойка, полустойка, каркас стойки или шкаф, масса до 100 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	16306,46	2013,04	16306	2013	1885	7976	24282
						12408	667,08	12408	667			
15	15	ТПеречень п.160	Шкаф телекоммуникационный, цена:22810:1,12.1,012	шт	1	20366,07		20366		20366		20366

16	16	1310-0906-0603 РСНБ РК 2015	Монтаж разъемов	разъем	160	370,58	0	59293	0		36169	95462
						370,58	0	59293	0			
17	17	СТПЕРЕЧЕНЬ	Сплиттер оптический 1/32, цена:21100:1,12.1,02	шт	5	18839,29		94196		94196		94196
18	18	1310-0301-0104 РСНБ РК 2015	Плата дополнительная. Установка на готовом месте стойки	шт.	5	3595,11	493,11	17976	2466		9970	27946
						3102	166,77	15510	834			
19	19	СТПЕРЕЧЕНЬ	Патч-панель, цена:9570:1,12.1,02	шт	5	8544,64		42723		42723		42723
			Итого по разделу 1: Телефонизация					388164	23071	194521	103439	491603
								150208	8244	20366	0	
			Раздел 2: Телевидение									
20	20	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования	шт.	1	1566,21	0	1566	0	15	946	2512
						1551	0	1551	0			
21	21	247-214-0301 РСНБ РК 2015	Розетка сетевая одноместная скрытой установки компьютерная, IP20	шт.	1	742		742		742		742
22	22	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	5	471,32	16,6	2357	83	300	1439	3796
						394,68	4,95	1973	25			
23	23	241-207-0202 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	5	72		360		360		360
24	24	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	5	400,38	170,08	2002	850	225	898	2900
						185,3	64,08	926	320			
25	25	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,005	102442		512		512		512
			Итого по разделу 2: Телевидение					7539	933	2154	3283	10822
								4450	345	0	0	
			Раздел 3: Контроль концентрации СО									
26	26	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1800	471,32	16,6	848376	29880	108072	517920	1366296
						394,68	4,95	710424	8910			
27	27	241-207-0203 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	1800	90		162000		162000		162000
28	28	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	100	400,38	170,08	40038	17008	4500	17955	57993
						185,3	64,08	18530	6408			
29	29	243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,1	220596		22060		22060		22060
30	30	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1700	109,33	0,96	185861	1632	31739	110344	296205
						89,7	0,45	152490	765			
31	31	243-303-0412 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4x0,5	км	1,7	47871		81381		81381		81381
			Итого по разделу 3: Контроль концентрации СО					1339716	48520	409752	646219	1985935
								881444	16083	0	0	
			Раздел 4: Видеонаблюдение									
32	32	1310-1001-0102 РСНБ РК 2015	Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж	камера	6	6774,79	10,54	40649	63		24757	65406
						6764,25	0	40586	0			
33	33	СТПЕРЕЧЕНЬ	Влагозащищенные всепогодные камеры высокого разрешени с ик-подсветкой IPC-HFW3200CP, цена:55000:1,12.1,02	шт	6	49107,14		294643		294643		294643
34	34	СТПЕРЕЧЕНЬ	Кронштейн наружный до 15кг, цена:6464:1,12.1,02	шт	6	5771,43		34629		34629		34629
35	35	1310-0701-0306 РСНБ РК 2015	Устройство оптико-(фото)электрическое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	16516,05	2,21	33032	4	516	19832	52864
						16256	0	32512	0			

36	36	248-306-0301 РСНБ РК 2015	Блок питания ИВЭПР 112-2-1	шт.	2	12078		24156		24156		24156
37	37	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монта оборудования	шт.	4	3706	0	14824	0		10673	25497
						3706	0	14824	0			
38	38	СТПЕРЕЧЕНЬ	Аккумуляторная батарея 6,5Ah, 12В, цена:9405:1,12.1,02	шт	4	8397,32		33589		33589		33589
39	39	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015	Устройство цифровой регистрации. Монтаж оборудования	устройство	1	13813,77	0	13814	0	190	8311	22125
						13624	0	13624	0			
40	40	СТПЕРЕЧЕНЬ	16-канальный регистратор DVR1604-HF-L, цена:71500:1,12.1,02	шт	1	63839,29		63839		63839		63839
41	41	1311-0401-0701 РСНБ РК 2015	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	4	1616,15	35,15	6465	140		4799	11264
						1581	18,53	6324	74			
42	42	248-404-0302 РСНБ РК 2015	Диск жесткий HDD Uniview на 2Тб	шт.	4	29653		118612		118612		118612
43	43	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	2113,4	562,4	2113	562		1386	3499
						1551	296,48	1551	296			
44	44	248-404-0201 РСНБ РК 2015	Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22"	шт.	1	89264		89264		89264		89264
45	45	1310-0701-0306 РСНБ РК 2015	Устройство оптико-(фото)электрическое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	16516,05	2,21	16516	2	258	9916	26432
						16256	0	16256	0			
46	46	ТПеречень п.161	Источник бесперебойного питания Smart UPS SUA1000RM1U, цена:523368:1,12.1,012	шт	1	467292,86		467293		467293		467293
47	47	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	560	400,38	170,08	224213	95245	25200	100550	324763
						185,3	64,08	103768	35885			
48	48	243-304-0102 РСНБ РК 2015	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,56	102442		57368		57368		57368
49	49	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	560	109,33	0,96	61225	538	10455	36348	97573
						89,7	0,45	50232	252			
50	50	243-802-0102 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,56	73786		41320		41320		41320
51	51	1310-0906-0603 РСНБ РК 2015	Монтаж разъемов	разъем	14	370,58	0	5188	0		3165	8353
						370,58	0	5188	0			
52	52	СТПЕРЕЧЕНЬ	Разъем сетевой RG45 обжимной, цена:25:1,12.1,02	шт	14	22,32		312		312		312
53	53	241-207-0303 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	1120	45		50400		50400		50400
54	54	247-202-0104 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	6	829		4974		4974		4974
			Итого по разделу 4: Видеонаблюдение					1698438	96554	849725	219737	1918175
								284865	36507	467293	0	
			ИТОГО по акту					3433857	169078	1456152	972678	4406535
								1320967	61179	487659	0	

		В том числе:								
		Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего						487659		
	Итого по акту									4 406 535,00
	Временные здания и сооружения		0,9 %							35 269,88
	Итого с временными									4 441 804,88
	Зимние удорожания		1,7 %							67 220,48
	Итого с зимними удорожаниями									4 509 025,36
	НДС		12 %							541 083,04
	Итого с НДС по АКТУ									5 050 108,41

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»

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

Утешов М.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»

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

Исраилов А. Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Техническое и технологическое сопровождение:

Айтмырзаев А.К.

