1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	250	С121-110403-0212 2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	46,2	301,00	--	13906	--	13906	--	15019
						--	--	--	--		1112	
4	251	С121-110403-0214 2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	7,7	344,00	--	2649	--	2649	--	2861
						--	--	--	--		212	
5	252	С121-110403-0218 2111-0403-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	333,3	510,00	--	169983	--	169983	--	183582
						--	--	--	--		13599	
6	253	С121-110403-0221 2111-0403-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	29,7	683,00	--	20285	--	20285	--	21908
						--	--	--	--		1623	
7	254	С121-110403-0223 2111-0403-0223 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	м	88	852,00	--	74976	--	74976	--	80974
						--	--	--	--		5998	
8	255	С121-110403-0226 2111-0403-0226 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	5,5	1448,00	--	7964	--	7964	--	8601
						--	--	--	--		637	
			Горячее водоснабжение -Т3,-Т4									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	256	С121-110403-0208 2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	443,3	193,00	--	85557	--	85557	--	92401
						--	--	--	--		6845	
10	257	С121-110403-0210 2111-0403-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	203,5	255,00	--	51893	--	51893	--	56044
						--	--	--	--		4151	
11	258	С121-110403-0212 2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	179,3	301,00	--	53969	--	53969	--	58287
						--	--	--	--		4318	
12	259	С121-110403-0214 2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	247,5	344,00	--	85140	--	85140	--	91951
						--	--	--	--		6811	
13	260	С121-110403-0215 2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	121	375,00	--	45375	--	45375	--	49005
						--	--	--	--		3630	
			Водопровод -В1.1-Столовая-									
14	261	С121-110403-0208 2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	49,5	193,00	--	9554	--	9554	--	10318
						--	--	--	--		764	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	262	С121-110403-0210 2111-0403-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	12,1	255,00	--	3086	--	3086	--	3332
						--	--	--	--		247	
16	263	С121-110403-0212 2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	16,5	301,00	--	4967	--	4967	--	5364
						--	--	--	--		397	
17	264	С121-110403-0214 2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	6,6	344,00	--	2270	--	2270	--	2452
						--	--	--	--		182	
18	265	С121-110403-0215 2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	4,4	375,00	--	1650	--	1650	--	1782
						--	--	--	--		132	
19	266	С121-110403-0218 2111-0403-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	5,5	510,00	--	2805	--	2805	--	3029
						--	--	--	--		224	
20	267	С121-110403-0221 2111-0403-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	12,1	683,00	--	8264	--	8264	--	8925
						--	--	--	--		661	
			Горячее водоснабжение -Т3.1,-Т4.1-Столовая-									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	268	С121-110403-0208 2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	52,8	193,00	--	10190	--	10190	--	11006
						--	--	--	--		815	
22	269	С121-110403-0210 2111-0403-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	17,6	255,00	--	4488	--	4488	--	4847
						--	--	--	--		359	
23	270	С121-110403-0212 2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	20,9	301,00	--	6291	--	6291	--	6794
						--	--	--	--		503	
24	271	С121-110403-0214 2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	18,7	344,00	--	6433	--	6433	--	6947
						--	--	--	--		515	
25	272	С121-110403-0215 2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	41,8	375,00	--	15675	--	15675	--	16929
						--	--	--	--		1254	
26	273	С121-110403-0218 2111-0403-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	28,6	510,00	--	14586	--	14586	--	15753
						--	--	--	--		1167	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								850918

РАЗДЕЛ 2. Локальная смета 2-1-5, отопление и вентиляция

ОТОПЛЕНИЕ

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Система отопления павильона 1									
27	274	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	100,48	1192,92	15,65	119865	1573	50421	67058	201877
			НР - 98%; СП - 8%			675,47	5,53	67871	556		14954	
28	275	С123-051001-0289 2305-1001-0289 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	628	2713,00	--	1703764	--	1703764	--	1840065
						--	--	--	--		136301	
29	276	С123-041008-0201 2304-1008-0201 РСНБ РК 2015	Вентиль термостатический типа Herz, PN 10, DN 15ГОСТ 30815-2002	шт.	1	4807,00	--	4807	--	4807	--	5192
						--	--	--	--		385	
30	277	С123-041008-0103 2304-1008-0103 РСНБ РК 2015	Вентиль термостатический типа Herz, PN 10, DN 20 ГОСТ 30815-2002	шт.	50	4721,00	--	236050	--	236050	--	254934
						--	--	--	--		18884	
31	278	С123-051207-0103 2305-1207-0103 РСНБ РК 2015	Термостатический элемент для регулирующего клапана RTR 7094, типа Herz	шт.	50	5101,00	--	255050	--	255050	--	275454
						--	--	--	--		20404	
32	279	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	59	1223,00	--	72157	--	72157	--	77930
						--	--	--	--		5773	
33	280	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2034,00	--	8136	--	8136	--	8787
						--	--	--	--		651	
34	281	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	1223,00	--	12230	--	12230	--	13208
						--	--	--	--		978	
			Трубопроводы									
35	282	С121-110403-0308 2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	116,6	333,00	--	38828	--	38828	--	41934
						--	--	--	--		3106	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	283	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	215,6	442,00	--	95295	--	95295	--	102919
						--	--	--	--		7624	
37	284	С121-110403-0313 2111-0403-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	118,8	500,00	--	59400	--	59400	--	64152
						--	--	--	--		4752	
			Распределительные коллектора систем отопления №1.1,2.1									
38	285	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2034,00	--	2034	--	2034	--	2197
						--	--	--	--		163	
39	286	С123-040905-1004 2304-0905-1004 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	3428,00	--	6856	--	6856	--	7404
						--	--	--	--		548	
40	287	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	1223,00	--	7338	--	7338	--	7925
						--	--	--	--		587	
41	288	С123-040905-1005 2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	4979,00	--	9958	--	9958	--	10755
						--	--	--	--		797	
			Трубопроводы									
42	289	С121-110403-0310 2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	2,2	390,00	--	858	--	858	--	927
						--	--	--	--		69	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	290	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	4,4	442,00	--	1945	--	1945	--	2100
						--	--	--	--		156	
44	291	С121-110403-0309 2111-0403-0309 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	385,00	--	5082	--	5082	--	5489
						--	--	--	--		407	
			Система отопления павильона 4									
45	292	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	121,12	1192,92	15,65	144486	1896	60778	80833	243345
			НР - 98%; СП - 8%			675,47	5,53	81812	670		18026	
46	293	С123-051001-0289 2305-1001-0289 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	757	2713,00	--	2053741	--	2053741	--	2218040
						--	--	--	--		164299	
47	294	С123-041008-0201 2304-1008-0201 РСНБ РК 2015	Вентиль термостатический типа Herz, PN 10, DN 15ГОСТ 30815-2002	шт.	10	4807,00	--	48070	--	48070	--	51916
						--	--	--	--		3846	
48	295	С123-041008-0103 2304-1008-0103 РСНБ РК 2015	Вентиль термостатический типа Herz, PN 10, DN 20 ГОСТ 30815-2002	шт.	58	4721,00	--	273818	--	273818	--	295723
						--	--	--	--		21905	
49	296	С123-051207-0103 2305-1207-0103 РСНБ РК 2015	Термостатический элемент для регулирующего клапана RTR 7094, типа Herz	шт.	68	5101,00	--	346868	--	346868	--	374617
						--	--	--	--		27749	
50	297	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	85	1223,00	--	103955	--	103955	--	112271
						--	--	--	--		8316	
51	298	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2034,00	--	4068	--	4068	--	4393

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		325	
52	299	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	1223,00	--	14676	--	14676	--	15850
						--	--	--	--		1174	
			Трубопроводы									
53	300	С121-110403-0308 2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	100,1	333,00	--	33333	--	33333	--	36000
						--	--	--	--		2667	
54	301	С121-110403-0310 2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	203,5	390,00	--	79365	--	79365	--	85714
						--	--	--	--		6349	
55	302	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	63,8	442,00	--	28200	--	28200	--	30456
						--	--	--	--		2256	
			Распределительные коллектора систем отопления №5.4,6.4									
56	303	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2034,00	--	6102	--	6102	--	6590
						--	--	--	--		488	
57	304	С123-040905-1004 2304-0905-1004 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	3428,00	--	6856	--	6856	--	7404
						--	--	--	--		548	
58	305	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	1223,00	--	12230	--	12230	--	13208
						--	--	--	--		978	
59	306	С123-040905-1005 2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	4979,00	--	9958	--	9958	--	10755

