Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отделархитектуры,градостроительства и строительства акимата Карасуского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Котельная на твердом топливе**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 16** от **06.05.2020**

Акт №32
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-01-03

Внутренние инженерные системы теплоснабжения и вентиляции

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ п/п	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		
				на единицу измерения	по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1.Тепломеханическая часть ТМ										
1	1118-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,46 МВт (0,4 Гкал/ч).** *НР - 98%; СП - 8%*	котел	3		90503,79	10022,11	271511	30066	44837	204305	513881
						65536,02	3955,42	196608	11866		38065	
2	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	насос	4		17557,16	399,82	70229	1599	12606	55353	135628
						14005,94	114,73	56024	459		10047	
3	Прайс 2 стр.2	**Насос DAB AQUAJET 82M (Италия), мощ.0,85 кВт**	шт	2		70478,57	--	140957	--		--	140957
						--	--	--	--	140957	--	
4	Прайс 7а стр.12	**Насос Wilo-IL-E50/160-5,5/2**	шт	2		923448,88	--	1846898	--		--	1846898
						--	--	--	--	1846898	--	
5	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка (умягчитель)** *НР - 98%; СП - 8%*	фильтр	1		983,39	146,96	983	147	14	846	1976
						821,94	41,20	822	41		146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Прайс 2 стр.2	Умягчитель воды AF/DIGIT/T/M17 G 1,2 м3/час	шт	1	234928,57	--	234929	--		--	234929
					--	--	--	--	234929	--	
7	1117-0701-0101 РСНБ РК 2015	Баки металлические для воды массой до 0,5 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	бак	1	15402,00	1504,27	15402	1504	469	13643	31369
					13429,35	492,50	13429	492		2324	
8	Прайс 3 стр.3	Полиэтиленовый бак емкостью 3000л, цилиндрический вертикальный	шт	1	167160,71	--	167161	--		--	167161
					--	--	--	--	167161	--	
9	1118-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 прим.	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,3 м3. Установка НР - 98%; СП - 8%	бак	3	4279,19	595,76	12838	1787	137	11242	26006
					3637,95	185,80	10914	557		1926	
10	Прайс 2 стр.2	Расширительный бак мембранного типа емк. 300л, RV	шт	3	99392,86	--	298179	--		--	298179
					--	--	--	--	298179	--	
11	1118-0701-0106 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 159 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	1	116587,37	592,63	116587	593	107752	8174	134742
					8241,96	98,57	8242	99		9981	
12	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж (газоходы, НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	1,01569	90865,43	7019,40	92291	7130	7471	53858	157841
					76490,27	358,72	77690	364		11692	
13	2106-0501-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции для газопроводов круглого сечения диаметром от 1020 до 1600 мм, масса 1 п.м. газопровода до 150 кг: опорные части, опоры, кронштейны, подвески, хомуты, седла, тарельчатые компенсаторы, прямолинейные участки, СП - 8%	т	1,01019	677351,00	--	684253	--	684253	--	738993
					--	--	--	--		54740	
14	2305-0305-0311 РСНБ РК 2015	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные периметром до 2400 мм СП - 8%	шт.	2	12266,00	--	24532	--	24532	--	26495
					--	--	--	--		1963	
15	1124-0207-0107 РСНБ РК 2015	Компенсаторы двухлинзовые диаметром до 600 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	компенсатор	2	12870,60	331,40	25741	663	10117	15102	44111
					7480,38	147,02	14961	294		3267	
16	Прайс 5 стр.9	Компенсатор 2-х линзовый 08 ПГВУ 243-76 СП - 8%	шт	2	89523,21	--	179046	--	179046	--	193370
					--	--	--	--		14324	
17	1120-1901-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляционные пылеулавливающие. Установка /Дымосос/ НР - 98%; СП - 8%	агрегат	2	9511,64	506,05	19023	1012	9326	8895	30152
					4342,34	195,99	8685	392		2233	
18	Прайс 1 стр.1	Дымосос ДН-3х1500, 3кВт	шт	2	167160,71	--	334321	--		--	334321
					--	--	--	--	334321	--	
19	1120-2201-0103 РСНБ РК 2015	Циклон, масса до 1 т. Установка НР - 98%; СП - 8%	циклон	1	45406,78	17930,11	45407	17930	1421	31849	83437
					26055,54	6443,84	26056	6444		6180	
20	Прайс 1 стр.1	Циклон ЦН-15-500-2УП	шт	1	538438,21	--	538438	--		--	538438

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	538438	--	
		Арматура и трубопроводы									
21	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	116	1920,85 1527,73	92,55 11,31	222819 177216	10735 1312	34868	174958 31822	429598
22	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	3	1946,34 1527,73	118,04 22,62	5839 4583	354 68	902	4558 832	11229
23	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	12	3504,48 2702,10	276,14 50,09	42054 32425	3314 601	6315	32366 5954	80373
24	1116-0601-0104 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	2	7986,36 6287,58	501,15 111,49	15973 12575	1002 223	2396	12542 2281	30796
25	1116-0601-0105 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до** *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	2	8062,60 6287,58	501,15 111,49	16125 12575	1002 223	2548	12542 2293	30961
26	2304-0501-0227 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	3	851,00 --	-- --	2553 --	-- --	2553	-- 204	2757
27	2304-0501-0229 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	10	1402,00 --	-- --	14020 --	-- --	14020	-- 1122	15142
28	2304-0501-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	2	455,00 --	-- --	910 --	-- --	910	-- 73	983
29	2304-0501-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	9	619,00 --	-- --	5571 --	-- --	5571	-- 446	6017
30	2304-0502-0606 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные фланцевые 15ч9п2 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	3	1550,00 --	-- --	4650 --	-- --	4650	-- 372	5022
31	2302-0103-0305 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80** *СП - 8%*	шт.	6	1055,00 --	-- --	6330 --	-- --	6330	-- 506	6836

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	2304-1001-5403 РСНБ РК 2015	Клапан обратный с резьбой 1", Т до +100°С, PN 16, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 11823-91(19б16к)	шт.	2	3487,00	--	6974	--	6974	--	7532
		СП - 8%			--	--	--	--		558	
33	2304-1001-1203 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91	шт.	2	13037,00	--	26074	--	26074	--	28160
		СП - 8%			--	--	--	--		2086	
34	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2868,00	--	11472	--	11472	--	12390
		СП - 8%			--	--	--	--		918	
35	2304-0201-1504 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	112366,00	--	224732	--	224732	--	242711
		СП - 8%			--	--	--	--		17979	
36	2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	4	4833,00	--	19332	--	19332	--	20879
		СП - 8%			--	--	--	--		1547	
37	2304-0101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	10	20883,00	--	208830	--	208830	--	225536
		СП - 8%			--	--	--	--		16706	
38	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	20	2267,00	--	45340	--	45340	--	48967
		СП - 8%			--	--	--	--		3627	
39	2304-0101-0304 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 125 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	36004,00	--	72008	--	72008	--	77769
		СП - 8%			--	--	--	--		5761	
40	2302-0103-0211 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3020,00	--	12080	--	12080	--	13046
		СП - 8%			--	--	--	--		966	
41	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до	шт.	1	1920,85	92,55	1921	93	300	1508	3703
		НР - 98%; СП - 8%			1527,73	11,31	1528	11		274	
42	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до	шт.	1	1946,34	118,04	1946	118	300	1519	3743