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

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**

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

Генподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**

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

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтурсынулы и А51»**

(наименование, адрес)

Объект : **Секция 2. Паркинг**

(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-05-11**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №138

за сентябрь 2022 г. На 02-05-11 АВТОМАТИКА АОВ работы. Секция 2. Паркинг

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Оборудование									
1	1	1310-0701-0701 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования	шт.	1	5965,17	6,99	5965	7	53	3603	9568
						5905,51	1,67	5906	2			
2	2	СТПЕРЕЧЕНЬ	Пульт контроля и управления охранно-пожарный С2000М, цена:46140:1,12.1,02	шт	1	41196,43		41196		41196		41196
3	3	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	996,48	0	996	0	34	722	1718
						962	0	962	0			
4	4	СТПЕРЕЧЕНЬ	Блок индикации С2000-БИ, цена:29730:1,12.1,02	шт	1	26544,64		26545		26545		26545
5	5	1310-0701-0112 РСНБ РК 2015	Устройства промежуточные на количество лучей 5. Монтаж оборудования	шт.	4	5010,43	1,69	20042	7	528	11899	31941
						4876,8	0	19507	0			
6	6	СТПЕРЕЧЕНЬ	Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ вер.1.42, цена:17190:1,12.1,02	шт	4	15348,21		61393		61393		61393
7	7	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радионизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	173	3777,25	2,08	653464	360	11966	391094	1044558
						3706	0	641138	0			
8	8	СТПЕРЕЧЕНЬ	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ДИП-34А-01-01, цена:6115:1,12.1,02	шт	192	5459,82		1048285		1048285		1048285
9	9	1310-0701-0701 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования	шт.	1	5965,17	6,99	5965	7	53	3603	9568
						5905,51	1,67	5906	2			
10	10	248-303-0222 РСНБ РК 2015	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-10	шт.	1	12863		12863		12863		12863
11	11	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	5	1893,15	0,78	9466	4	197	5652	15118
						1853	0	9265	0			
12	12	248-302-0502 РСНБ РК 2015	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	5	1761		8805		8805		8805
13	13	1310-0701-0112 РСНБ РК 2015	Устройства промежуточные на количество лучей 5. Монтаж оборудования	шт.	6	5010,43	1,69	30063	10	792	17849	47912
						4876,8	0	29261	0			
14	14	СТПЕРЕЧЕНЬ	Блок сигнально-пусковой С2000-СП4 исп.01, цена:10475:1,12.1,02	шт	6	9352,68		56116		56116		56116
15	15	1311-0601-0101 РСНБ РК 2015	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	14931,4	425,33	29863	851	12592	12557	42420
						8210	161,47	16420	323			
16	16	ТПеречень130	Шкаф контрольно-пусковой ШПК-45, цена:291172:1,12.1,012	шт	2	259975		519950		519950		519950

17	17	1310-0701-0701 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожар. Монтаж оборудования	шт.	2	5965,17	6,99	11930	14	105	7207	19137
						5905,51	1,67	11811	3			
18	18	1310-0701-0703 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Добавлять на каждое последующее присоединение шлейфа сигнализации норме 1310-0701-0701	шлейф	4	456,08	0	1824	0		1113	2937
						456,08	0	1824	0			
19	19	СТПЕРЕЧЕНЬ	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный С2000-4, цена:14795:1,12.1,02	шт	2	13209,82		26420		26420		26420
20	20	1310-0701-0306 РСНБ РК 2015	Устройство оптико-(фото)электрическое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	2	16516,05	2,21	33032	4	516	19832	52864
						16256	0	32512	0			
21	21	248-306-0305 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	2	19116		38232		38232		38232
22	22	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования	шт.	4	3706	0	14824	0		10673	25497
						3706	0	14824	0			
23	23	СТПЕРЕЧЕНЬ	Аккумуляторная батарея 12Ah 17Ah, цена:19968:1,12.1,02	шт.	4	17828,57		71314		71314		71314
24	24	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П /КС-4/	шт.	20	154		3080		3080		3080
25	25	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	2	5474,08	1408,96	10948	2818	718	5290	16238
						3706	630,02	7412	1260			
26	26	247-202-1101 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная типа КС-10 /КРТВ-10/	шт.	2	7357		14714		14714		14714
27	27	1308-0303-1204 РСНБ РК 2015	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	6209,09	25,09	31045	125	12680	13133	44178
						3648	0	18240	0			
28	28	247-209-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54 /ПКЕ 212-1/	шт.	5	1091		5455		5455		5455
29	29	1310-0411-0109 РСНБ РК 2015	Оборудование радиотрансляционных узлов, аппаратура настенная. Монтаж оборудования	шт.	1	15155,64	0	15156	0	332	9043	24199
						14824	0	14824	0			
30	30	СТПЕРЕЧЕНЬ	Трансляционная установка "Рупор 200", цена:35835:1,12.1,02	шт	1	31995,54		31996		31996		31996
31	31	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	20	3608,62	0	72172	0	4052	41553	113725
						3406	0	68120	0			
32	32	СТПЕРЕЧЕНЬ	Акустические оповещатели "Соната-3/5", цена:2035:1,12.1,02	шт	20	1816,96		36339		36339		36339
33	33	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	2	2113,4	562,4	4227	1125		2771	6998
						1551	296,48	3102	593			
34	34	ТПеречень п.181	Компьютер в комплекте с программным обеспечением Орион: системный блок компьютера, монитор 17 дюймов, клавиатура, мышь, цена:135000:1,12	компл	1	388392,86		388393				388393
										388393		
35	35	ТПеречень п.182	Принтер HP Laser jet 1100 цена:69900:1,12.1,012	шт	1	62410,71		62411				62411
										62411		
			Итого по разделу 1: Оборудование					3404489	5332	1527371	557594	3962083
								901034	2183	970754	0	
			Раздел 2: Монтажные материалы									
36	36	241-207-0101 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	5500	127		698500		698500		698500
37	37	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	500	400,38	170,08	200190	85040	22500	89777	289967
						185,3	64,08	92650	32040			
38	38	243-105-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,5	149500		74750		74750		74750
39	39	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	5000	109,33	0,96	546650	4800	93350	324540	871190
						89,7	0,45	448500	2250			
40	40	243-303-0412 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5		3	47871		143613		143613		143613