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		797	
			Трубопроводы									
60	307	С121-110403-0310 2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	19,8	390,00	--	7722	--	7722	--	8340
						--	--	--	--		618	
61	308	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	442,00	--	5834	--	5834	--	6301
						--	--	--	--		467	
62	309	С121-110403-0315 2111-0403-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	19,8	660,00	--	13068	--	13068	--	14113
						--	--	--	--		1045	
			Система отопления павильона 3,5									
63	310	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	156,16	1192,92	15,65	186286	2444	78361	104218	313744
			НР - 98%; СП - 8%			675,47	5,53	105481	864		23240	
64	311	С123-051001-0289 2305-1001-0289 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	976	2713,00	--	2647888	--	2647888	--	2859719
						--	--	--	--		211831	
65	312	С123-041008-0106 2304-1008-0106 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический типа Herz, Герц-TS-98-V, для двухтрубных систем отопления, угловой осевой, с открытой преднастройкой, Т 120°С, PN 10, DN 15, наружная резьба со стороны входа потока 3/4" ГОСТ 30815-2002	шт.	3	4687,00	--	14061	--	14061	--	15186
						--	--	--	--		1125	
66	313	С123-041008-0103 2304-1008-0103 РСНБ РК 2015	Вентиль термостатический типа Herz, PN 10, DN 20 ГОСТ 30815-2002	шт.	67	4721,00	--	316307	--	316307	--	341612
						--	--	--	--		25305	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	314	С123-051207-0103 2305-1207-0103 РСНБ РК 2015	Термостатический элемент для регулирующего клапана RTR 7094, типа Herz	шт.	70	5101,00	--	357070	--	357070	--	385636
						--	--	--	--		28566	
68	315	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 110°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	78	1223,00	--	95394	--	95394	--	103026
						--	--	--	--		7632	
69	316	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 110°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	2034,00	--	14238	--	14238	--	15377
						--	--	--	--		1139	
70	317	С123-040905-1004 2304-0905-1004 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 110°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	3428,00	--	6856	--	6856	--	7404
						--	--	--	--		548	
71	318	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1223,00	--	2446	--	2446	--	2642
						--	--	--	--		196	
			Трубопроводы									
72	319	С121-110403-0308 2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	151,8	333,00	--	50549	--	50549	--	54593
						--	--	--	--		4044	
73	320	С121-110403-0310 2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	26,4	390,00	--	10296	--	10296	--	11120
						--	--	--	--		824	
74	321	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	191,4	442,00	--	84599	--	84599	--	91367
						--	--	--	--		6768	
			Распределительные коллектора систем отопления № 1.5,2.5									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	322	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2034,00	--	4068	--	4068	--	4393
						--	--	--	--		325	
76	323	С123-040905-1004 2304-0905-1004 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	3428,00	--	10284	--	10284	--	11107
						--	--	--	--		823	
77	324	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	1223,00	--	4892	--	4892	--	5283
						--	--	--	--		391	
78	325	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	2034,00	--	12204	--	12204	--	13180
						--	--	--	--		976	
79	326	С123-040905-1005 2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	4979,00	--	9958	--	9958	--	10755
						--	--	--	--		797	
			Трубопроводы									
80	327	С121-110403-0308 2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	8,8	333,00	--	2930	--	2930	--	3165
						--	--	--	--		234	
81	328	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	442,00	--	5834	--	5834	--	6301
						--	--	--	--		467	
82	329	С121-110403-0319 2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	16,5	823,00	--	13580	--	13580	--	14666
						--	--	--	--		1086	
			Система отопления павильона 6									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	330	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	114,72	1192,92	15,65	136852	1796	57567	76562	230486
			НР - 98%; СП - 8%			675,47	5,53	77489	635		17073	
84	331	С123-051001-0289 2305-1001-0289 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	717	2713,00	--	1945221	--	1945221	--	2100839
						--	--	--	--		155618	
85	332	С123-051207-0103 2305-1207-0103 РСНБ РК 2015	Термостатический элемент для регулирующего клапана RTR 7094, типа Herz	шт.	63	5101,00	--	321363	--	321363	--	347072
						--	--	--	--		25709	
86	333	С123-041008-0201 2304-1008-0201 РСНБ РК 2015	Вентиль термостатический типа Herz, PN 10, DN 15ГОСТ 30815-2002	шт.	7	4807,00	--	33649	--	33649	--	36341
						--	--	--	--		2692	
87	334	С123-041008-0103 2304-1008-0103 РСНБ РК 2015	Вентиль термостатический типа Herz, PN 10, DN 20 ГОСТ 30815-2002	шт.	56	4721,00	--	264376	--	264376	--	285526
						--	--	--	--		21150	
88	335	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	70	1223,00	--	85610	--	85610	--	92459
						--	--	--	--		6849	
89	336	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2034,00	--	8136	--	8136	--	8787
						--	--	--	--		651	
90	337	С123-040905-1004 2304-0905-1004 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	3428,00	--	6856	--	6856	--	7404
						--	--	--	--		548	
91	338	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1223,00	--	2446	--	2446	--	2642
						--	--	--	--		196	
			Трубопроводы									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	339	С121-110403-0308 2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	151,8	333,00	--	50549	--	50549	--	54593
						--	--	--	--		4044	
93	340	С121-110403-0310 2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	27,5	390,00	--	10725	--	10725	--	11583
						--	--	--	--		858	
94	341	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	115,5	442,00	--	51051	--	51051	--	55135
						--	--	--	--		4084	
			Распределительные коллектора систем отопления № 1.6,2.6									
95	342	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2034,00	--	4068	--	4068	--	4393
						--	--	--	--		325	
96	343	С123-040905-1004 2304-0905-1004 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	3428,00	--	6856	--	6856	--	7404
						--	--	--	--		548	
97	344	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	1223,00	--	4892	--	4892	--	5283
						--	--	--	--		391	
98	345	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2034,00	--	8136	--	8136	--	8787
						--	--	--	--		651	
99	346	С123-040905-1005 2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	4979,00	--	9958	--	9958	--	10755
						--	--	--	--		797	
			Трубопроводы									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	347	С121-110403-0310 2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	8,8	390,00	--	3432	--	3432	--	3707
						--	--	--	--		275	
101	348	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	8,8	442,00	--	3890	--	3890	--	4201
						--	--	--	--		311	
102	349	С121-110403-0315 2111-0403-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	660,00	--	8712	--	8712	--	9409
						--	--	--	--		697	
			Система отопления павильона 2,7									
103	350	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	162,01	1192,92	15,65	193265	2536	81297	108122	325498
			НР - 98%; СП - 8%			675,47	5,53	109432	896		24111	
104	351	С123-051001-0289 2305-1001-0289 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	953	2713,00	--	2585489	--	2585489	--	2792328
						--	--	--	--		206839	
105	352	С123-051207-0103 2305-1207-0103 РСНБ РК 2015	Термостатический элемент для регулирующего клапана RTR 7094, типа Herz	шт.	65	5101,00	--	331565	--	331565	--	358090
						--	--	--	--		26525	
106	353	С123-041008-0201 2304-1008-0201 РСНБ РК 2015	Вентиль термостатический типа Herz, PN 10, DN 15ГОСТ 30815-2002	шт.	1	4807,00	--	4807	--	4807	--	5192
						--	--	--	--		385	
107	354	С123-041008-0103 2304-1008-0103 РСНБ РК 2015	Вентиль термостатический типа Herz, PN 10, DN 20 ГОСТ 30815-2002	шт.	64	4721,00	--	302144	--	302144	--	326316
						--	--	--	--		24172	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	355	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	72	1223,00	--	88056	--	88056	--	95100
						--	--	--	--		7044	
109	356	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	2034,00	--	12204	--	12204	--	13180
						--	--	--	--		976	
110	357	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	1223,00	--	7338	--	7338	--	7925
						--	--	--	--		587	
			Трубопроводы									
111	358	С121-110403-0308 2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	123,2	333,00	--	41026	--	41026	--	44308
						--	--	--	--		3282	
112	359	С121-110403-0310 2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	71,5	390,00	--	27885	--	27885	--	30116
						--	--	--	--		2231	
113	360	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	147,4	442,00	--	65151	--	65151	--	70363
						--	--	--	--		5212	
			Распределительные коллектора систем отопления № 1.7,2.7									
114	361	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1223,00	--	1223	--	1223	--	1321
						--	--	--	--		98	
115	362	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2034,00	--	2034	--	2034	--	2197
						--	--	--	--		163	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	363	С123-040905-1004 2304-0905-1004 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	3428,00	--	10284	--	10284	--	11107
						--	--	--	--		823	
117	364	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1223,00	--	2446	--	2446	--	2642
						--	--	--	--		196	
118	365	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые с наружной резьбой и патрубком для присоединения шланга 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	2034,00	--	16272	--	16272	--	17574
						--	--	--	--		1302	
119	366	С123-040905-1005 2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	4979,00	--	9958	--	9958	--	10755
						--	--	--	--		797	
			Трубопроводы									
120	367	С121-110403-0308 2111-0403-0308 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	4,4	333,00	--	1465	--	1465	--	1582
						--	--	--	--		117	
121	368	С121-110403-0310 2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	4,4	390,00	--	1716	--	1716	--	1853
						--	--	--	--		137	
122	369	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	442,00	--	5834	--	5834	--	6301
						--	--	--	--		467	
123	370	С121-110403-0319 2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	823,00	--	10864	--	10864	--	11733