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1527,73	22,62	1528	23		277	
43	2305-1309-0106 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 1", Kvs 8,7 м3/ч, DN 25, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	шт.	1	27351,00	--	27351	--	27351	--	29539
		СП - 8%			--	--	--	--		2188	
44	2305-1309-0109 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной, модель STAD, с внутренней резьбой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50, Tmax 120°C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005	шт.	1	54293,00	--	54293	--	54293	--	58636
		СП - 8%			--	--	--	--		4343	
45	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	4	400,88	--	1604	--	245	1332	3170
		НР - 98%; СП - 8%			339,74	--	1359	--		235	
46	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	4	1698,00	--	6792	--	6792	--	7335
		СП - 8%			--	--	--	--		543	
47	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015	Манометры с трехходовым краном. Установка (МТП1-160х6)	комплект	10	2476,54	--	24765	--	22179	2534	29483
		НР - 98%; СП - 8%			258,55	--	2586	--		2184	
48	1312-0901-0103 РСНБ РК 2015	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10	шт.	4	5605,19	269,03	22421	1076	7774	8504	33399
		НР - 61%; СП - 8%			3392,82	92,40	13571	370		2474	
49	1312-0901-0103 РСНБ РК 2015	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10	шт.	10	5605,19	269,03	56052	2690	19434	21260	83497
		НР - 61%; СП - 8%			3392,82	92,40	33928	924		6185	
50	1116-0401-0206 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	52	3981,27	89,57	207026	4658	142098	60375	288794
		НР - 98%; СП - 8%			1159,04	25,72	60270	1338		21392	
51	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	22	3018,83	65,64	66414	1444	46570	18474	91679
		НР - 98%; СП - 8%			836,36	20,50	18400	451		6791	
52	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	27	1743,81	37,42	47083	1010	28849	17206	69432
		НР - 98%; СП - 8%			637,94	12,33	17224	333		5143	
53	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка (труба	м трубопровода	24	1233,13	37,42	29595	898	13386	15294	48481
		НР - 98%; СП - 8%			637,94	12,33	15311	296		3591	
54	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	23	1578,33	17,14	36302	394	28183	7706	47528
		НР - 98%; СП - 8%			335,89	5,99	7725	138		3521	
55	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание	м трубопровода	74	73,69	1,19	5453	88	57	5202	11507
		НР - 98%; СП - 8%			71,73	--	5308	--		852	
56	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание	м трубопровода	22	74,59	1,19	1641	26	37	1546	3442
		НР - 98%; СП - 8%			71,73	--	1578	--		255	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание	м трубопровода	52	78,59	1,19	4087	62	295	3655	8361
		НР - 98%; СП - 8%			71,73	--	3730	--		619	
58	1118-0601-0104 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 273 мм. Установка	шт.	2	49381,90	983,22	98764	1966	69203	27670	136549
		НР - 98%; СП - 8%			13797,47	319,94	27595	640		10115	
59	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до	шт.	6	1946,34	118,04	11678	708	1804	9116	22458
		НР - 98%; СП - 8%			1527,73	22,62	9166	136		1664	
60	Прайс 7 стр.9	Клапан предохранительный 17с15нж, Д 50мм	шт	6	260100,00	--	1560600	--	1560600	--	1685448
		СП - 8%			--	--	--	--		124848	
61	1311-0203-0105 РСНБ РК 2015	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 80 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	5817,60	407,88	5818	408	1475	3087	9617
		НР - 75%; СП - 8%			3934,60	180,95	3935	181		712	
62	2307-0502-0245 РСНБ РК 2015	Тепловычислители модели ТСР-034, Q 181 м3/ч, на два расходомера, DN 80, типа Взлет	комплект	1	460064,00	--	460064	--	460064	--	496869
		СП - 8%			--	--	--	--		36805	
63	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,06526	88433,11	6814,95	5771	445	480	3360	9861
		НР - 69%; СП - 8%			74262,40	348,27	4846	23		730	
64	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	0,06526	424978,00	--	27734	--	27734	--	29953
		СП - 8%			--	--	--	--		2219	
65	1113-0301-1402 РСНБ РК 2015 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-773(полиуретановое покрытие "Вектор" расход	м2	30	81,92	4,72	2457	142	1071	872	3596
		НР - 69%; СП - 8%			41,47	0,66	1244	20		266	
66	2113-0801-0606 РСНБ РК 2015	Грунтовка полиуретановая двухкомпонентная для защиты металлических конструкций от воздействия агрессивных сред, адгезия покрытия 1 балл	кг	13,2	2048,00	--	27034	--	27034	--	29196
		СП - 8%			--	--	--	--		2163	
67	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	окрашиваемой поверхности	20,5	495,48	0,93	10157	19	2778	5895	17337
		НР - 80%; СП - 8%			359,04	0,42	7360	9		1284	
68	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	3,7	34113,14	1605,42	126219	5940	42165	61343	202567
		НР - 76%; СП - 8%			21112,00	702,72	78114	2600		15005	
69	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,3	15597,00	--	20276	--	20276	--	21898
		СП - 8%			--	--	--	--		1622	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	2111-0202-0203 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-50 ГОСТ 21880-2011	м3	2,4	13332,00	--	31997	--	31997	--	34557
		СП - 8%			--	--	--	--		2560	
71	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	поверхности покрытия	31,5	1991,06	161,88	62719	5099	5222	40106	111051
		НР - 76%; СП - 8%			1663,42	11,86	52398	374		8226	
72	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,123795	293719,00	--	36361	--	36361	--	39270
		СП - 8%			--	--	--	--		2909	
73	Прайс 1 стр.10 ТХ	Шкаф для одежды, 400х500х1900	шт.	1	27061,96	--	27062	--		--	27062
					--	--	--	--	27062	--	
74	Прайс 1 стр.4 ТХ	Стол обеденный	шт.	1	5873,21	--	5873	--		--	5873
					--	--	--	--	5873	--	
75	Прайс 1 стр.8 ТХ	Стул полужесткий	шт.	1	6383,73	--	6384	--		--	6384
					--	--	--	--	6384	--	
76	Прайс 1 стр.19 ТХ	Тележка подъемная LM20	шт.	1	77472,21	--	77472	--		--	77472
					--	--	--	--	77472	--	
				Постамент для циклона сер.3.904-25 в.0							
77	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте	т конструкций	1,02	75895,94	19568,08	77414	19959	2418	41337	128251
		НР - 69%; СП - 8%			53957,50	4776,63	55037	4872		9500	
78	2106-0801-0103 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	1,02	408886,00	--	417064	--	417064	--	450429
		СП - 8%			--	--	--	--		33365	
79	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая	т	1,02	2655,58	471,30	2709	481	293	1336	4368
		НР - 69%; СП - 8%			1897,44	1,10	1935	1		324	
80	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	52,02	173,05	3,15	9002	164	6602	1559	11406
		НР - 69%; СП - 8%			42,98	0,44	2236	23		845	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			9787785	126727	4902670	1002029	11358789
							1080718	36196	3677674	568970	
	Стоимость оборудования -			Тенге			3677674				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			3677674				
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			2104954				
	Материалы -			Тенге			28682				
	Всего заработная плата -			Тенге				52909			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			2020664				
	Сдача и испытание -			Тенге			1620				
		Накладные расходы -		Тенге			32850				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль -		Тенге			171024				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			2308829				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							49
		Сметная заработная плата -		Тенге				52909			
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			351963				
	Материалы -			Тенге			67955				
	Всего заработная плата -			Тенге				159632			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			115667				
	Сдача и испытание -			Тенге			455				
		Накладные расходы -		Тенге			124877				
		Сметная прибыль -		Тенге			38147				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			514987				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							143
		Сметная заработная плата -		Тенге				159632			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1307236				
	Материалы -			Тенге			10662				
	Всего заработная плата -			Тенге				144769			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			1129051				
	Сдача и испытание -			Тенге			2470				
		Накладные расходы -		Тенге			99891				
		Сметная прибыль -		Тенге			112570				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1519697				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							145
		Сметная заработная плата -		Тенге				144769			
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге			2345959				
	Материалы -			Тенге			577095				
	Всего заработная плата -			Тенге				759604			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			952890				
	Сдача и испытание -			Тенге			24759				
		Накладные расходы -		Тенге			744412				
		Сметная прибыль -		Тенге			247230				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			3337600				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							720
		Сметная заработная плата -		Тенге				759604			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			11358787				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1057
		Сметная заработная плата -		Тенге				1116914			
		РАЗДЕЛ 2.Теплоснабжение системы ПЕ1,ПЕ3									
81	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	22	1578,33	17,14	34723	377	26956	7371	45462
					335,89	5,99	7390	132		3368	