				км									
41	41	243-142-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2	км	2	99903		199806		199806		199806
42	42	1310-0701-0601 РСНБ РК 2015	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	1	1052,59	5,1	1053	5	11	633	1686
						1036,62	1,85	1037	2			
43	43	248-304-0212 РСНБ РК 2015	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-К /БИЯ-С/	шт.	1	1961		1961		1961		1961
44	44	1310-0105-0503 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной	м кабеля	70	846,27	95,33	59239	6673	7266	29010	88249
						647,14	32,24	45300	2257			
45	45	243-105-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,07	220596		15442		15442		15442
			Итого по разделу 2: Монтажные материалы					1941204	96518	1257199	443960	2385164
								587487	36549	0	0	
			ИТОГО по акту					5345693	101850	2784570	1001554	6347247
								1488521	38732	970754	0	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							970754		
		Итого по акту										6 347 247,00
		Временные здания и сооружения		0,9 %								48 388,44
		Итого с временными										6 395 635,44
		Зимние удорожания		1,7 %								92 222,98
		Итого с зимними удорожаниями										6 487 858,42
		НДС		12 %								778 543,01
		Итого с НДС по АКТУ										7 266 401,43

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»

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

Утешов М.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»

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

Исраилов А. Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Техническое и технологическое сопровождение:

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Айтмырзаев А.К.

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

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**

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

Генподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**

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

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтұрсынұлы и А51»**

(наименование, адрес)

Объект : **Секция 2. Паркинг**

(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-05-13**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №139

за сентябрь 2022 г. На 02-05-13 МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ работы. Секция 2. Паркинг

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: На эксплуатируемой кровле паркинга									
1	1	8601-0302-0306 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная /Лавочка "Л-4"/	шт.	8	55931	191	447448	1528	423464	23976	509136
						2807	57	22456	456		37712	
2	2	8601-0303-0203 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции ури металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,309 м х0,332 м х 0,71 м) /Урна "У-13"/	шт.	7	28825	0	201775	0	201775		217917
						0	0	0	0		16142	
3	3	8601-0109-0305 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные деревянные конструкции песочниц с подразделением по типам (видам): Игровой модуль "Песочница Грибочек " /Песочница "Аиюта"/	комплект	1	125772	331	125772	331	110104	11942	148731
						15337	121	15337	121		11017	
4	4	8601-0104-0401 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции качелей с подразделением по типам (видам): Качели двойные, металлические /"Груша"/	комплект	2	243885	448	487770	896	450158	32776	562190
						18358	138	36716	276		41644	
5	5	8601-0101-0106 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель с рулем /"КР-9"/	комплект	1	327582	5850	327582	5850	306281	12864	367682
						15451	2194	15451	2194		27236	
6	6	8601-0101-0102 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции каруселей с подразделением по типам (видам): Карусель (4 сидения) /"КР-1"/	комплект	1	201569	2563	201569	2563	187370	9434	227883
						11636	955	11636	955		16880	
7	7	8601-0106-0302 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции беседок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Беседка со скамейками /Беседка БД 5/	шт.	1	243838	0	243838	0	243838		263345
						0	0	0	0		19507	
8	8	8601-0104-0101 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка "Балансир" /Качеля-балансир "Смайлик"/	комплект	2	114157	241	228314	482	207552	17176	265130
						10140	82	20280	164		19640	
9	9	8601-0201-0115 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Детский спортивный комплекс (4,942 м х 4,800 м х 2,515 м) /Спорткомплекс "Электроник"/	комплект	1	535354	1292	535354	1292	476313	44928	626705
						57749	515	57749	515		46423	
10	10	8601-0216-0108 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход" /"Воздушный ходок" CS 5522/	комплект	1	222353	2902	222353	2902	201043	15211	256569
						18408	1025	18408	1025		19005	
11	11	8601-0216-0106 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход" /"Лыжник" CS 5114/	комплект	1	232328	3628	232328	3628	215503	10721	262493
						13197	1363	13197	1363		19444	

12	12	8601-0216-0109 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди" /"Тяга сверху+Жим от груди" CS 5528/	комплект	1	227175	2649	227175	2649	211190	10852	257069
						13336	965	13336	965		19042	
13	13	8601-0216-0111 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля" /CS 5501/	комплект	1	144288	1516	144288	1516	136287	5205	161452
						6485	569	6485	569		11959	
14	14	8601-0216-0101 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами" /CS 5507/	комплект	1	198904	2658	198904	2658	183347	10470	226124
						12899	969	12899	969		16750	
15	15	8601-0216-0110 УСН РК 8.02-03-2020	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Велотренажер и степ" /"Велотренажер" CS 5515/	комплект	1	211543	2409	211543	2409	196212	10504	239811
						12922	874	12922	874		17764	
16	16	8601-0307-0104 УСН РК 8.02-03-2020	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес над мусорными баками на 3 шт. /ограждение на 3 контейнера объемом 0,8м3 ТБО с воротами/	шт.	1	282658	13803	282658	13803	237609	26198	333564
						31246	5193	31246	5193		24708	
17	17	222-509-1501 РСНБ РК 2015	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	3	126056		378168		378168		378168
18	18	8601-0306-0102 УСН РК 8.02-03-2020	Декоративные изделия из стеклофибробетона, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Вазон шестигранный "Наурыз" /вазон декоративный парковый "Номад"/	шт.	8	52069	0	416552	0	416552		449880
						0	0	0	0		33328	
			Итого по разделу 1: На эксплуатируемой кровле паркинга					5113391	42507	4782766	242257	5753849
								288118	15639	0	398201	
			ИТОГО по акту					5113391	42507	4782766	242257	5753849
								288118	15639	0	398201	
		Итого по акту										5 753 849,00
		Временные здания и сооружения		0,9 %								51 784,64
		Итого с временными										5 805 633,64
		Зимние удорожания		1,7 %								98 695,77
		Итого с зимними удорожаниями										5 904 329,41
		НДС		12 %								708 519,53
		Итого с НДС по АКТУ										6 612 848,94

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»

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

Утешов М.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»

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

Исраилов А. Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Техническое и технологическое сопровождение:

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Айтмырзаев А.К.