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		869	
			Магистральная разводка систем отопления павильона 1-7									
124	371	С121-110403-0315 2111-0403-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	506	660,00	--	333960	--	333960	--	360677
						--	--	--	--		26717	
125	372	С121-110403-0319 2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	407	823,00	--	334961	--	334961	--	361758
						--	--	--	--		26797	
126	373	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2034,00	--	8136	--	8136	--	8787
						--	--	--	--		651	
			Магистральные трубопроводы для систем теплоснабжения П1.2, П1.3,П1.4.П2.4									
127	374	С121-110403-0313 2111-0403-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	133,1	500,00	--	66550	--	66550	--	71874
						--	--	--	--		5324	
128	375	С121-110403-0315 2111-0403-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	150,7	660,00	--	99462	--	99462	--	107419
						--	--	--	--		7957	
129	376	С121-110403-0319 2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	60,5	823,00	--	49792	--	49792	--	53775
						--	--	--	--		3983	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	377	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	2034,00	--	12204	--	12204	--	13180
						--	--	--	--		976	
			Система теплоснабжения П1.2									
131	378	С123-040905-1005 2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	4979,00	--	4979	--	4979	--	5377
						--	--	--	--		398	
132	379	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	2034,00	--	12204	--	12204	--	13180
						--	--	--	--		976	
133	380	С123-040902-3128 2304-0902-3128 РСНБ РК 2015	Кран шаровый с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 40	шт.	5	5417,00	--	27085	--	27085	--	29252
						--	--	--	--		2167	
134	381	С123-041001-1805 2304-1001-1805 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный латунный, муфтовый, Т от -20°С до 130°С, PN 25, DN 40 ГОСТ 11823-91	шт.	1	3731,00	--	3731	--	3731	--	4029
						--	--	--	--		298	
135	382	С121-110403-0313 2111-0403-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	27,5	500,00	--	13750	--	13750	--	14850
						--	--	--	--		1100	
			Система теплоснабжения П1.3									
136	383	С123-040905-1005 2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	4979,00	--	4979	--	4979	--	5377
						--	--	--	--		398	
137	384	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2034,00	--	8136	--	8136	--	8787
						--	--	--	--		651	
138	385	С123-040902-3128 2304-0902-3128 РСНБ РК 2015	Кран шаровый с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 40	шт.	5	5417,00	--	27085	--	27085	--	29252
						--	--	--	--		2167	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	386	С123-041001-1805 2304-1001-1805 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный латунный, муфтовый, Т от -20°С до 130°С, PN 25, DN 40 ГОСТ 11823-91	шт.	1	3731,00	--	3731	--	3731	--	4029
						--	--	--	--		298	
140	387	С121-110403-0313 2111-0403-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	133,1	500,00	--	66550	--	66550	--	71874
						--	--	--	--		5324	
			Система теплоснабжения П1.4									
141	388	С123-040905-2905 2304-0905-2905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	6253,00	--	6253	--	6253	--	6753
						--	--	--	--		500	
142	389	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2034,00	--	8136	--	8136	--	8787
						--	--	--	--		651	
143	390	С123-040902-3128 2304-0902-3128 РСНБ РК 2015	Кран шаровый с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +180°С, PN 25, DN 40	шт.	5	5417,00	--	27085	--	27085	--	29252
						--	--	--	--		2167	
144	391	С123-041001-1805 2304-1001-1805 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный латунный, муфтовый, Т от -20°С до 130°С, PN 25, DN 40 типа VALTEC ГОСТ 11823-91	шт.	1	3731,00	--	3731	--	3731	--	4029
						--	--	--	--		298	
145	392	С121-110403-0313 2111-0403-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	27,5	500,00	--	13750	--	13750	--	14850
						--	--	--	--		1100	
			Система теплоснабжения П2.4									
146	393	С123-040905-2905 2304-0905-2905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	6253,00	--	6253	--	6253	--	6753
						--	--	--	--		500	
147	394	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2034,00	--	8136	--	8136	--	8787

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		651	
148	395	С121-110403-0315 2111-0403-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	38,5	660,00	--	25410	--	25410	--	27443
						--	--	--	--		2033	
			Центральный тепловой пункт									
149	396	С121-110403-0310 2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	6,6	390,00	--	2574	--	2574	--	2780
						--	--	--	--		206	
150	397	С121-110403-0312 2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	5,5	442,00	--	2431	--	2431	--	2625
						--	--	--	--		194	
151	398	С121-110403-0313 2111-0403-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	18,7	500,00	--	9350	--	9350	--	10098
						--	--	--	--		748	
152	399	С121-110403-0319 2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	67,1	823,00	--	55223	--	55223	--	59641
						--	--	--	--		4418	
			Распределительные коллектора систем отопления № 1.4,2.4									
153	400	С123-040905-2906 2304-0905-2906 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	8605,00	--	25815	--	25815	--	27880
						--	--	--	--		2065	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	401	С123-040905-3207 2304-0905-3207 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой DANF BVR, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	50535,00	--	101070	--	101070	--	109156
						--	--	--	--		8086	
155	402	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	2034,00	--	20340	--	20340	--	21967
						--	--	--	--		1627	
156	403	С123-040905-1005 2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	4979,00	--	9958	--	9958	--	10755
						--	--	--	--		797	
			Трубопроводы									
157	404	С121-110403-0315 2111-0403-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	11	660,00	--	7260	--	7260	--	7841
						--	--	--	--		581	
158	405	С121-110403-0319 2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	6,6	823,00	--	5432	--	5432	--	5866
						--	--	--	--		435	
159	406	С121-110403-0323 2111-0403-0323 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м	11	1577,00	--	17347	--	17347	--	18735
						--	--	--	--		1388	
			Распределительные коллектора систем отопления № 3.4,4.4									
160	407	С123-040905-1012 2304-0905-1012 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	6189,00	--	6189	--	6189	--	6684
						--	--	--	--		495	
161	408	С123-040905-1012 2304-0905-1012 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п3, Т 100°С, PN 16, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	6189,00	--	6189	--	6189	--	6684
						--	--	--	--		495	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
162	409	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2034,00	--	8136	--	8136	--	8787
						--	--	--	--		651	
163	410	С123-040905-1005 2304-0905-1005 РСНБ РК 2015	Краны шаровые сливные латунные 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	4979,00	--	9958	--	9958	--	10755
						--	--	--	--		797	
164	411	С123-040905-1003 2304-0905-1003 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2034,00	--	4068	--	4068	--	4393
						--	--	--	--		325	
			Трубопроводы									
165	412	С121-110403-0315 2111-0403-0315 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	4,4	660,00	--	2904	--	2904	--	3136
						--	--	--	--		232	
166	413	С121-110403-0319 2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	11	823,00	--	9053	--	9053	--	9777
						--	--	--	--		724	
			Индивидуальный тепловой пункт									
167	414	Прайс-лист	Шкаф управления насосами ШУ ТП/4-0 Казахстан	шт.	1	143771,43	--	143771	--		--	143771
						--	--	--	--	143771	--	
168	415	С123-051401-0204 2305-1401-0204 РСНБ РК 2015	Погодный компенсатор для состем отопления и ГВС ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	269797,00	--	269797	--	269797	--	291381
						--	--	--	--		21584	
169	416	С123-041010-0401 2304-1010-0401 РСНБ РК 2015	Контроллер для ГВС, типа Danfoss	шт.	1	30902,00	--	30902	--	30902	--	33374
						--	--	--	--		2472	
170	417	С123-051401-0701 2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	26073,00	--	26073	--	26073	--	28159
						--	--	--	--		2086	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	418	С123-051401-0707 2305-1401-0707 РСНБ РК 2015	Датчик температуры погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали, типа Danfoss	шт.	5	42709,00	--	213545	--	213545	--	230629
						--	--	--	--		17084	
172	419	С123-051302-0125 2305-1302-0125 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления с изменяемой настройкой, Тмакс 150С, Ру	шт.	1	181179,00	--	181179	--	181179	--	195673
						--	--	--	--		14494	
173	420	51-020602-0151 5102-0602-0151 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные IPL 65/115, типа WILO	шт.	2	351729,00	--	703458	--	703458	--	759735
						--	--	--	--		56277	
174	421	С123-041005-1711 2304-1005-1711 РСНБ РК 2015 примен.	Регулирующий клапан корпус: чугун Тмакс 150С, Ру	шт.	1	808595,00	--	808595	--	808595	--	873283
						--	--	--	--		64688	
175	422	С123-040902-3703 2304-0902-3703 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные под приварку полнопроходные типа TEMPER из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	8014,00	--	8014	--	8014	--	8655
						--	--	--	--		641	
176	423	С123-041001-0805 2304-1001-0805 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый 16ч3бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 65 ГОСТ 11823-91	шт.	1	17550,00	--	17550	--	17550	--	18954
						--	--	--	--		1404	
177	424	51-020602-0115 5102-0602-0115 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные 40/10, типа WILO	шт.	1	266760,00	--	266760	--	266760	--	288101
						--	--	--	--		21341	
178	425	С123-041001-0805 2304-1001-0805 РСНБ РК 2015	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый 16ч3бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 65 ГОСТ 11823-91	шт.	3	17550,00	--	52650	--	52650	--	56862
						--	--	--	--		4212	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								22 677 116
			РАЗДЕЛ 3. Локальная смета 2-1-7, электрооборудование и электроосвещение									
179	426	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	15	291,23	21,87	4368	328	968	2278	7178
			НР - 72%; СП - 8%			204,80	6,10	3072	91		532	
180	427	С121-050106-2402 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,01515	231929,00	--	3514	--	3514	--	3795