82	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	23	1812,08	17,14	41678	394	33559	7706	53335
					335,89	5,99	7725	138		3951	
83	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	45	73,69	1,19	3316	54	34	3163	6998
					71,73	--	3228	--		518	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	2304-0501-0227 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	851,00	--	1702	--	1702	--	1838
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
85	2304-0501-0228 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1039,00	--	4156	--	4156	--	4488
		СП - 8%			--	--	--	--		332	
86	2304-0501-0229 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1402,00	--	5608	--	5608	--	6057
		СП - 8%			--	--	--	--		449	
87	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	2	400,88	--	802	--	123	666	1585
		НР - 98%; СП - 8%			339,74	--	679	--		117	
88	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	2	1698,00	--	3396	--	3396	--	3668
		СП - 8%			--	--	--	--		272	
89	1312-0901-0103 РСНБ РК 2015	Расширитель с бобышкой из углеродистой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм на условное давление до 10	шт.	2	5605,19	269,03	11210	538	3886	4252	16699
		НР - 61%; СП - 8%			3392,82	92,40	6786	185		1237	
90	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка	комплект	2	9092,13	417,35	18184	835	99	17252	38271
		НР - 98%; СП - 8%			8624,89	177,08	17250	354		2835	
91	5105-0602-0304 РСНБ РК 2015	Нагреватели канальные водяные модели ВНП 50-25-2, Р 23 кВт, расход воздуха 1350 м3/ч, типа Лиссант	шт.	2	46056,00	--	92112	--		--	92112
					--	--	--	--	92112	--	
92	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	окрашиваемой поверхности	4,5	495,48	0,93	2230	4	610	1294	3806
		НР - 80%; СП - 8%			359,04	0,42	1616	2		282	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			219117	2202	80129	41704	274319
							44673	811	92112	13497	
		Стоимость оборудования -		Тенге			92112				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			92112				
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			11210				
		Материалы -		Тенге			3887				
		Всего заработная плата -		Тенге				6970			
		Сдача и испытание -		Тенге			213				
		Накладные расходы -		Тенге			4252				
		Сметная прибыль -		Тенге			1237				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			16699				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							6
		Сметная заработная плата -		Тенге				6970			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2230				
	Материалы -			Тенге			610				
	Всего заработная плата -			Тенге				1618			
		Накладные расходы -		Тенге			1294				
		Сметная прибыль -		Тенге			282				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			3806				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							2
		Сметная заработная плата -		Тенге				1618			
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге			113565				
	Материалы -			Тенге			60772				
	Всего заработная плата -			Тенге				36896			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			14862				
	Сдача и испытание -			Тенге			1105				
		Накладные расходы -		Тенге			36158				
		Сметная прибыль -		Тенге			11978				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			161701				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							33
		Сметная заработная плата -		Тенге				36896			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			274318				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							41
		Сметная заработная плата -		Тенге				45484			
		РАЗДЕЛ 3.Отопление									
93	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	55	1509,91	17,14	83045	943	63628	18428	109590
					335,89	5,99	18474	330		8118	
94	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	6	1578,33	17,14	9470	103	7352	2010	12399
					335,89	5,99	2015	36		918	
95	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	61	73,69	1,19	4495	73	47	4288	9486
					71,73	--	4375	--		703	
96	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** . *СП - 8%*	кг	7	542,00	--	3794	--	3794	--	4098
					--	--	--	--		304	
97	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Радиаторы чугунные. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	кВт	7,5	18017,49	142,09	135131	1066	128844	5590	151979
					696,14	64,46	5221	483		11258	
98	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015	**Краны воздушные. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	5	258,21	--	1291	--	560	716	2168
					146,22	--	731	--		161	
99	2304-0501-0227 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	2	851,00	--	1702	--	1702	--	1838
					--	--	--	--		136	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	2304-0501-0228 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	1039,00	--	8312	--	8312	--	8977
		СП - 8%			--	--	--	--		665	
101	2304-0905-0702 РСНБ РК 2015	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	1032,00	--	5160	--	5160	--	5573
		СП - 8%			--	--	--	--		413	
102	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	окрашиваемой поверхности	16	495,48	0,93	7928	15	2168	4601	13531
		НР - 80%; СП - 8%			359,04	0,42	5745	7		1002	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			260328	2199	221567	35633	319639
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			36561	856	--	23678	
	Материалы -			Тенге			7928				
	Всего заработная плата -			Тенге			2168				
		Накладные расходы -		Тенге				5751			
		Сметная прибыль -		Тенге			4601				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1002				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			13531				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							6
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге				5751			
	Материалы -			Тенге			252400				
	Всего заработная плата -			Тенге			200432				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				31666			
	Сдача и испытание -			Тенге			18968				
		Накладные расходы -		Тенге			961				
		Сметная прибыль -		Тенге			31033				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			22675				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			306108				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							28
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				31666			
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			319639				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							34
				Тенге				37417			
		РАЗДЕЛ 4.Вентиляция									
103	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1	1459,22	29,96	1459	30	316	1102	2767
		НР - 98%; СП - 8%			1113,39	11,53	1113	12		205	
104	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	1554,10	29,96	1554	30	411	1102	2869
		НР - 98%; СП - 8%			1113,39	11,53	1113	12		213	
105	1120-0801-0102 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	2	3311,39	68,29	6623	137	426	5961	13591
		НР - 98%; СП - 8%			3029,94	11,53	6060	23		1007	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	2305-0301-2210 РСНБ РК 2015	Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 315 мм	шт.	2	11250,00	--	22500	--	22500	--	24300
		СП - 8%			--	--	--	--		1800	
107	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	2	4448,24	44,13	8896	88	7750	1059	10752
		НР - 98%; СП - 8%			528,91	11,53	1058	23		796	
108	1120-0501-0106 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	5	1475,83	39,91	7379	200	1664	5461	13868
		НР - 98%; СП - 8%			1102,98	11,53	5515	58		1027	
109	2305-0302-1712 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 12, размерами 300 мм х 500 мм(КВУ500х300)	шт.	5	20539,00	--	102695	--	102695	--	110911
		СП - 8%			--	--	--	--		8216	
110	1120-0901-0103 РСНБ РК 2015	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка	узел	2	3489,80	19,55	6980	39	495	6328	14372
		НР - 98%; СП - 8%			3222,93	5,76	6446	12		1065	
111	2305-0310-0205 РСНБ РК 2015	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-04 диаметром 450 мм	шт.	2	67205,00	--	134410	--	134410	--	145163
		СП - 8%			--	--	--	--		10753	
112	1120-0101-0306 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм. Прокладка	поверхности воздуховодов	4,239	4234,37	35,40	17950	150	12614	5135	24932
		НР - 98%; СП - 8%			1223,36	12,83	5186	54		1847	
113	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	поверхности воздуховодов	0,9	4768,54	47,73	4292	43	2859	1378	6123
		НР - 98%; СП - 8%			1544,24	17,56	1390	16		454	
114	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	поверхности воздуховодов	1,2	4628,34	37,96	5554	46	3811	1679	7812
		НР - 98%; СП - 8%			1413,88	13,79	1697	17		579	
115	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в	м3 изоляции	0,27	18901,69	1269,05	5103	343	580	3292	9067
		НР - 76%; СП - 8%			15480,80	559,98	4180	151		672	
116	2111-0203-0103 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-15-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,27	7526,00	--	2032	--	2032	--	2195
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
117	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	поверхности покрытия	6,2	1991,06	161,88	12345	1004	1028	7894	21858
		НР - 76%; СП - 8%			1663,42	11,86	10313	74		1619	
118	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,024366	293719,00	--	7157	--	7157	--	7729
		СП - 8%			--	--	--	--		573	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			346928	2108	300748	40391	418309