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

Форма Ф-2В

Заказчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью «Global-Invest company»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Генподрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью «Stroy Opt»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **«Многофункциональный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, город Нур-Султан, район «Алматы», район пересечения улиц А. Байтурсынулы и А51»**
(наименование, адрес)

Объект : **Секция 3. ОФИС**
(наименование)

Основание : **Локальная смета 02-06-01**

Договор подряда (контракт) **№32** от **11/03/2021**

Акт выполненных работ №140

за сентябрь 2022 г. На 02-06-01 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ работы. Секция 3. ОФИС

Составлен(а) в текущих ценах на 3 кв.2021 г.

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Стены наружные /1-3-го этажей . /									
1	8	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 110 мм / Эковер Декор Оптима с отм. земли до нуля и дополнительно на углах/	м2	46,46	376,4 372,64	3,76 1,43	17488 17313	174 66		13903	31391
2	9	234-101-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 /Эковер Декор Оптима толщиной 100мм и дополнительно на углах толщиной 80мм/	м3	5,4285	16959		92062		92062		92062
3	10	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	325	23		7475		7475		7475
4	11	217-109-0110 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 260 мм	шт.	5	29		145		145		145
5	12	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 60 мм /Эковер Стандарт выше отм. нуля/	м2	673,79	376,4 372,64	3,76 1,43	253615 251081	2534 964		201636	455251
6	13	234-101-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 /Эковер Стандарт толщиной 60мм/	м3	42,4515	16959		719935		719935		719935
7	14	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 80 мм /Эковер Стандарт выше отм. нуля дополнительно вокруг проемов и по углам здания. /	м2	200,9	376,4 372,64	3,76 1,43	75619 74863	755 287		60121	135740
8	15	234-101-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 /Эковер Стандарт толщиной 80мм дополнительно вокруг проемов и по углам здания./	м3	16,8735	16959		286158		286158		286158
9	16	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 50 мм /Эковер Вент Фасад выше отм./	м2	675,93	376,4 372,64	3,76 1,43	254420 251879	2542 967		202276	456696
10	17	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110 /ЭКОВЕР ВЕНТ-ФАСАД толщиной 50мм коммерческие помещения/	м3	35,49	21572		765590		765590		765590
11	18	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	4732	23		108836		108836		108836
12	19	217-109-0110 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 260 мм	шт.	208	29		6032		6032		6032
13	20	1115-0213-0101 РСНБ РК 2015	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона /на универсальном клеевом составе,утепление стен, совместных с паркингом, толщина утеплителя 110мм/. Устройство наружной	м2	148,75	5033,81 3391,36	28,1 9	748779 504465	4180 1339	240135	404643	1153422
14	21	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 /Минераловатные плиты Эковер Декор Оптима толщиной 110мм, стена смежная с	м3	16,3625	23746		388544		388544		388544
15	22	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	744	23		17112		17112		17112

16	23	1126-0201-0105 РСНБ РК 2015	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. [illegible]яция снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на клее	мой поверхности	291,69	2971,42 2426,78	[illegible],73 11,49	866733 707867	8672 3352	150194	540526	1407259
17	24	234-101-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80 /Эковер Стандарт толщиной 190мм/	м3	49,72	16959		843201		843201		843201
18	25	217-1[illegible]110 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 260 мм	шт.	1308	29		37932		37932		37932
19	32	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	8,11	108,73 62,07	2,75 0,37	882 503	22 3	356	349	1231
20	33	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за 2 раза /	м2	16,22	89,31 36,27	1,97 0,37	1449 588	32 6	828	410	1859
21	34	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /МС-1 - МС-3/	ьных элементов	0,189164	786281,58 85229,2	7636,7 1908,59	148736 16122	1445 361	131169	19450	168186
22	35	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за 2 раза/	м2	16,22	89,31 36,27	1,97 0,37	1449 588	32 6	828	410	1859
23	36	1107-0112-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,073757	226096,55 224796	1300,55 685,61	16676 16580	96 51		19624	36300
24	37	217-101-0301 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	814	30		24420		24420		24420
25	38	1107-0516-0101 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд /К-2 с двух сторон/	м шва	1116	184,88 107,8	3,52 1,85	206326 120305	3929 2065	82093	144396	350722
			Итого по разделу 1: Стены наружные /1-3-го этажей . /					5889614 1962154	24413 9467	3903045 0	1607744 0	7497358
			Раздел 2: Утепление 1-3-го этажа /АР-3/									
26	39	1115-0213-0101 РСНБ РК 2015	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона /на универсальном клеевом составе, утепление стен и перегородок тамбура/. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим	м2	14,32	5033,81 3391,36	28,1 9	72084 48564	403 129	23117	38955	111039
27	40	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 /Минераловатные плиты Эковер Декор Оптима толщиной 80мм/	м3	1,1456	23746		27203		27203		27203
28	41	217-109-0105 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 140 мм	шт.	100	21		2100		2100		2100
29	42	1115-0213-0101 РСНБ РК 2015	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов /потолков тамбура с грунтовкой глубокопроникающей/	м2	18,04	5601,82 3730,5	30,91 9,9	101057 67298	558 179	33201	53981	155038
30	43	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 /Минераловатные плиты Эковер Декор Оптима толщиной 100мм/	м3	1,804	23746		42838		42838		42838
31	44	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	126	23		2898		2898		2898
			Итого по разделу 2: Утепление 1-3-го этажа /АР-3/					248180 115862	961 308	131357 0	92936 0	341116
			Раздел 3: Перегородки									
32	53	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /К-1,К-2,К-3/	нческих изделий	0,07696	503548,6 92608,8	2608,8 1000,62	38753 7127	201 77	31425	6700	45453
33	54	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /ММ-1/	ьных элементов	0,04088	1008497,58 85229,2	7636,7 1908,59	41227 3484	312 78	37431	4203	45430
34	55	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,47	108,73 62,07	2,75 0,37	377 215	9 1	152	150	527
35	56	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за 2 раза/	м2	6,94	89,31 36,27	1,97 0,37	620 252	14 3	354	175	795
36	57	1107-0112-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами		0,006614	226096,55	1300,55	1496	9		1760	3256