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		281	
181	428	Ц13-080201-0901 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	15	321,91	144,83	4829	2172	674	1921	7290
			НР - 72%; СП - 8%			132,20	45,70	1983	685		540	
182	429	С123-060131-1030 2306-0131-1030 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 4х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,015	2393496,00	--	35902	--	35902	--	38775
						--	--	--	--		2872	
183	430	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	293	418,73	14,78	122688	4332	35847	60151	197466
			НР - 72%; СП - 8%			281,60	3,53	82509	1035		14627	
184	431	С123-011305-0102 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	144,43	58,00	--	8377	--	8377	--	9047
						--	--	--	--		670	
185	432	С123-011305-0101 2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	151,5	44,00	--	6666	--	6666	--	7199
						--	--	--	--		533	
186	433	Ц13-080201-0901 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	229	321,91	144,83	73718	33166	10278	29332	111294
			НР - 72%; СП - 8%			132,20	45,70	30274	10465		8244	
187	434	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,23358	172175,00	--	40217	--	40217	--	43434
						--	--	--	--		3217	
188	435	Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	5	414,60	3,43	2073	17	65	1438	3792
			НР - 72%; СП - 8%			398,17	1,28	1991	6		281	
189	436	С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	5	306,00	--	1530	--	1530	--	1652
						--	--	--	--		122	
190	437	Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	8	1913,44	754,41	15308	6035	1035	8884	26127
			НР - 72%; СП - 8%			1029,75	512,60	8238	4101		1935	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
191	438	С СТ прайс лист ТОО "Sun Light" пункт 96	Светильники светодиодные LEDtube LZG 236, потолочные с лампами типа LEDtube T8 ,корпус из ABS пластика, рассеиватель из полистерола ,мощность 2х18 Вт, IP 65	шт.	8	6160,71	--	49286	--	49286	--	53229
						--	--	--	--		3943	
192	439	Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	48	492,08	3,43	23620	165	1048	16178	42981
			НР - 72%; СП - 8%			466,82	1,28	22407	62		3184	
193	440	С123-070220-0503 2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	48	364,00	--	17472	--	17472	--	18870
						--	--	--	--		1398	
194	441	Ц13-100902-1212 1310-0902-1212 РСНБ РК 2015	Коробка . Монтаж оборудования	шт.	4	299,74	--	1199	--	122	776	2133
			НР - 72%; СП - 8%			269,33	--	1077	--		158	
195	442	С123-070202-0501 2307-0202-0501 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные для скрытой установки	шт.	4	183,00	--	732	--	732	--	791
						--	--	--	--		59	
196	443	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	11420,79	985,22	11421	985	7690	2208	14719
			НР - 72%; СП - 8%			2746,00	321,00	2746	321		1090	
197	444	С123-070201-0102 2307-0201-0102 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	9931,00	--	9931	--	9931	--	10725
						--	--	--	--		794	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								600497
			РАЗДЕЛ 4. Локальная смета 2-1-9, Автоматическая пожарная сигнализация.Охраннная сигнализация									
			Автоматическая пожарная сигнализация									
198	445	Ц13-100701-0102 1310-0701-0102 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	53858,13	1,92	53858	2	732	32406	93165
			НР - 61%; СП - 8%			53124,00	--	53124	--		6901	
199	446	С123-080303-0314 2308-0303-0314 РСНБ РК 2015	Приемно-контрольный охранно-пожарный на 20 шлейфов Сигнал -20	шт.	1	34163,00	--	34163	--	34163	--	36896
						--	--	--	--		2733	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	447	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	124	2745,56	1,92	340450	238	12356	199992	583677
			НР - 61%; СП - 8%			2644,00	--	327856	--		43235	
201	448	С123-080302-0302 2308-0302-0302 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	124	765,00	--	94860	--	94860	--	102449
						--	--	--	--		7589	
202	449	Ц13-100701-0502 1310-0701-0502 РСНБ РК 2015	Провод двух- и трехжильный для систем ОПС с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по кирпичным основаниям	м	2410	543,02	0,69	1308688	1666	443278	526884	1982417
			НР - 61%; СП - 8%			358,40	--	863744	--		146846	
203	450	Прайс-лист ТОО "ДОЗОР" пункт 35	Кабель КСРЭВнг(А)-FRLS 2х0,75мм	м	1800	103,57	--	186429	--	186429	--	201343
						--	--	--	--		14914	
204	451	С123-060409-0102 2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,61	78550,00	--	47916	--	47916	--	51749
						--	--	--	--		3833	
205	452	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	610	418,73	14,78	255425	9019	74630	125230	411107
			НР - 72%; СП - 8%			281,60	3,53	171776	2154		30452	
206	453	С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	616,1	30,00	--	18483	--	18483	--	19962
						--	--	--	--		1479	
207	454	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	1000	232,59	2,22	232590	2220	18437	152671	416082
			НР - 72%; СП - 8%			211,93	0,11	211933	111		30821	
208	455	С123-061710-0102 2306-1710-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15 мм х 10 мм	м	1000	34,00	--	34000	--	34000	--	36720
						--	--	--	--		2720	
209	456	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	3	677,15	--	2031	--	10	1233	3525
			НР - 61%; СП - 8%			673,50	--	2021	--		261	
210	457	С123-070202-0527 2307-0202-0527 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная KSC 11-307	шт.	3	793,00	--	2379	--	2379	--	2569
						--	--	--	--		190	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211	458	Ц13-100405-0104 1310-0405-0104 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная на 20 клемм. Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	3	1373,52	--	4121	--	1076	1857	6456
			НР - 61%; СП - 8%			1015,00	--	3045	--		478	
212	459	С123-061709-0201 2306-1709-0201 РСНБ РК 2015	Клеммник 12-ти клеммный	шт.	3	1014,00	--	3042	--	3042	--	3285
						--	--	--	--		243	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								3951402
			РАЗДЕЛ 5. Локальная смета 7-1-1, Благоустройство территории									
			Благоустройство									
			Покрытие проездов (тип 1,2)									
213	460	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(до 5 см)	м2 покрытия	455,2	1347,08	95,86	613190	43637	549333	36813	702004
			НР - 108%; СП - 8%			44,42	30,46	20220	13867		52000	
214	461	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301(до 5 см)	м2 покрытия	455,2	300,76	0,04	136905	20	136777	117	147984
			НР - 108%; СП - 8%			0,24	--	108	--		10962	
			Спортивные площадки(Тип 3)									
215	462	Е11-270403-1301 1127-0403-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Прослойка из геокомпозита. Устройство /геотекстиль/	м2 основания дорожной поверхности	1800	825,40	0,41	1485720	744	1449329	38756	1646433
			НР - 108%; СП - 8%			19,80	0,13	35647	238		121958	
216	463	Е11-270401-0104 1127-0401-0104 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1253	1719,34	1501,89	2154329	1881862	2631	769441	3157672
			НР - 108%; СП - 8%			215,35	353,24	269836	442609		233902	
217	464	С121-010201-0301 2101-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	137,83	3181,00	--	438437	--	438437	--	473512
						--	--	--	--		35075	
218	465	С121-010201-0103 2101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	689,15	2087,00	--	1438256	--	1438256	--	1553317
						--	--	--	--		115060	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
219	466	С121-010208-0404 2101-0208-0404 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 40-70 мм СТ РК 1376-2005	м3	551,32	4736,00	--	2611052	--	2611052	--	2819936
						--	--	--	--		208884	
220	467	Е11-270403-1301 1127-0403-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Прослойка из геокомпозита. Устройство /геотекстиль/	м2 основания дорожной поверхности	1800	825,40	0,41	1485720	744	1449329	38756	1646433
			НР - 108%; СП - 8%			19,80	0,13	35647	238		121958	
221	468	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Подложка амортизирующая. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	1800	38,73	0,54	69720	971	66	65009	145508
			НР - 94%; СП - 8%			38,16	0,26	68683	476		10778	
222	469	86-010703-0102	Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)	м2	1800	5558,00	311,00	10004400	559800	7912800	1850688	12803495
						851,00	101,00	1531800	181800		948407	
223	470	Е11-270602-0314 1127-0602-0314 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	706	1418,70	96,06	1001604	67821	902423	57165	1143470
			НР - 108%; СП - 8%			44,42	30,55	31360	21571		84702	
			Беговые дорожки (Тип 5)									
224	471	Е11-270401-0104 1127-0401-0104 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	630,5	1719,34	1501,89	1084042	946939	1324	387177	1588916
			НР - 108%; СП - 8%			215,35	353,24	135779	222717		117697	
225	472	С121-010201-0301 2101-0201-0301 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	69,355	3181,00	--	220618	--	220618	--	238268
						--	--	--	--		17649	
226	473	С121-010201-0103 2101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	346,775	2087,00	--	723719	--	723719	--	781617
						--	--	--	--		57898	
227	474	С121-010208-0404 2101-0208-0404 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 40-70 мм СТ РК 1376-2005	м3	277,42	4736,00	--	1313861	--	1313861	--	1418970
						--	--	--	--		105109	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
228	475	Е11-270602-0314 1127-0602-0314 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых песчаных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1261	1418,70	96,06	1788983	121137	1611833	102104	2042374
			НР - 108%; СП - 8%			44,42	30,55	56013	38528		151287	
229	476	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	520	1641,53	29,52	853595	15352	444068	432473	1388954
			НР - 108%; СП - 8%			758,03	12,05	394175	6264		102885	
230	477	С121-040508-9902 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	23,4	44650,00	--	1044810	--	1044810	--	1128395
						--	--	--	--		83585	
			Тактильные плитки									
231	478	С124-060101-0101 2406-0101-0101 РСНБ РК 2015	Плитки тактильные дорожные из бетона ГОСТ Р 52875-2007	м2	51,6	7735,00	--	399126	--	399126	--	431056
						--	--	--	--		31930	
			Ограждение территории									
232	479	86-010602-0303	Ограждение из труб, с металлическими стойками тип ЗПМ -30.15	секция	45	94198,00	444,00	4238910	19980	3224700	909868	5560680
						22094,00	125,00	994230	5625		411902	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге								40818994
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				57517355	3729595	47840611	6288599	68898927
								5803378	956585	143771	5092972	
		Стоимость оборудования		Тенге				143771				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				143771				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				3014244				
		Материалы		Тенге				608246				
		Всего заработная плата		Тенге					1806827			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				557858				
			Накладные расходы	Тенге				1163438				
			Сметная прибыль	Тенге				334215				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4511897				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1396
			Сметная заработная плата	Тенге					1806827			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				35833176				
		Материалы		Тенге				17684616				
		Всего заработная плата		Тенге					4507429			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3125304				
		Местные материалы		Тенге				7790754				
			Накладные расходы	Тенге				4688366				
			Сметная прибыль	Тенге				3241723				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43763265				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1390
			Сметная заработная плата	Тенге					4507429			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				18526165				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы		Тенге				328423				
		Всего заработная плата		Тенге					445707			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17745411				
		Сдача и испытание		Тенге				13175				
			Накладные расходы	Тенге				436793				
			Сметная прибыль	Тенге				1517037				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				20479994				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								373
			Сметная заработная плата	Тенге					445707			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				68898927				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3158
			Сметная заработная плата	Тенге					6759963			
			Итого с временными			1,2 %				825 062		69 723 989
			Итого с зимними удорожаниями			1,35 %				939 333		70 663 322
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %									72 073 713
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961									75 669 910
			Итого с НДС			12 %				9 080 389		84 750 299
			Тендерная скидка 25%									21 187 575
			Всего с учетом тендерной скидки									63 562 724