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							44071	450	--	30989	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			26637				
	Материалы -			Тенге			1609				
	Всего заработная плата -			Тенге				14718			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			9189				
		Накладные расходы -		Тенге			11185				
		Сметная прибыль -		Тенге			3026				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			40848				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							13
		Сметная заработная плата -		Тенге				14718			
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге			320292				
	Материалы -			Тенге			30347				
	Всего заработная плата -			Тенге				29803			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			259605				
	Сдача и испытание -			Тенге			1445				
		Накладные расходы -		Тенге			29207				
		Сметная прибыль -		Тенге			27960				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			377458				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							31
		Сметная заработная плата -		Тенге				29803			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			418306				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							45
		Сметная заработная плата -		Тенге				44520			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			10614159	133236	5505114	1119757	12371056
	Стоимость оборудования -						1206023	38312	3769786	637134	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			3769786				
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			2116165				
	Материалы -			Тенге			32569				
	Всего заработная плата -			Тенге				59879			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			2020664				
	Сдача и испытание -			Тенге			1833				
		Накладные расходы -		Тенге			37102				
		Сметная прибыль -		Тенге			172261				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			2325528				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							55
		Сметная заработная плата -		Тенге				59879			
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			388757				
	Материалы -			Тенге			72342				
	Всего заработная плата -			Тенге				181719			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			124856				
	Сдача и испытание -			Тенге			455				
		Накладные расходы -		Тенге			141958				
		Сметная прибыль -		Тенге			42457				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			573172				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							164
		Сметная заработная плата -		Тенге				181719			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			1307236				
	Материалы -			Тенге			10662				
	Всего заработная плата -			Тенге				144769			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			1129051				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Сдача и испытание -				Тенге			2470				
		Накладные расходы -		Тенге			99891				
		Сметная прибыль -		Тенге			112570				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -				Тенге			1519697				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							145
		Сметная заработная плата -		Тенге				144769			
Стоимость сантехнических работ -				Тенге			3032217				
Материалы -				Тенге			868646				
Всего заработная плата -				Тенге				857968			
Стоимость материалов и конструкций -				Тенге			1246325				
Сдача и испытание -				Тенге			28270				
		Накладные расходы -		Тенге			840809				
		Сметная прибыль -		Тенге			309842				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -				Тенге			4182867				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							814
		Сметная заработная плата -		Тенге				857968			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			12371050				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1178
		Сметная заработная плата -		Тенге				1244335			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					12371050				
		Итого с временными 2,9%					12620487				
		Итого с зимними удорожаниями 2,2%					12815202				
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %					12996110				
		Текущих ценах на 2019 год К=1,0498961					13644566				
		НДС (12 %)					1637348				
		Итого					15281913				