			болтами	т болтов		224796	61	1487	5			
37	58	217-101-0301 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	73	30		2190		2190		2190
38	59	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /К-4,К-5./	нических изделий	0,01771	503548,6 92608,8	2608,8 1000,62	8918 1640	46 18	7232	1542	10460
39	60	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /ММ-2/	ньных элементов	0,02912	1008497,58 85229,2	7636,7 1908,59	29367 2482	223 56	26663	2994	32361
40	61	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,48	108,73 62,07	2,75 0,37	270 154	7 1	109	107	377
41	62	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за 2 раза/	м2	4,96	89,31 36,27	1,97 0,37	443 180	10 2	253	125	568
42	63	1107-0112-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,004712	226096,55 224796	1300,55 685,61	1065 1059	6 3		1254	2319
43	64	217-101-0301 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	52	30		1560		1560		1560
			Итого по разделу 3: Перегородки					126286 18080	837 244	107369 0	19010 0	145296
			Раздел 4: Перемычки 1-3 этажа									
44	65	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	ых конструкций	15	682,12 238,25	263,54 73,93	10232 3574	3953 1109	2705	5526	15758
45	66	222-102-0101 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,33	90060		29720		29720		29720
46	67	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж/перемычек из уголка 100х63х6мм/. Монтаж	т конструкций	0,13744	126760,85 100185,8	23743,49 8054,91	17422 13770	3263 1107	389	10265	27687
47	68	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /перемычки из уголков/	т	0,1279	818975		104747		104747		104747
48	69	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,00954	818918		7812		7812		7812
49	70	1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже /поз.7,8,9/	т	0,13744	9358,89 7453,28	983,55 3,71	1286 1024	136 1	127	707	1993
50	71	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за два раза т.ч.п.1.7./	м2	9,256	89,31 36,27	1,97 0,37	827 336	18 3	473	234	1061
			Итого по разделу 4: Перемычки 1-3 этажа					172046 18704	7370 2220	145973 0	16732 0	188778
			Раздел 5: Кровля									
51	91	1112-0101-2001 РСНБ РК 2015	Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа /краевая рейка для крепления кровельного ковра /. Устройство	м планки	16,29	2362,81 573,23	1762,33 471,46	38490,15 9337,95	28708,35 7680,15	443,85	15656,55	54146,7
52	92	224-105-0209 РСНБ РК 2015	Планка примыкания верхняя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	108,6	856		92962		92962		92962
53	93	217-105-0103 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,5385	10		15		15		15
54	94	1107-0516-0106 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой /тиоколовый гермет герметизация верха краевой рейки./	м шва	108,6	970,61 275,89	224,89 69,86	105408 29962	24423 7587	51024	44307	149715
55	95	1112-0101-0505 РСНБ РК 2015	Ендовы. Защита дополнительным двухслойным ковром из наплавляемых битумно-полимерных материалов	м ендовы	39,8	345,59 178,65	16,7 7,09	13754 7110	664 282	5980	6801	20555
56	96	235-103-0312 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-	м2	91,54	1066		97582		97582		97582

57	97	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свес му подобное) из листовой оцинкованной стали / 2 листа из оцинкованной кровельной стали толщиной 1мм под водосливной	м2 покрытия	1,6	7074,43 1507,57	15,67 5	11319 2412	25 8	8882	2227	13546
58	114	1112-0101-2001 РСНБ РК 2015	Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа /краевая рейка для крепления кровельного ковра /. Устройство	м планки	18,01	2362,81 573,23	1762,33 471,46	42554 10324	31740 8491	491	17310	59864
59	115	224-1 9209 РСНБ РК 2015	Планка примыкания верхняя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	18,01	856		15417		15417		15417
60	116	217-105-0103 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,255	10		3		3		3
61	117	1107-0516-0106 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой /тиоколовый гермет герметизация верха краевой рейки./	м шва	18,01	970,61 275,89	224,89 69,86	17481 4969	4050 1258	8462	7348	24829
62	118	1112-0101-0505 РСНБ РК 2015	Ендовы. Защита дополнительным двухслойным ковром из наплавляемых битумно-полимерных материалов	м ендовы	6,8	345,59 178,65	16,7 7,09	2350 1215	113 48	1022	1162	3512
63	119	235-103-0312 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-	м2	15,64	1066		16672		16672		16672
64	120	1112-0101-0801 РСНБ РК 2015	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) с водосточными трубами. Устройство с изготовлением элементов труб	зычета проемов)	65,28	620,3 207,83	1,05 0,56	40493 13567	69 37	26857	12515	53008
65	141	1112-0101-0505 РСНБ РК 2015	Ендовы. Защита дополнительным двухслойным ковром из наплавляемых битумно-полимерных материалов	м ендовы	5,9	345,59 178,65	16,7 7,09	2039 1054	99 42	886	1008	3047
66	142	235-103-0312 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С ГОСТ 30547-	м2	13,57	1066		14466		14466		14466
67	143	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /водосливной лоток ВЛ-1/. Устройство	м2 покрытия	0,64	5996,95 1507,57	15,67 5	3838 965	10 3	2863	891	4729
68	144	1112-0101-0801 РСНБ РК 2015	Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) с водосточными трубами. Устройство с изготовлением элементов труб	зычета проемов)	40,84	620,3 207,83	1,05 0,56	25333 8488	43 23	16802	7830	33163
69	145	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к	т конструкций	0,28638	119669,35 59882,82	47074,07 18656,93	34271 17149	13481 5343	3641	15520	49791
70	146	222-503-0201 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,14319	887579		127092		127092		127092
71	147	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные /Переходной бортик из бетона М-150/. Устройство	м3	0,074	27925,46 7599,9	1270,54 370,92	2066 562	94 27	1410	537	2603
72	150	1120-1301-0101 РСНБ РК 2015	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка /для крепления фартука/	кг изделия	0,766	757,75 91,35	3,42 0,78	580 70	3 1	508	69	649
73	151	1107-0516-0101 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд /Герметизация резиновой прокладкой/	м шва	1,12	184,88 107,8	3,52 1,85	207 121	4 2	82	145	352
74	152	1107-0516-0107 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков герметизирующей нетвердеющей мастикой /Герметизирующая мастика/	м шва	1,12	788,67 298,02	233,09 128,41	883 334	261 144	288	564	1447
75	153	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /Фартук и зонт из оцинкованной кровельной стали толщиной 0,8мм/. Устройство	м2 покрытия	1,4	5996,95 1507,57	15,67 5	8396 2111	22 7	6263	1948	10344
76	154	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	13,86	108,73 62,07	2,75 0,37	1507 860	38 5	609	597	2104
77	155	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 за 2 раза/	м2	27,72	89,31 36,27	1,97 0,37	2476 1005	54 10	1416	701	3177
78	156	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015	Стены наружные простые из кирпича /вентшахты на кровле из керамического кирпича М-100 на растворе М-100/. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	2,89	39272,41 8933,63	3183,6 993,21	113497 25818	9200 2870	78478	26680	140177
79	157	1108-0201-0601 РСНБ РК 2015	Кладка из кирпича. Расшивка швов	зычета проемов)	8,48	405,81 -405,81	0 0	-3441 -3441	0 0		-3200	-6641