Заказчик:

Управление комфортной городской среды города Алматы

Главный специалист отдела капитального строительства социальных объектов:

Жасыбаев Н.Е.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Управление комфортной городской среды города Алматы

Отдел сметной работы (росинки соотв.)

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Технический надзор ТОО "Инженерное бюро "Nurtau"

Эксперт Технического надзора: Касенов Б

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Сметчик технического надзора

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Авторский надзор ТОО "СП NEFT"

Авторский надзор: Косаев С.А.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Подрядчик:

ТОО "Г.С.Г Высотник"

Директор:

Мукаметхан Ә.Ә.

Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Управление комфортной городской среды города Алматы, БИН 011240001633, г.Алматы, Площадь Республики, 4**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик **ТОО "Г.С.Г Высотник", БИН 061040006160, г.Алматы, ул.Ратушного, 40Б**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26**
(наименование, адрес)

Объект : **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№25** от **15.02.2019г.**

Акт приемки выполненных работ
№35

за сентябрь 2019 года

на 7-1-1 Благоустройство

Составлен (а) в текущих ценах на 2 квартал 2018г.

№ п/п	№ п/п 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	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Благоустройство									
			РАЗДЕЛ 1. Покрытие проездов (тип 1,2)									
1	1	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	193,823	2879,67	994,79	558145	192813	338008	77288	686268
						140,98	228,24	27324	44238		50835	
2	2	Е11-270401-0104 1127-0401-0104 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	76,416	3506,84	1501,89	267978	114768	136754	46925	340096
						215,35	353,24	16456	26993		25192	
3	4	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(до 6 см)**	м2 покрытия	955,2	1207,99	95,64	1153870	91357	1020084	77150	1329501