Заказчик (принял):
И.о. Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карасуского района

_____ **Манарбай А.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DS&V"

Инженер технического надзора_____ **Тойгамбетов Б.К.**

Разработчики проекта строительства
или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Институт "Агропромпроект"

Директор_____ **Шилохвостов Д.С.**

Подрядчик (сдал):
Директор ТОО "Алюминстрой"

_____ **Муканов А.К.**

Начальник СУ ТОО "Алюминстрой"

_____ **Абдиков Д.Ж.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отделархитектуры,градостроительства и строительства акимата Карасуского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Котельная на твердом топливе**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 16** от **06.05.2020**

Акт №33
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-01-05

Внутренние инженерные системы электроснабжения и освещения

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ п/п	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		
				на единицу измерения	по проекту	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
		Силовое электрооборудование										
		Шкаф ЩР										
1	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на** *НР - 72%; СП - 8%*	шт	1		5504,01	946,22	5504	946	2276	1835	7926
						2282,00	266,70	2282	267		587	
2	2307-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** *СП - 8%*	шт.	1		9930,00	--	9930	--	9930	--	10724
						--	--	--	--		794	
3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А** *НР - 72%; СП - 8%*	шт	10		2075,46	24,74	20755	247	9688	7790	30829
						1082,00	--	10820	--		2284	
4	2307-0204-1321 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	1		1446,00	--	1446	--	1446	--	1562
						--	--	--	--		116	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	2307-0204-1320 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 20А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1446,00	--	2892	--	2892	--	3123
		СП - 8%			--	--	--	--		231	
6	2307-0204-1319 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1446,00	--	1446	--	1446	--	1562
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
7	2307-0204-1302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	705,00	--	3525	--	3525	--	3807
		СП - 8%			--	--	--	--		282	
8	2307-0204-1801 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД-2 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3158,00	--	3158	--	3158	--	3411
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
9	1310-0405-0102 РСНБ РК 2015	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	шт	1	504,50	--	505	--	--	308	877
		НР - 61%; СП - 8%			504,50	--	505	--		65	
10	Прайс 9 стр.14	Реле контроля фаз ЕЛ-11М-15УХЛ	шт	1	9120,65	--	9121	--		--	9121
					--	--	--	--	9121	--	
				Ящик ЯВ							
11	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на	шт	1	5504,01	946,22	5504	946	2276	1835	7926
		НР - 72%; СП - 8%			2282,00	266,70	2282	267		587	
12	Прайс 8 стр.10	Распределительное устройство РУСМ8105-4070У2, Iн100А	шт	1	50600,00	--	50600	--		--	50600
					--	--	--	--	50600	--	
				Шкаф ПД							
13	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на	шт	1	5504,01	946,22	5504	946	2276	1835	7926
		НР - 72%; СП - 8%			2282,00	266,70	2282	267		587	
14	2307-0201-0904 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-2-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	18376,00	--	18376	--	18376	--	19846
		СП - 8%			--	--	--	--		1470	
15	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 прим.	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	шт	7	1453,32	321,20	10173	2248	239	6072	17544
		НР - 72%; СП - 8%			1098,00	106,68	7686	747		1300	
16	СТПРАЙС 9 стр.13	Светосигнальный индикатор красный, AD-22DS	шт	6	413,46	--	2481	--	2481	--	2679
		СП - 8%			--	--	--	--		198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	СТПРАЙС 9 стр.13	Светосигнальный индикатор зеленый, AD-22DS	шт	1	413,46	--	413	--	413	--	447
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
18	1310-0405-0102 РСНБ РК 2015	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	шт	5	504,50	--	2523	--	--	1539	4386
		НР - 61%; СП - 8%			504,50	--	2523	--		325	
19	Прайс 9 стр.12	Реле FINDER 6A,220В,2п,2н.р.	шт	5	1662,57	--	8313	--		--	8313
					--	--	--	--	8313	--	
20	1310-0405-0101 РСНБ РК 2015	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, переключатель	шт	2	1098,00	--	2196	--	--	1340	3818
		НР - 61%; СП - 8%			1098,00	--	2196	--		283	
21	Прайс 9 стр.15	Переключатель M2SS4-20B	шт	1	2548,07	--	2548	--		--	2548
					--	--	--	--	2548	--	
22	Прайс 9 стр.16	Монтажная колодка для переключателя M2SS4-20B, MCBH-00	шт	1	316,25	--	316	--		--	316
					--	--	--	--	316	--	
23	1310-0405-0103 РСНБ РК 2015	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, кнопка	шт	1	843,00	--	843	--	--	514	1466
		НР - 61%; СП - 8%			843,00	--	843	--		109	
24	Прайс 9 стр.13	Кнопка возвратная без фиксации SW2C-10D	шт	1	921,64	--	922	--		--	922
					--	--	--	--	922	--	
25	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	1	2075,46	24,74	2075	25	968	779	3083
		НР - 72%; СП - 8%			1082,00	--	1082	--		228	
26	2307-0204-1310 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 2Р 10А(2,5А) 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	973,00	--	973	--	973	--	1051
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
27	1310-0405-0104 РСНБ РК 2015	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, колодка клеммная на 20 клемм	шт	16	1212,17	--	19395	--	5907	8228	29832
		НР - 61%; СП - 8%			843,00	--	13488	--		2210	
28	СТПРАЙС 9 стр.19	Клемма проходная AVK2,5	шт	16	337,88	--	5406	--	5406	--	5838
		СП - 8%			--	--	--	--		432	
29	СТПРАЙС 9 стр.18	Динрейка 0,9м	м	0,9	385,23	--	347	--	347	--	374
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
30	1308-0201-0501 РСНБ РК 2015	Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2. Присоединение к зажимам	шт.	2	131,76	--	264	--	--	190	490
		НР - 72%; СП - 8%			131,76	--	264	--		36	
31	СТПРАЙС 9 стр.20	Клемма (шина) заземления	шт	2	359,73	--	719	--	719	--	777
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
32	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	шт	1	15312,89	1873,96	15313	1874	1622	7503	24641
		НР - 61%; СП - 8%			11817,00	483,12	11817	483		1825	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	2308-0306-0312 РСНБ РК 2015	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 750VA									
		СП - 8%	шт.	1	81979,00	--	81979	--	81979	--	88537
					--	--	--	--		6558	
34	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А									
		НР - 72%; СП - 8%	шт	5	2075,46	24,74	10377	124	4843	3895	15414
					1082,00	--	5410	--		1142	
35	Прайс 9 стр.17	Выключатель автоматический АП50Б-2МТ, 4А									
			шт	3	2241,76	--	6725	--		--	6725
					--	--	--	--	6725	--	
36	Прайс 9 стр.17	Выключатель автоматический АП50Б-3МТ, 16А									
			шт	2	3454,35	--	6909	--		--	6909
					--	--	--	--	6909	--	
37	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах -									
		НР - 75%; СП - 8%	шт	1	1241,46	--	1241	--	66	881	2293
					1175,23	--	1175	--		170	
38	Прайс 12 стр.27	Манометр электроконтактный ДМ2005ф									
			шт	1	7815,89	--	7816	--		--	7816
					--	--	--	--	7816	--	
39	1310-0408-0505 РСНБ РК 2015	Аппаратура настенного типа. Звонок									
		НР - 61%; СП - 8%	шт	1	1035,30	--	1035	--	26	615	1783
					1009,00	--	1009	--		132	
40	Прайс 10 стр.25	Звонок МЗМ-1									
		СП - 8%	шт	1	3433,39	--	3433	--	3433	--	3708
					--	--	--	--		275	
41	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или									
		НР - 72%; СП - 8%	шт	1	4831,12	47,06	4831	47	1592	2298	7700
					3192,00	--	3192	--		570	
42	2307-0202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная КС-10									
		СП - 8%	шт.	1	7619,00	--	7619	--	7619	--	8229
					--	--	--	--		610	
43	1308-0305-0110 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	937,99	18,27	1876	37	287	1122	3238
					775,88	3,20	1552	6		240	
44	2307-0220-0508 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011									
		СП - 8%	шт.	2	373,00	--	746	--	746	--	806
					--	--	--	--		60	
				Электроосвещение							
45	1308-0305-0301 РСНБ РК 2015	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды									
		НР - 72%; СП - 8%	шт	3	1967,67	561,86	5903	1686	2814	1857	8381
					467,81	391,79	1403	1175		621	
46	2307-0101-0335 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП03-60-001 IP65 ГОСТ 17677-82									
			шт.	3	1099,00	--	3297	--	3297	--	3561