80	158	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	ых конструкций	4	682,12	[illegible],54	2728	1054	721	1473	4201
						238,25	73,93	953	296			
81	159	222-102-0101 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,034	90060		3062		3062		3062
82	160	222-1[illegible]103 РСНБ РК 2015	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,66	79988		52792		52792		52792
83	161	1107-0105-0206 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий площадью до 2 м2. Укладка. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	ых конструкций	4	1459,57	457,44	5838	1830	291	5102	10940
						929,37	151,66	3717	607			
84	162	225-202-1103 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков П под расчетную нагрузку 5 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,3472	57135		19837		19837		19837
85	163	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм /из раствора М-100/. Устройство	м2 стяжки	4,34	759,4	118,36	3296	514	1413	1403	4699
						315,41	35,95	1369	156			
86	164	1115-0213-0101 РСНБ РК 2015	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона /на универсальном клеевом составе утепление вентшахт выше кровли /. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с	м2	15,19	5033,81	28,1	76464	427	24522	41321	117785
						3391,36	9	51515	137			
87	165	234-101-0305 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 46 до 55 кг/м3 /Изовер OL-E/	м3	1,2152	27193		33045		33045		33045
88	166	217-109-0105 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 140 мм	шт.	76	21		1596		1596		1596
89	167	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором /внутренних поверхностей вентшахт цементно-	мой поверхности	15,19	721,18	6,82	10955	104	1791	7295	18250
						596,44	3,88	9060	59			
			Итого по разделу 5: Кровля					1037323,15	117030,35	719686,85	217210,55	1254533,7
								200606,95	35123,15	0	0	
			Раздел 6: Лестница Л-1#									
90	178	1115-0207-0102 РСНБ РК 2015	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное /косоуров/	мой поверхности	41,45	4367,59	43,11	181037	1787	87304	74312	255349
						2218,24	22,76	91946	943			
91	179	1115-0207-0202 РСНБ РК 2015	Потолки. Устройство каркаса при оштукатуривании	мой поверхности	41,45	1141,1	11,75	47299	487	17216	23848	71147
						714	5,17	29595	214			
92	180	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м/уголок крепления косоуров к закладной в ж/б плите /. Монтаж. Монтаж	т конструкций	0,02916	126760,85	23743,49	3696	692	83	2178	5874
						100185,8	8054,91	2921	235			
93	181	1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий/приварка уголка к закладной/. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,02916	9358,89	983,55	273	29	27	150	423
						7453,28	3,71	217	0			
94	182	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм/уголок 80х6/	т	0,02916	416359		12141		12141		12141
95	183	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,28304	108,73	2,75	140	3	56	55	195
						62,07	0,37	80	0			
96	184	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/К-2 за 2 раза	м2	2,56608	89,31	1,97	229	5	131	65	294
						36,27	0,37	93	1			
97	185	1107-0112-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами /Крепление швеллера болтами М16 к уголку 80х60/	т болтов	0,008814	226096,55	1300,55	1993	11		2345	4338
						224796	685,61	1981	6			
98	186	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт/М-16/ с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,008814	647579		5708		5708		5708
99	187	1107-0112-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами /Крепление металлической полосы поз.2 болтами БСР к конструкции пола лестницы/	т болтов	0,000769	226096,55	1300,55	174	1		205	379
						224796	685,61	173	1			
100	188	217-101-0302 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100/БСР 12х110У3 применительно/	шт.	4	33		132		132		132
101	189	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0047	818918		3849		3849		3849