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						44,42	30,37	42429	29006		98482	
4	5	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306(до 6 см)	м2 покрытия	955,2	535,60	0,08	511603	78	511070	491	553062
						0,48	--	455	--		40968	
5	6	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство(до 5 см)	м2 покрытия	3857,8	1347,08	95,86	5196760	369820	4655580	311991	5949451
						44,42	30,46	171360	117520		440700	
6	7	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301(до 5 см)	м2 покрытия	3857,8	300,76	0,04	1160263	167	1159178	991	1254154
						0,24	--	918	--		92900	
				Устройство тротуара из плитки тип 1.1.								
7	10	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	2,8	2879,67	994,79	8063	2785	4883	1117	9914
						140,98	228,24	395	639		734	
8	11	Е11-270701-0301 1127-0701-0301 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 тротуара	12	506,88	36,31	6083	436	69	6221	13288
						464,87	15,14	5578	182		984	
9	12	С121-040509-0104 2104-0509-0104 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 60 мм ГОСТ 17608-91	м2	12	1923,00	--	23076	--	23076	--	24922
						--	--	--	--		1846	
10	13	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	14	1641,53	29,52	22981	413	11956	11644	37395
						758,03	12,05	10612	169		2770	
11	14	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	0,224	43035,00	--	9640	--	9640	--	10411
						--	--	--	--		771	
				Спортивные площадки(Тип 3)								
12	15	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	375,9	152,66	68,96	57384	25922	1	32045	96584
						83,70	34,70	31463	13045		7154	
				Площадки для подвижных игр(Тип 4)								
13	21	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	58,53	152,66	68,96	8935	4036	--	4990	15039
						83,70	34,70	4899	2031		1114	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	22	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	78,04	1173,63	1030,56	91590	80425	163	31932	133404
						140,98	237,89	11002	18565		9882	
15	23	С121-010404-0204 2101-0404-0204 РСНБ РК 2015	Песок керамзитовый М800 СТ РК 948-92	м3	78,04	10925,00	--	852587	--	852587	--	920794
						--	--	--	--		68207	
				Беговые дорожки (Тип 5)								
16	24	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	189,15	152,66	68,96	28875	13044	1	16125	48600
						83,70	34,70	15832	6564		3600	
				Ямы для прыжков(Тип 6)								
17	34	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,25	152,66	68,96	801	362	--	448	1349
						83,70	34,70	439	182		100	
18	35	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	26,25	1171,53	1030,56	30753	27052	--	10741	44813
						140,98	237,89	3701	6245		3319	
19	36	С121-010301-0404 2101-0301-0404 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М400, фракция 40-80(70) мм СТ РК 1284-2004	м3	7,21	2710,00	--	19539	--	19539	--	21102
						--	--	--	--		1563	
20	37	С121-010208-0402 2101-0208-0402 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 10-20 мм СТ РК 1376-2005	м3	3,605	4831,00	--	17416	--	17416	--	18809
						--	--	--	--		1393	
21	38	С121-010405-0101 2101-0405-0101 РСНБ РК 2015	Песок кварцевый	т	16,2225	1255,00	--	20359	--	20359	--	21988
						--	--	--	--		1629	
22	39	Е11-100110-0101 1110-0110-0101 РСНБ РК 2015	Деревянный брус. Установка	м3	0,36	129089,54	1275,95	46472	459	27101	17196	68762
						52533,00	541,94	18912	195		5093	
23	40	Е11-100102-0605 1110-0102-0605 РСНБ РК 2015	Деревянный брус. Обшивка резиной	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	9,6	104,37	1,08	1002	10	78	827	1976
						95,22	0,53	914	5		146	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	41	С121-130816-2303 2113-0816-2303 РСНБ РК 2015	Резина губчатая	кг	11,136	737,00	--	8207	--	8207	--	8864
						--	--	--	--		657	
			Тактильные плитки ПВХ									
25	45	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	5,16	2879,67	994,79	14859	5133	8999	2058	18270
						140,98	228,24	727	1178		1353	
26	46	Е11-270401-0104 1127-0401-0104 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	2,58	3506,84	1501,89	9048	3875	4617	1584	11483
						215,35	353,24	556	911		851	
27	47	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	10,32	1173,63	1030,56	12112	10635	22	4223	17641
						140,98	237,89	1455	2455		1307	
28	48	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	11,352	1253,00	--	14224	--	14224	--	15362
						--	--	--	--		1138	
29	49	С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,6708	17500,00	--	11739	--	11739	--	12678
						--	--	--	--		939	
30	50	Е11-270701-0302 1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара	51,6	423,93	36,42	21875	1879	42	22402	47819
						386,72	15,28	19954	788		3542	
			Ограждение площадки мусоросборника л.6 ГП									
31	52	Е11-010203-0504 1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	5	656,70	535,39	3283	2677	1	1409	5068
						121,31	269,98	607	1350		375	
32	53	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Бетонирование стоек. Устройство	м3	0,1	16194,37	1087,29	1619	109	1385	136	1895
						1250,10	239,68	125	24		140	
33	54	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Стойки опорные. Монтаж	т конструкций	0,21225	20041,03	11924,33	4254	2531	234	1537	6254
						7014,84	3478,66	1489	738		463	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	55	Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,12749	27218,31	9852,56	3470	1256	147	1685	5568
						16215,00	2941,87	2067	375		412	
35	56	С121-050206-0803 2105-0206-0803 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,2186175	238852,00	--	52217	--	52217	--	56395
						--	--	--	--		4177	
36	57	С121-050206-0802 2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,1313147	246581,00	--	32380	--	32380	--	34970
						--	--	--	--		2590	
37	58	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	9,5	77,98	1,61	741	15	480	171	985
						25,88	0,26	246	3		73	
38	59	Е11-090402-0102 1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж	м2	16,5	2180,59	896,30	35980	14789	2346	15993	56131
						1142,10	262,66	18845	4334		4158	
39	60	С121-100104-1013 2110-0104-1013 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	16,83	3043,00	--	51214	--	51214	--	55311
						--	--	--	--		4097	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				10 371 398	966 847	8 995 797	699 320	11 956 376
								408 761	277 735	--	885 654	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				10 327 695				
		Материалы		Тенге				7 880 467				
		Всего заработная плата		Тенге					658 647			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				155 757				
		Местные материалы		Тенге				956 841				
			Накладные расходы	Тенге				680 104				
			Сметная прибыль	Тенге				880 624				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11 888 423				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								502
			Сметная заработная плата	Тенге					658 647			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				43 703				
		Материалы		Тенге				2 727				
		Всего заработная плата		Тенге					27 848			
			Накладные расходы	Тенге				19 215				
			Сметная прибыль	Тенге				5 033				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				67 952				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					27 848			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				11 956 375				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								524
			Сметная заработная плата	Тенге					686 495			
			Итого с временными			1,2 %				143 477		12 099 852
			Итого с зимними удорожаниями			1,35 %				163 348		12 263 199
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %									12 508 463
			Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961									13 132 587
			Итого с НДС			12 %				1 575 910		14 708 497
			Тендерная скидка 25%									3 677 124
			Всего с учетом тендерной скидки									11 031 373

Заказчик:

Управление комфортной городской среды города Алматы

Главный специалист отдела капитального строительства социальных объектов:

Жасыбаев Н.Е.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

ТЕКСЕРІЛГЕН

Управление комфортной городской среды города Алматы

Отдел сметной работы (поименн. соотв.)

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Технический надзор ТОО "Инженерное бюро "Nurtau"

Эксперт Технического надзора: Касенов Б

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Сметчик технического надзора

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Авторский надзор ТОО "СП NEFT"

Авторский надзор: Кофаев С.А.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Подрядчик:

ТОО "Г.С.Г Высотник"

Директор:

Мукаметхан Ә.Ә.

Заказчик: Управление комфортной городской среды города Алматы, БИН 011240001633, г.Алматы, Площадь Республики, 4

Подрядчик: ТОО "Г.С.Г Высотник", БИН 061040006160 г.Алматы, ул.Ратушного, 40Б

Стройка: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

Объект: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

(наименование)

Договор подряда (контракт) №25 от 15.02.2019г.

Акт приемки выполненных работ
№36

за сентябрь 2019 года

на Дополнительные работы

Составлен (а) в текущих ценах на 2 квартал 2018г.

№ п/п	№ п/п 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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
			Дополнительные работы									
			Локальная смета 7-1-1, Благоустройство территории									
			Ограждение территории									
1		**86-010602-0303**	**Ограждение из труб, с металлическими стойками тип ЗПМ -30.15**	**секция**	**101,35**	**94198,00** **22094,00**	**444,00** **125,00**	**9546907** **2239213**	**44999** **12669**	**7262695**	**2049212** **927690**	**12523809**
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**9546907** **2239213**	**44999** **12669**	**7262695** **--**	**2049212** **927690**	**12523809**
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9546907**				
		Материалы		Тенге				**7262695**				
		Всего заработная плата		Тенге					**2251881**			
			Накладные расходы	Тенге				**2049212**				
			Сметная прибыль	Тенге				**927690**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12523809**				
			Сметная заработная плата	Тенге					**2251881**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				**12523809**				
			Сметная заработная плата	Тенге					**2251881**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с временными			1,2 %				150 286		12 674 095
		Итого с зимними удорожаниями			1,35 %				171 100		12 845 195
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %									13 102 099
		Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961									13 755 843
		Итого с НДС			12 %				1 650 701		15 406 544
		Тендерная скидка 25%									3 851 636
		Всего с учетом тендерной скидки									11 554 907,76

Заказчик:

Управление комфортной городской среды города Алматы

Технический надзор ТОО "Инженерное бюро "Мигиан"

Эксперт Технического надзора: Касенов Б

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Подрядчик:

ТОО "Т.С.Г Высотник"

Главный специалист отдела капитального строительства социальных объектов:

Жасыбаев Н.Е.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Сметчик технического надзора

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Директор:

Мұқаметхан Ә.Ә.

Управление комфортной городской среды города Алматы

Отдел сметной работы (расчет соотв.)