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		264	
47	1308-0305-0402 РСНБ РК 2015	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	шт	11	2105,29	770,64	23158	8477	2256	12599	38617
		НР - 72%; СП - 8%			1129,59	461,13	12425	5072		2861	
48	2307-0102-0134 РСНБ РК 2015	Светильник для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х36-001 IP65 ГОСТ 17677-82 (ЛСП44-2х36-002)	шт.	11	11881,00	--	130691	--	130691	--	141146
		СП - 8%			--	--	--	--		10455	
49	Прайс 11 стр.26	Светильник аккумуляторный СГВ-2	шт	1	19125,00	--	19125	--	19125	--	20655
		СП - 8%			--	--	--	--		1530	
50	2307-0104-0501 РСНБ РК 2015	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	3	738,00	--	2214	--	2214	--	2391
		СП - 8%			--	--	--	--		177	
51	Прайс 9 стр.23	Лампа светодиодная LED-10W	шт	3	1502,68	--	4508	--	4508	--	4869
		СП - 8%			--	--	--	--		361	
52	Прайс 9 стр.23	Лампа светодиодная LED-15W	шт	8	1502,68	--	12021	--	12021	--	12983
		СП - 8%			--	--	--	--		962	
53	2307-0104-0201 РСНБ РК 2015	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛБ65, ЛД65, ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65(ЛБ36)	шт.	22	318,00	--	6996	--	6996	--	7556
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
54	Прайс 9 стр.22	Стартер С80-220	шт	22	24,59	--	541	--	541	--	584
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
55	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	шт	13	939,66	16,66	12216	217	1913	7287	21063
		НР - 72%; СП - 8%			775,88	2,67	10086	35		1560	
56	2307-0218-1702 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 (А14-100)	шт.	13	449,00	--	5837	--	5837	--	6304
		СП - 8%			--	--	--	--		467	
57	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором	шт	1	1323,44	164,24	1323	164	18	860	2358
		НР - 72%; СП - 8%			1141,00	53,34	1141	53		175	
58	2307-0203-0605 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11361,00	--	11361	--	11361	--	12270
		СП - 8%			--	--	--	--		909	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт	2	4200,00	--	8400	--	8400	--	9072
		СП - 8%			--	--	--	--		672	
60	2307-0104-0302 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-40	10 шт.	0,2	802,00	--	160	--	160	--	173
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
61	Прайс 9 стр.21	Коробка пластмассовая, тип У409	шт	32	765,00	--	24480	--	24480	--	26438
		СП - 8%			--	--	--	--		1958	
62	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	3	412,93	3,21	1239	10	65	840	2245
		НР - 72%; СП - 8%			387,94	1,07	1164	3		166	
63	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.	3	364,00	--	1092	--	1092	--	1179
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
64	Прайс 9 стр.21	Коробка монтажная, тип II-У	шт	2	100,18	--	200	--	200	--	216
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
				Трубы							
65	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	56	381,32	50,79	21354	2844	3018	11660	35655
		НР - 72%; СП - 8%			276,64	12,53	15492	702		2641	
66	1308-0206-1702 РСНБ РК 2015	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	м	6	504,10	77,71	3025	466	325	1701	5104
		НР - 72%; СП - 8%			372,40	21,34	2234	128		378	
67	2301-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	30	299,00	--	8970	--	8970	--	9688
		СП - 8%			--	--	--	--		718	
68	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	9	326,00	--	2934	--	2934	--	3169
		СП - 8%			--	--	--	--		235	
69	2301-0201-0126 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	6	637,00	--	3822	--	3822	--	4128
		СП - 8%			--	--	--	--		306	
70	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	17	388,00	--	6596	--	6596	--	7124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		528	
71	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	10	370,59	14,73	3706	147	1218	1706	5845
		НР - 72%; СП - 8%			234,08	2,93	2341	29		433	
72	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая(ПВХ10-10м)	кг	0,31	377,00	--	117	--	117	--	126
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
		Провода и кабели									
73	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	24	293,99	138,27	7056	3318	1103	2553	10378
		НР - 72%; СП - 8%			109,80	37,97	2635	911		769	
74	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный,	м	306	766,01	25,75	234398	7881	83260	104614	366133
		НР - 72%; СП - 8%			468,16	6,67	143257	2040		27121	
75	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или	м	48	72,52	0,80	3481	39	888	1848	5755
		НР - 72%; СП - 8%			53,20	0,27	2554	13		426	
76	1308-0206-2209 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий	м	108	38,80	0,80	4191	87	1806	1675	6335
		НР - 72%; СП - 8%			21,28	0,27	2298	29		469	
77	2306-0131-0202 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,00306	43176,00	--	132	--	132	--	143
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
78	2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2346	63612,00	--	14923	--	14923	--	16117
		СП - 8%			--	--	--	--		1194	
79	2306-0131-0401 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03774	96004,00	--	3623	--	3623	--	3913
		СП - 8%			--	--	--	--		290	
80	2306-0131-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03162	118953,00	--	3761	--	3761	--	4062
		СП - 8%			--	--	--	--		301	
81	2306-0131-0405 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,00816	358113,00	--	2922	--	2922	--	3156
		СП - 8%			--	--	--	--		234	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	2306-0201-0102 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,02142	175261,00	--	3754	--	3754	--	4054
		СП - 8%			--	--	--	--		300	
83	2306-0902-0302 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 0,75 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,0412	29178,00	--	1202	--	1202	--	1298
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
84	2306-0901-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,11948	14157,00	--	1691	--	1691	--	1827
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
				Уравнивание потенциалов,заземление дымовой трубы							
85	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	3,6	1367,52	--	4923	--	--	3545	9145
		НР - 72%; СП - 8%			1367,52	--	4923	--		677	
86	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	3,6	713,45	--	2568	--	--	1849	4771
		НР - 72%; СП - 8%			713,45	--	2568	--		353	
87	1308-0208-0209 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12(16) мм. Монтаж по строительным основаниям	м	1	476,20	21,51	476	22	262	142	667
		НР - 72%; СП - 8%			191,52	5,07	192	5		49	
88	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	м	20	434,35	17,06	8687	341	4941	2505	12088
		НР - 72%; СП - 8%			170,24	3,73	3405	75		895	
89	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 32х32х4 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	4079,84	185,12	12240	555	8812	2178	15571
		НР - 72%; СП - 8%			957,60	50,67	2873	152		1153	
90	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	60	457,60	21,51	27456	1290	15952	7573	37832
		НР - 72%; СП - 8%			170,24	5,07	10214	304		2802	
				Дизельная электростанция							
91	1308-0104-0104 РСНБ РК 2015	Преобразователь массой до 1 т. Монтаж оборудования	шкаф	1	42358,17	11964,70	42358	11965	9531	17882	65059
		НР - 72%; СП - 8%			20862,00	3973,83	20862	3974		4819	
92	Прайс 11 стр.16а	Дизельная электростанция ДГУ G-Force 16кВт с АВР (вес 700 кг)	к-т	1	1545107,14	--	1545107	--		--	1545107
					--	--	--	--	1545107	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			2598310	46949	600507	233453	2927234
		Стоимость оборудования -					312475	16738	1638377	95471	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1638376				
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			1638376				
		Материалы -		Тенге			930003				
		Всего заработная плата -		Тенге			170247				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				321721			
		Накладные расходы -		Тенге			407824				
				Тенге			228059				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль -		Тенге			92645				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			1250708				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							299
		Сметная заработная плата -		Тенге				321721			
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			7608				
	Всего заработная плата -			Тенге				7491			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			117				
		Накладные расходы -		Тенге			5394				
		Сметная прибыль -		Тенге			1040				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			14042				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							9
		Сметная заработная плата -		Тенге				7491			
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге			22322				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			22322				
		Сметная прибыль -		Тенге			1786				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			24108				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			2927234				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							308
		Сметная заработная плата -		Тенге				329212			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					2927234				
		Итого с временными 2,9%					**2964611**				
		Итого с зимними удорожаниями 2,2%					**2993788**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %					**3020896**				
		Текущих ценах на 2019 год К=1,0498961					**3171627**				
		НДС (12 %)					**380595**				
		Итого					**3552223**				

Заказчик (принял):
И.о. Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карасуского района

_____ **Манарбай А.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DS&V"

Инженер технического надзора _____ **Тойымбетов Б.К.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Институт "Агропромпроект"

Директор _____ **Шилохвостов Д.С.**

Подрядчик (сдал):
Директор ТОО "Алюминстрой"