			Итого по разделу 6: Лестница Л-1#					256671	3015	126647	103158	359829
								127006	1400	0	0	
			Раздел 7: Лестница Л-2#									
102	200	1115-0207-0102 РСНБ РК 2015	Потолки. Оштукатуривание /косоуров /по сетке без устройства каркаса улучшенное	ной поверхности	20,99	4367,59	43,11	91676	905	44210	37631	129307
						2218,24	22,76	46561	478			
103	201	1115-0207-0202 РСНБ РК 2015	Потолки. Устройство каркаса при оштукатуривании	ной поверхности	20,99	1141,1	11,75	23952	247	8718	12076	36028
						714	5,17	14987	109			
104	202	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м/уголок крепления косоуров к закладной в ж/б плите /. Монтаж. Монтаж	т конструкций	0,02268	126760,85	23743,49	2875	539	64	1694	4569
						100185,8	8054,91	2272	183			
105	203	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм/уголок 80х6/	т	0,02268	416359		9443		9443		9443
106	204	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,99792	108,73	2,75	109	2	44	43	152
						62,07	0,37	62	0			
107	205	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/К-2 за 2 раза	м2	1,99584	89,31	1,97	178	4	102	50	228
						36,27	0,37	72	1			
108	206	1107-0112-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами /Крепление швеллера болтами М16 к уголку 80х60/	т болтов	0,004113	226096,55	1300,55	930	6		1094	2024
						224796	685,61	925	3			
109	207	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт/М-16/ с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,004113	647579		2664		2664		2664
110	208	1107-0112-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами /Крепление металлической полосы поз.2 болтами БСР к конструкции пола лестницы/	т болтов	0,000769	226096,55	1300,55	174	1		205	379
						224796	685,61	173	1			
111	209	217-101-0302 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100/БСР 12х110У3 применительно/	шт.	4	33		132		132		132
112	210	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0047	818918		3849		3849		3849
			Итого по разделу 7: Лестница Л-2#					135982	1704	69226	52793	188775
								65052	775	0	0	
			Раздел 8: Витражи секции 3									
113	212	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен	м2	74,65	11139,47	584,27	831562	43616	1159	559270	1390832
						10539,67	318,14	786787	23749			
114	213	223-301-0104 РСНБ РК 2015	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней	м2	50,27	69940		3515884		3515884		3515884
115	214	223-301-0204 РСНБ РК 2015	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части	м2	24,38	69930		1704893		1704893		1704893
116	215	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен	м2	640,44	11139,47	584,27	7134163	374190	9946	4798106	11932269
						10539,67	318,14	6750028	203750			
117	216	223-301-0108 РСНБ РК 2015	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части	м2	630,11	83186		52416330		52416330		52416330
118	217	223-301-0208 РСНБ РК 2015	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части	м2	10,33	89813,88		927777		927777		927777
119	218	223-502-0301 РСНБ РК 2015	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной 3В1	шт.	2	2347		4694		4694		4694
120	219	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	252	2023,96	6,17	510038	1555	349040	127875	637913
						632,71	1,59	159443	401			
121	220	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж/анкерная пластина/. Монтаж конструктивных элементов	т конструкций	0,52948	126760,85	23743,49	67117	12572	1499	39545	106662
						100185,8	8054,91	53046	4265			
122	221	222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной		0,52948	818918		433601		433601		433601

			единицы до 0,5/анкерная пластина 200х50х5/	т								
123	222	1107-0112-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами	т болтов	0,0427	226096,55 224796	1300,55 685,61	9654 9599	55 29		11361	21015
124	223	217-101-0301 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	1708	30		51240		51240		51240
125	224	217-106-0104 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля/алюминиевого профиля витража к анкерной пластине 200х50х5/	кг	3,416	1101		3761		3761		3761
			Итого по разделу 8: Витражи секции 3					67610714 7758903	431988 232194	59419824 0	5536157 0	73146871
			Раздел 9: Двери секция 3									
126	225	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2 /и более 2м2/. Установка в кирпичных стенах /и газобетонных/	м2	4,2	3858,6 3243,02	57,8 27,86	16206 13621	243 117	2343	9479	25685
127	226	223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный /Д-1/	м2	4,2	40727		171053		171053		171053
			Итого по разделу 9: Двери секция 3					187259 13621	243 117	173396 0	9479 0	196738
			Раздел 10: Ограждение лестницы									
128	227	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	76,48	926,65 744,51	99 46,85	70870 56940	7571 3583	6359	71417	142287
129	228	222-503-0302 РСНБ РК 2015	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	76,48	11392		871260		871260		871260
			Итого по разделу 10: Ограждение лестницы					942130 56940	7571 3583	877619 0	71417 0	1013547
			Раздел 11: Ограждение атриума на отметке 4,800									
130	229	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	22,31	926,65 744,51	99 46,85	20674 16610	2208 1045	1855	20833	41507
131	230	222-503-0305 РСНБ РК 2015	Ограждения из нержавеющей стали для внутренней установки, с заполнением из безопасного закаленного прозрачного стекла толщиной от 6 до 10 мм, крепление зажимными коннекторами,	м	22,23	27258		605945		605945		605945
			Итого по разделу 11: Ограждение атриума на отметке 4,800					626619 16610	2208 1045	607800 0	20833 0	647452
			Раздел 13: Внутренняя отделка /лист АС-13/									
132	260	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	ной поверхности	361,971	712,14 596,44	6,82 3,88	257774,4 215893,8	2467,8 1404	39411	173838,6	431613
			Итого по разделу 13: Внутренняя отделка /лист АС-13/					257774,4 215893,8	2467,8 1404	39411 0	173838,6 0	431613
			Раздел 14: Наружная отделка									
133	261	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное /под гранитную плитку на клею/	ной поверхности	46,46	3549,7 1992,95	43,11 22,76	164919 92592	2002 1057	70324	74920	239839
134	262	1115-0207-0201 РСНБ РК 2015	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	ной поверхности	46,46	652,79 386,46	7,93 3,5	30329 17955	369 163	12005	14494	44823
135	263	1115-0101-0105 РСНБ РК 2015	Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 более 6 /пиленными шлифованными на клею/	ности облицовки	46,46	45639,67 44919	141,59 68,5	2120419 2086937	6579 3183	26904	1672095	3792514
136	264	1115-0102-0301 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Стены и колонны. Облицовка гранитом полированным. Поправка на каждые 10 мм изменения толщины плит, исключать к нормам таблиц 11-150101-0100, 11-150102-0100	ности облицовки	46,46	1611,36 -1540,08	-71,28 -34,49	-74864 -71552	-3311 -1602		-58524	-133388
137	265	231-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, полированная, толщина 20 мм /применительно толщиной 10мм/	м2	46,46	10110		469711		469711		469711
138	266	261-105-0638 РСНБ РК 2015	Клей паркетный марки Бона Бонд /Клей типа Бона/	кг	130,088	1128		146739		146739		146739