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Авторский надзор ТОО "СП NEFT"

Авторский надзор: Косиев С.А.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Управление комфортной городской среды города Алматы, БИН 011240001633, г.Алматы, Площадь Республики, 4**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик **ТОО "Г.С.Г Высотник", БИН 061040006160, г.Алматы, ул.Ратушного, 40Б**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26**
(наименование, адрес)

Объект : **Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№25** от **15.02.2019г.**

Акт приемки выполненных работ
№37

за сентябрь 2019 года

на 2-1-6 Автоматизация комплексная ОВ

Составлен (а) в текущих ценах на 2 квартал 2018г.

№ п/п	№ п/п 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	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Щиты									
1	1	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	шт.	1	11424,39	985,22	11424	985	7693	2208	14723
						2746,00	321,00	2746	321		1091	
2	2	С123-070201-0903 2307-0201-0903 РСНБ РК 2015	**Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	11039,00	--	11039	--	11039	--	11922
						--	--	--	--		883	
3	3	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	2672,70	22,06	2673	22	1350	937	3898
						1301,00	--	1301	--		289	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	4	С123-070204-0720 2307-0204-0720 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 1А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1120,00	--	1120	--	1120	--	1210
						--	--	--	--		90	
5	5	Ц13-080103-2901 1308-0103-2901 РСНБ РК 2015	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	1	1690,99	342,96	1691	343	26	1044	2954
						1322,00	128,40	1322	128		219	
6	6	С123-070216-0802 2307-0216-0802 РСНБ РК 2015	Разъем РРМ77/4(PTF14A) для РЭК77/4(LY4), типа ИЭК	шт.	1	570,00	--	570	--	570	--	616
						--	--	--	--		46	
7	7	С123-070216-0206 2307-0216-0206 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(LY4), 10 А, 12 В, АС, типа ИЭК	шт.	1	1231,00	--	1231	--	1231	--	1329
						--	--	--	--		98	
8	8	Ц13-080305-0106 1308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Переключатель неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	1	468,49	4,20	468	4	11	327	859
						453,09	1,28	453	1		64	
9	9	С123-070206-0101 2307-0206-0101 РСНБ РК 2015	Переключатель на 2 фиксированных положения с длинной рукояткой 1-0 1з+1р ALC-22	шт.	1	1867,00	--	1867	--	1867	--	2016
						--	--	--	--		149	
10	10	Ц13-080103-3001 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 оборудования	шт.	10	1699,08	342,96	16991	3430	341	10443	29628
						1322,00	128,40	13220	1284		2195	
11	11	С123-070104-0301 2307-0104-0301 РСНБ РК 2015	Светосигнальный индикатор. цвет красный AD 160S шт.	10 шт.	1	583,00	--	583	--	583	--	630
						--	--	--	--		47	
			Электроаппаратура									
12	12	Ц13-080303-0501 1308-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	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.	8	4232,66	22,06	33861	176	12533	15229	53018
						2644,00	--	21152	--		3927	
13	13	С123-070206-0113 2307-0206-0113 РСНБ РК 2015	Пакетный выключатель двухполюсный защищенный 10А ПВМ2-10 исп.3	шт.	8	2719,00	--	21752	--	21752	--	23492
						--	--	--	--		1740	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	14	Ц13-080201-0901 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	300	321,91	144,83	96574	43449	13465	38426	145801
						132,20	45,70	39660	13710		10800	
15	15	С123-060201-3203 2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,1428	245357,00	--	35037	--	35037	--	37840
						--	--	--	--		2803	
16	16	С123-060201-3303 2306-0201-3303 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,102	297268,00	--	30321	--	30321	--	32747
						--	--	--	--		2426	
17	17	С123-060201-3403 2306-0201-3403 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0612	398802,00	--	24407	--	24407	--	26359
						--	--	--	--		1953	
18	18	Ц13-080208-0211 1308-0208-0211 РСНБ РК 2015	Перемычка заземляющая П-750. Монтаж оборудования	шт.	4	401,87	17,87	1607	71	--	1115	2940
						384,00	3,21	1536	13		218	
19	19	С123-061002-0105 2306-1002-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,003	242739,00	--	728	--	728	--	786
						--	--	--	--		58	
20	20	С123-061702-0609 2306-1702-0609 РСНБ РК 2015	Наконечники-гильзы медные луженые	100 шт.	0,08	492,00	--	39	--	39	--	43
						--	--	--	--		3	
21	21	Ц13-080303-2502 1308-0303-2502 РСНБ РК 2015	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 20. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	9572,00	55,26	19144	111	8625	7494	28769
						5204,00	--	10408	--		2131	
22	22	Прайс-лист ТОО "КазПромСвет" пункт 108	Коробка соединительная КСП-25-10 У3	шт	2	8750,00	--	17500	--	17500	--	18900
						--	--	--	--		1400	
23	23	С123-061709-0501 2306-1709-0501 РСНБ РК 2015	Вводы кабельные ВКУЗ-12	шт.	4	425,00	--	1700	--	1700	--	1836
						--	--	--	--		136	
24	24	С123-061709-0502 2306-1709-0502 РСНБ РК 2015	Вводы кабельные ВКУЗ-22	шт.	2	608,00	--	1216	--	1216	--	1313

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		97	
25	25	Ц13-080303-2502 1308-0303-2502 РСНБ РК 2015	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 20. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	9572,00	55,26	19144	111	8625	7494	28769
						5204,00	--	10408	--		2131	
26	26	Прайс-лист ТОО "КазПромСвет" пункт 109	Коробка соединительная КСП-25-40 УЗ	шт	2	27142,86	--	54286	--	54286	--	58629
						--	--	--	--		4343	
27	27	С123-061709-0502 2306-1709-0502 РСНБ РК 2015	Вводы кабельные ВКУЗ-22	шт.	2	608,00	--	1216	--	1216	--	1313
						--	--	--	--		97	
28	28	С123-061709-0501 2306-1709-0501 РСНБ РК 2015	Вводы кабельные ВКУЗ-12	шт.	12	425,00	--	5100	--	5100	--	5508
						--	--	--	--		408	
29	29	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка. Монтаж на стене	шт.	10	677,15	--	6771	--	36	4108	11750
						673,50	--	6735	--		870	
30	30	Прайс-лист ТОО "KazInterEnergy" пункт 110	Бокс для наружней установки КМПн 2/4	шт	10	727,68	--	7277	--	7277	--	7859
						--	--	--	--		582	
31	31	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	120	232,59	2,22	27911	266	2213	18321	49930
						211,93	0,11	25432	13		3699	
32	32	С123-061710-0103 2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм	м	60,6	45,00	--	2727	--	2727	--	2945
						--	--	--	--		218	
33	33	С123-061710-0106 2306-1710-0106 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 25 мм	м	60,6	100,00	--	6060	--	6060	--	6545
						--	--	--	--		485	
34	34	Ц13-080206-0605 1308-0206-0605 РСНБ РК 2015	Короб металлический длиной 2 м. Монтаж по стенам и потолкам	м	4	601,50	113,85	2406	455	313	1298	4000
						409,60	41,09	1638	164		296	
35	35	С123-061710-0708 2306-1710-0708 РСНБ РК 2015	Короб секция прямая дл.2м СП 100х50	шт.	2	5121,00	--	10242	--	10242	--	11061

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		819	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**476685**	**49423**	**291249**	**108444**	**631938**
							136011	**15635**	--	**46811**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**476685**				
		Материалы	Тенге				**55232**				
		Всего заработная плата	Тенге					**151646**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**236018**				
		Накладные расходы	Тенге				**108444**				
		Сметная прибыль	Тенге				**46810**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**631940**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116**
		Сметная заработная плата	Тенге					**151646**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				**631940**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116**
		Сметная заработная плата	Тенге					**151646**			
		Итого с временными			**1,2 %**				**7 583**		**639 523**
		Итого с зимними удорожаниями			**1,35 %**				**8 634**		**648 157**
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %									**661 120**
		Итого в текущих ценах 2019 года, к = 1,0498961									**694 107**
		Итого с НДС			**12 %**				**83 293**		**777 400**
		Тендерная скидка 25%									**194 350**
		Всего с учетом тендерной скидки									**583 050**

Заказчик:

Управление комфортной городской среды города Алматы

Главный специалист отдела капитального строительства социальных объектов:

Жасыбаев Н.Е.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Управление комфортной городской среды города Алматы

Отдел сметной работы (расценки соотв.)