_____ **Муканов А.К.**

Начальник СУ ТОО "Алюминстрой"

_____ **Абдиков Д.Ж.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отделархитектуры,градостроительства и строительства акимата Карасуского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Благоустройство**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 16** от **06.05.2020**

Акт №34
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-01

Спортивное ядро

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ п/п	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
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Полоса препятствий										
		Бревно,шифр 0310-17-2.89, АП-4 (1шт)										
1	1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	м3	0,216		1391,89	--	301	--	--	216	558
		НР - 72%; СП - 8%				1391,89	--	301	--		41	
2	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,216		649,59	--	140	--	--	101	261
		НР - 72%; СП - 8%				649,59	--	140	--		19	
3	1110-0102-0402 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из бревен и пластин	м3	0,485		58691,85	986,80	28466	479	19330	7973	39354
		НР - 90%; СП - 8%				17848,80	417,24	8657	202		2915	
4	1115-0403-0301 РСНБ РК 2015	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	окрашиваемой поверхности	6,78		749,87	2,17	5084	15	1430	2917	8641
		НР - 80%; СП - 8%				536,79	0,97	3639	7		640	
		Лабиринт,шифр 0310-17-2.89, л.5 (1шт)										
5	1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	м3	1,1		1391,89	--	1531	--	--	1102	2844

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1391,89	--	1531	--		211	
6	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	1,1	649,59	--	715	--	--	514	1327
		НР - 72%; СП - 8%			649,59	--	715	--		98	
7	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	0,88	25571,43	1104,38	22503	972	17568	3782	28388
		НР - 91%; СП - 8%			4503,10	219,79	3963	193		2103	
8	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,04312	364407,35	1171,35	15713	51	7047	7858	25456
		НР - 91%; СП - 8%			199782,00	465,93	8615	20		1886	
9	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (металлоконструкции)	т	0,15614	63529,87	23992,17	9920	3746	1373	4058	15096
		НР - 69%; СП - 8%			30749,60	6914,96	4801	1080		1118	
10	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	т	0,15614	439280,00	--	68589	--	68589	--	74076
		СП - 8%			--	--	--	--		5487	
11	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	м2	16,23856	212,95	1,82	3458	30	3204	159	3906
		НР - 69%; СП - 8%			13,82	0,33	224	5		289	
				Спираль,шифр 0310-17-2.89, л.4 (1шт)							
12	1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	м3	0,3	1391,89	--	418	--	--	301	776
		НР - 72%; СП - 8%			1391,89	--	418	--		57	
13	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,3	649,59	--	195	--	--	140	362
		НР - 72%; СП - 8%			649,59	--	195	--		27	
14	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	0,225	25571,43	1104,38	5754	248	4493	967	7258
		НР - 91%; СП - 8%			4503,10	219,79	1013	49		538	
15	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (металлоконструкции)	т	0,07537	63529,87	23992,17	4788	1808	662	1959	7287
		НР - 69%; СП - 8%			30749,60	6914,96	2318	521		540	
16	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	т	0,07537	439280,00	--	33109	--	33109	--	35757
		СП - 8%			--	--	--	--		2649	
17	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	м2	7,83848	212,95	1,82	1669	14	1547	77	1885
		НР - 69%; СП - 8%			13,82	0,33	108	3		140	
18	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из брусьев	м3	0,048	91740,98	942,07	4404	45	3400	880	5706
		НР - 90%; СП - 8%			19980,00	395,28	959	19		423	
				Забор,шифр 0310-17-2.89, л.4 (1шт)							
19	1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	м3	0,06	1391,89	--	84	--	--	60	155
		НР - 72%; СП - 8%			1391,89	--	84	--		11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,06	649,59	--	39	--	--	28	72
		НР - 72%; СП - 8%			649,59	--	39	--		5	
21	1110-0102-0402 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из бревен и пластин	м3	0,1301	58691,85	986,80	7636	128	5186	2139	10557
		НР - 90%; СП - 8%			17848,80	417,24	2322	54		782	
22	1115-0403-0301 РСНБ РК 2015	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен	м2	3,2	749,87	2,17	2400	7	675	1377	4078
		НР - 80%; СП - 8%			536,79	0,97	1718	3		302	
		Ворота,шифр 0310-17-2.89, л.4 (8шт)									
23	1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	м3	0,08	1391,89	--	111	--	--	80	207
		НР - 72%; СП - 8%			1391,89	--	111	--		15	
24	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,08	649,59	--	52	--	--	37	97
		НР - 72%; СП - 8%			649,59	--	52	--		7	
25	1110-0102-0402 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из бревен и пластин	м3	0,084	58691,85	986,80	4930	83	3348	1381	6816
		НР - 90%; СП - 8%			17848,80	417,24	1499	35		505	
26	1115-0403-0301 РСНБ РК 2015	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен	м2	3,92	749,87	2,17	2940	9	827	1686	4996
		НР - 80%; СП - 8%			536,79	0,97	2104	4		370	
		Столбики на финише									
27	1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	м3	0,01	1391,89	--	14	--	--	10	26
		НР - 72%; СП - 8%			1391,89	--	14	--		2	
28	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,01	649,59	--	6	--	--	5	12
		НР - 72%; СП - 8%			649,59	--	6	--		1	
29	1110-0102-0402 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из бревен и пластин	м3	0,013	58691,85	986,80	763	13	518	214	1055
		НР - 90%; СП - 8%			17848,80	417,24	232	5		78	
30	1115-0403-0301 РСНБ РК 2015	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен	м2	0,68	749,87	2,17	510	1	144	293	867
		НР - 80%; СП - 8%			536,79	0,97	365	1		64	
		Стенка, тип 4 с кольцом (2шт) т.п 310-4-5 л.9									
31	1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	м3	1,86	1391,89	--	2589	--	--	1864	4809
		НР - 72%; СП - 8%			1391,89	--	2589	--		356	
32	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	1,86	649,59	--	1208	--	--	870	2244
		НР - 72%; СП - 8%			649,59	--	1208	--		166	
33	1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	шт	4	1463,76	841,10	5855	3364	--	4252	10916
		НР - 118%; СП - 8%			622,66	278,26	2491	1113		809	
34	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецендальные, с овальной плоскостью и	м3	0,472	44516,00	--	21012	--	21012	--	22692

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1681	
35	1107-0512-0108 РСНБ РК 2015	Установа экранов ограждений площадью до 10 м2 НР - 118%; СП - 8%	шт	2	2612,71 1000,91	1366,92 256,05	5225 2002	2734 512	489	2966 655	8847
36	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и СП - 8%	м3	0,872	44516,00 --	-- --	38818 --	-- --	38818	-- 3105	41923
37	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (металлоконструкции) НР - 69%; СП - 8%	т	0,00156	63529,87 30749,60	23992,17 6914,96	99 48	37 11	14	41 11	151
38	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т СП - 8%	т	0,00156	439280,00 --	-- --	685 --	-- --	685	-- 55	740
39	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124 НР - 69%; СП - 8%	м2	0,16224	212,95 13,82	1,82 0,33	35 2	-- --	33	2 3	39
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			301765	13785	233501	50309	380237
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			54483	3838	--	28164	
		Материалы -		Тенге			184575				
		Всего заработная плата -		Тенге			69237				
		Местные материалы -		Тенге				49542			
		Накладные расходы -		Тенге			59830				
		Сметная прибыль -		Тенге			44251				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18306				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			247132				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							54
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				49542			
		Материалы -		Тенге			117190				
		Всего заработная плата -		Тенге			2048				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				8778			
		Накладные расходы -		Тенге			102383				
		Сметная прибыль -		Тенге			6057				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			9860				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			133107				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							8
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				8778			
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			380239				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							62
				Тенге				58321			
		РАЗДЕЛ 2.Оборудование площадки для волейбола, баскетбола, пионербола									
40	84-020209-0101	Стойка баскетбольная, тип 1 НР - --%; СП - --%	шт.	2	124103,00 12670,00	5314,00 687,00	248206 25340	10628 1374	212238	20036 21459	289701
41	84-020210-0101	Стойки волейбольные НР - --%; СП - --%	компл.	2	108445,00 7551,00	2649,00 162,00	216890 15102	5298 324	196490	11570 18277	246736