139	267	1115-0109-0202 РСНБ РК 2015	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовк керамогранитными плитами /фасадными фиброце ентными панелями/ без теплоизоляционного слоя	ности облицовки	789,84	5071,35	,29	4005555	34982	195872	3028771	7034326
						4779,07	14,26	3774701	11263			
140	268	231-102-0105 РСНБ РК 2015	Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: фиброцементная плит	м2	789,84	4978		3931824		3931824		3931824
141	269	231-3 102 РСНБ РК 2015	Плитка фиброцементная окрашенная в массе толщиной 8 мм	м2	805,6368	9352		7534315		7534315		7534315
142	270	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /накрывочный элемент парапета из оцинкованной стали с полимерным	м2 покрытия	62,48	1549,76	15,67	96829	979	1657	86945	183774
						1507,57	5	94193	312			
143	271	224-104-0309 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,8 мм	м2	65,604	2729		179033		179033		179033
144	272	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное /внутренняя часть парапета/	ной поверхности	121,4	3549,7	43,11	430934	5233	183756	195766	626700
						1992,95	22,76	241944	2763			
145	273	1115-0207-0201 РСНБ РК 2015	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	ной поверхности	121,4	652,79	7,93	79249	963	31370	37873	117122
						386,46	3,5	46916	425			
146	274	1108-0701-0101 РСНБ РК 2015	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка	льной проекции	1493,38	985,57	52,02	1471831	77685	369462	991037	2462868
						686,15	27,42	1024683	40948			
			Итого по разделу 14: Наружная отделка					20586823	125481	13152972	6043377	26630200
								7308369	58512	0	0	
			Раздел 16: Крыльца входов									
147	277	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	3,96	4972,92	1171,18	19693	4638	10660	6173	25866
						1109,94	566,25	4395	2242			
148	278	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную/ боковой поверхности фундаментов крылец/. Группа грунтов 1	м3 грунта	1,905	1095,63	0	2087	0		1503	3590
						1095,63	0	2087	0			
149	279	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	2,1336	2443		5212		5212		5212
150	280	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,32	21860	1201,15	28855	1585	24957	2508	31363
						1752,3	335,95	2313	443			
151	281	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	2,64	25406,58	1856,5	67073	4901	54843	7970	75043
						2776,29	541,07	7329	1428			
152	282	261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11726	419679		49212		49212		49212
153	283	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	13,2	849,45	36,07	11213	476	4402	6199	17412
						479,89	19,7	6335	260			
154	284	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101/К-2 до 30мм/	м2 стяжки	13,2	190,27	12,19	2512	161	2194	228	2740
						11,86	6,51	157	86			
155	285	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	13,2	1666,48	165,95	21998	2190	335	19336	41334
						1475,17	83,2	19472	1098			
156	286	231-201-0107 РСНБ РК 2015	Плитка из гранита облицовочная ГОСТ 9480-2012 пиленая, термообработанная, толщина 20 мм	м2	13,464	10257		138100		138100		138100
157	287	261-105-0639 РСНБ РК 2015	Клей для паркетных швов марки Бона	л	27,58209	1949		53757		53757		53757
			Итого по разделу 16: Крыльца входов					399712	13951	343672	43917	443629
								42088	5557	0	0	
			Раздел 17: Дополнительные работы по шахте лифта/									
158	288	1109-0302-0302 РСНБ РК 2015	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 50 м. Монтаж /Монтаж швеллера для приварки ходовых скоб/. Монтаж	т конструкций	0,01845	140884,59	28507	2599	526	52	1525	4124
						109583,76	10186	2022	188			
159	289	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса		0,01845	818975		15110		15110		15110

			сборочной единицы до 0,1 т	т								
160	290	1107-0112-0102 РСНБ РК 2015	Конструкции сборные железобетонные. Усиление соединением болтами /Крепление швеллера болтами БСР к стене/	т болтов	0,000577	226096,55 224796	1300,55 685,61	130 130	0 0		153	283
161	291	217-101-0303 РСНБ РК 2015	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М16х150 /БСР 16х150УЗ применительно/	шт.	3	93		279		279		279
162	292	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Приварка к швеллеру ходовых скоб с учетом их стоимости	ьных элементов	0,00284	766215,23 339320	13358,47 1982,71	2176 964	38 6	1174	1144	3320
163	293	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /ходовых скоб из арматуры Д16АI/	м2	0,0904	108,73 62,07	2,75 0,37	10 6	0 0	4	4	14
164	294	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /К-2 на площадь за 2 раза т.ч. п.1.7/	м2	1,53504	89,31 36,27	1,97 0,37	137 56	3 1	78	39	176
165	295	1110-0402-0701 РСНБ РК 2015	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. Глухие. Устройство	ачетом проемов)	7,89	4087,24 2375,17	61,27 29,25	32248 18740	484 231	13025	17074	49322
166	296	232-101-0202 РСНБ РК 2015	Лист гипсокартонный влагостойкий ГКЛВ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м2	16,60845	611		10148		10148		10148
167	297	1110-0405-0201 РСНБ РК 2015	Уголки под отделку на внешние углы конструкций из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов. Установка на внешние углы откосов дверных и оконных проемов	м уголка	14	597,81 475,14	0,73 0,32	8369 6652	10 4	1707	5991	14360
			Итого по разделу 17: Дополнительные работы по шахте лифта/					71206 28570	1061 430	41577 0	25930 0	97136
			ИТОГО по акту					98548339,55 17948459,75	740301,15 352379,15	79859574,85 0	14034532,15 0	112582871,7
		Итого по акту										112 582 871,70
		Временные здания и сооружения		0,9 %								1 013 245,85
		Итого с временными										113 596 117,55
		Зимние удорожания		1,7 %								1 931 134,00
		Итого с зимними удорожаниями										115 527 251,54
		НДС		12 %								13 863 270,19
		Итого с НДС по АКТУ										129 390 521,73

Сдал (Генподрядчик)

ТОО «Stroy Opt»

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

Утешов М.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ТОО «Global-Invest company»

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

Исраилов А. Б.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Техническое и технологическое сопровождение:

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Айтмырзаев А.К.

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