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Технический надзор ТОО "Инженерное бюро "Nurtau"

Эксперт Технического надзора: Касенов Б

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Сметчик технического надзора

(должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Авторский надзор ТОО "СП NEFT"

Авторский надзор: Косаев С.

М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Подрядчик:

ТОО "Г.С.Г Высотник"

Директор:

Мукаметхан Ә.Ә.

Типовая межведомственная форма № 3- КС

Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства жилищно-коммунального хозяйства от "02" мая 2012г., №170

Заказчик: Управление комфортной городской среды города

Подрядчик: ТОО "Г.С.Г Высотник"

Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

Справка №4

о стоимости выполненных работ и затрат за 30.04.2019 года

Код заказчика	Код подрядчик	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	наименование	Код
		№25	05.03.2019 г.				
		доп.согл №1	06.03.2019 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**387 394 411**	**102 790 500**							**12 334 860**	**115 125 360**

м.п.

ЗАКАЗЧИК: _____ **Караласов С.М.**

Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

30.04.2019г.
(дата)

м.п.

ПОДРЯДЧИК: _____ **Мұкаметхан Ә.Ә.**

Директор ТОО "Г.С.Г Высотник"

30.04.2019г.
(дата)

Типовая межведомственная форма № 3- КС

Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства жилищно-коммунального хозяйства от "02" мая 2012г., №170

Заказчик: Управление комфортной городской среды города Алматы
Подрядчик: ТОО "Г.С.Г. Высотник"
Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

Справка №3
о стоимости выполненных работ и затрат за 19.04.2019 года

Код заказчика	Код подрядчик	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	наименование	Код
		№25	15.02.2019 г.				
		доп.согл №1	06.03.2019 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**272 269 051**	**134 090 031**							**16 090 804**	**150 180 835**

м.п.

ЗАКАЗЧИК: _____ **Караласов С.М.** 19.04.2019г.
Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы" (дата)

м.п.

ПОДРЯДЧИК: _____ **Мұкаметхан Ә.Ә.** 19.04.2019г.
Директор ТОО "Г.С.Г Высотник" (дата)

Типовая межведомственная форма № 3- КС

Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства

жилищно-коммунального хозяйства от "02" мая 2012г., №170

Заказчик: КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
Подрядчик: ТОО "Г.С.Г Высотник"
Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

Справка №2
о стоимости выполненных работ и затрат за 19.03.2019 года

Код заказчика	Код подрядчик	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	наименование	Код
		№25	15.02.2019г.				
		доп.согл.№1	06.03.2019г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**122 088 216**	**51 107 336**							**6 132 880**	**57 240 216**

м.п. **ЗАКАЗЧИК:** _____ **Караласов С.М.** 19.03.2019г.
(дата)
Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

м.п. **ПОДРЯДЧИК:** _____ **Мұқаметхан Ә.Ә.** 19.03.2019г.
(дата)
Директор ТОО "Г.С.Г Высотник"

Типовая межведомственная форма № 3- КС

Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахстан по делам строительства жилищно-коммунального хозяйства от "02" мая 2012г., №170

Заказчик: Управление комфортной городской среды города .
Подрядчик: ТОО "Г.С.Г Высотник"
Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

Справка №1
о стоимости выполненных работ и затрат за март 2019 года

Код заказчика	Код подрядчик	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	Код	наименование	Код
		№25	15.02.2019 г.				
		доп.согл №1	06.03.2019 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**64 848 000**	**57 900 000**							**6 948 000**	**64 848 000**

М.П. **ЗАКАЗЧИК:** _____ **Караласов С.М.**
Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"
_____ (дата)

М.П. **ПОДРЯДЧИК:** _____ **Мұқаметхан Ә.Ә.**
Директор ТОО "Г.С.Г Высотник"
_____ (дата)

Приложение 5 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика) Форма

Заказчик: Управление комфортной городской среды города Алматы
Подрядчик: ТОО "Г.С.Г Высотник"
Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

Справка №5
о стоимости выполненных работ и затрат за 11.06.2019 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчик	номер	дата	наименование	Код	наименование	Код
		№25	15.02.2019 г.				
		доп.согл №1	06.03.2019 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**582 579 826**	**174 272 692**							**20 912 723**	**195 185 415**

м.п. **ЗАКАЗЧИК:** _____ **Караласов С.М.**
Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Авторский надзор: _____ **Оспанов Е.С.**
Начальник проектного отдела ТОО "СП NEFT"

м.п. **ПОДРЯДЧИК:** _____ **Мұкаметхан Ә.Ә.**
Директор ТОО "Г.С.Г Высотник"

Технический надзор: _____ **Касенов Б.**
Эксперт Технического надзора ТОО "Инженерное бюро "Nurtau"

Приложение 5 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика) Форма

Заказчик: Управление комфортной городской среды города Алматы
Подрядчик: ТОО "Г.С.Г Высотник"
Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

Справка №6
о стоимости выполненных работ и затрат за 28.06.2019 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчик	номер	дата	наименование	Код	наименование	Код
		№25	05.03.2019 г.				
		доп.согл №1	06.03.2019 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**639 052 000**	**50 421 584**							**6 050 590**	**56 472 174**

м.п. **ЗАКАЗЧИК:** **Караласов С.М.**
Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Авторский надзор: **Оспанов Е.С.**
Начальник проектного отдела ТОО "СП NEFT"

м.п. **ПОДРЯДЧИК:** **Мукаметхан Ә.Ә.**
Директор ТОО "Г.С.Г Высотник"

Технический надзор: **Касенов Б.**
Эксперт Технического надзора ТОО "Инженерное бюро "Nurtau"

Приложение 5 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика) Форма

Заказчик: Управление комфортной городской среды города Алматы
Подрядчик: ТОО "Г.С.Г Высотник"
Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

Справка №7
о стоимости выполненных работ и затрат за 22 июля 2019 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчик	номер	дата	наименование	Код	наименование	Код
		№25	05.03.2019 г.				
		доп.согл №1	06.03.2019 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**811 489 673**	**153 962 208**							**18 475 465**	**172 437 673**

м.п. **ЗАКАЗЧИК:** _____ **Каратаев С.М.**
Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Авторский надзор: _____ **Оспанов Е.С.**
Начальник проектного отдела ТОО "СП NEFT"

м.п. **ПОДРЯДЧИК:** _____ **Мукаметхан Ә.Ә.**
Директор ТОО "Г.С.Г Высотник"

Технический надзор: _____ **Касенов Б.**
Эксперт Технического надзора ТОО "Инженерное бюро "Nurtau"

Приложение 3 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика) Форма

Заказчик: Управление комфортной городской среды города Алматы
Подрядчик: ТОО "Г.С.Г Высотник"
Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

Справка №8
о стоимости выполненных работ и затрат за 20.08.2019 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчик	номер	дата	наименование	Код	наименование	Код
		№25	15.02.2019 г.				
		доп.согл №1	06.03.2019 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**904 425 673**	**82 978 571**							**9 957 429**	**92 936 000**

м.п. **ЗАКАЗЧИК:** _____ **Караласов С.М.**
Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

Авторский надзор: _____ **Оспанов Е.С.**
Начальник проектного отдела ТОО "СП NEFT"

м.п. **ПОДРЯДЧИК:** _____ **Мұкаметхан Ә.Ә.**
Директор ТОО "Г.С.Г Высотник"

Технический надзор: _____ **Касенов Б.**
Эксперт Технического надзора ТОО "Инженерное бюро "Nurtau"

Приложение 5 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика) Форма

Заказчик: Управление комфортной городской среды города Алматы
Подрядчик: ТОО "Г.С.Г Высотник"
Наименование строительства и его адрес: Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт здания школы №143. Жетысуский район, улица Колпаковского, дом №26

Справка №9
о стоимости выполненных работ и затрат за 27.09. 2019 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчик	номер	дата	наименование	Код	наименование	Код
		№25	15.02.2019 г.				
		доп.согл №1	06.03.2019 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР по смете 2018г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**1 016 242 749,76**	**99 836 676**							**11 980 401**	**111 817 076,76**

м.п. **ЗАКАЗЧИК:** _____ **Караласов С.М.**
Заместитель руководителя КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"

м.п. **ПОДРЯДЧИК:** _____ **Мұкаметхан Ә.Ә.**
Директор ТОО "Г.С.Г Высотник"

Авторский надзор: _____ **Оспанов Е.С.**
Начальник проектного отдела ТОО "СП NEFT"

Технический надзор: _____ **Касенов Б.**
Эксперт Технического надзора ТОО "Инженерное бюро "Nurtau"