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	84-020805-0101	Ворота футбольные профессиональные, тип ВФ-001	шт.	2	122438,00	6103,00	244876	12206	217702	12905	264260
		НР - --%; СП - --%			7484,00	1119,00	14968	2238		6480	
43	84-020302-0406	Скамья детская, тип 8020	шт.	12	11010,00	36,00	132120	432	130188	1197	134396
		НР - --%; СП - --%			125,00	8,00	1500	96		1079	
				Военно-гимнастический городок							
44	84-020204-0201	Шведская стенка	шт.	1	88243,00	7631,00	88243	7631	72668	7226	103106
		НР - --%; СП - --%			7944,00	1690,00	7944	1690		7637	
45	84-020202-0101	Турник	шт.	2	38778,00	3719,00	77556	7438	59948	8984	93463
		НР - --%; СП - --%			5085,00	904,00	10170	1808		6923	
46	84-020213-0201	Брусья параллельные, тип БР-001	шт.	2	44350,00	36,00	88700	72	88378	200	89097
		НР - --%; СП - --%			125,00	8,00	250	16		198	
47	84-020207-0101	Бум, тип 1А	шт.	1	13796,00	686,00	13796	686	9873	2521	17622
		НР - --%; СП - --%			3237,00	124,00	3237	124		1305	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			1110387	44391	1591924	129278	2476762
							78511	7670	383046	126716	
	Стоимость оборудования -			Тенге			383046				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге			383046				
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			727341				
	Материалы -			Тенге			604439				
	Всего заработная плата -			Тенге				86181			
		Накладные расходы -		Тенге			64636				
		Сметная прибыль -		Тенге			63358				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			855335				
		Сметная заработная плата -		Тенге				86181			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			1238381				
		Сметная заработная плата -		Тенге				86181			
				РАЗДЕЛ 3.Военно-гимнастический городок							
48	1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	м3	0,88	1391,89	--	1225	--	--	919	2315
		НР - 72%; СП - 8%			1391,89	--	1225	--		171	
49	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,88	649,59	--	572	--	--	429	1080
		НР - 72%; СП - 8%			649,59	--	572	--		80	
50	1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	шт	8	1463,76	841,10	11710	6729	--	5405	18485
		НР - 118%; СП - 8%			622,66	278,26	4981	2226		1369	
51	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и	м3	0,384	44516,00	--	17094	--	17094	--	18462
		СП - 8%			--	--	--	--		1368	
52	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (металлоконструкции)	т	0,2581	63529,87	23992,17	16397	6192	2269	7291	25583
		НР - 69%; СП - 8%			30749,60	6914,96	7936	1785		1895	
53	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	т	0,2581	439280,00	--	113378	--	113378	--	122448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		9070	
54	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	м2	26,8424	212,95	1,82	5716	49	5296	285	6481
		НР - 69%; СП - 8%			13,82	0,33	371	9		480	
55	Прайс 1 стр.19	Канат для лазания	шт.	4	25372,29	--	101489	--		--	101489
					--	--	--	--	101489	--	
56	Прайс 1 стр.19	Кольца гимнастические	к-т	1	17890,71	--	17891	--		--	17891
					--	--	--	--	17891	--	
57	Прайс 1 стр.18	Перекладина гимнастическая(универсальная)	шт.	1	63539,14	--	63539	--		--	63539
					--	--	--	--	63539	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			349011	12970	138037	14329	377773
							15085	4020	182919	14433	
		Стоимость оборудования -		Тенге			182919				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			182919				
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			36317				
		Материалы -		Тенге			5296				
		Всего заработная плата -		Тенге				9384			
		Местные материалы -		Тенге			17094				
		Накладные расходы -		Тенге			7038				
		Сметная прибыль -		Тенге			3468				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			46823				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							10
		Сметная заработная плата -		Тенге				9384			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			129775				
		Материалы -		Тенге			2268				
		Всего заработная плата -		Тенге				9721			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			113378				
		Накладные расходы -		Тенге			7291				
		Сметная прибыль -		Тенге			10965				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			148031				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							9
		Сметная заработная плата -		Тенге				9721			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			377773				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							19
		Сметная заработная плата -		Тенге				19105			
		РАЗДЕЛ 4.Тартановое покрытие									
58	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Устройство основания из щебня толщиной 12 см.	м2	632	894,92	118,52	565589	74902	352008	120531	741010
		НР - 108%; СП - 8%			219,43	34,86	138679	22029		54890	
59	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя	м2	632	-114,30	-8,52	-72238	-5383	-60691	-5664	-84134
		НР - 108%; СП - 8%			-9,75	-2,20	-6164	-1388		-6232	
60	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий (БР100.20.8)	м	311	1520,43	27,49	472852	8549	268282	149351	671979
		НР - 108%; СП - 8%			630,29	10,01	196021	3113		49776	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		**Тенге**			**966203**	**78068**	**559599**	**264218**	**1328855**
		Стоимость общестроительных работ -					**328537**	**23755**	**--**	**98434**	
		Материалы -		**Тенге**			**966203**				
		Всего заработная плата -		**Тенге**			**559598**				
		Накладные расходы -		**Тенге**				**352292**			
		Сметная прибыль -		**Тенге**			**264219**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		**Тенге**			**98434**				
		Нормативная трудоемкость -		**Тенге**			**1328856**				
		Сметная заработная плата -		**чел,-ч**							**383**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		**Тенге**				**352292**			
		Нормативная трудоемкость -		**Тенге**			**1328856**				
		Сметная заработная плата -		**чел,-ч**							**383**
				Тенге				**352292**			
		РАЗДЕЛ 5.Спортгазон									
61	**1147-0112-0103 РСНБ РК 2015**	**Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли** *НР - 88%; СП - 8%*	**м2**	**1224**	**315,47**	**9,25**	**386132**	**11316**	**112914**	**198342**	**631232**
					213,97	**2,09**	**261902**	**2554**		**46758**	
62	**1147-0112-0105 РСНБ РК 2015 К=3**	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять** *НР - 88%; СП - 8%*	**м2**	**1224**	**223,81**	**0,45**	**273945**	**545**	**112914**	**120364**	**425854**
					131,12	**--**	**160486**	**--**		**31545**	
63	**1147-0112-0106 РСНБ РК 2015**	**Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных** *НР - 88%; СП - 8%*	**м2**	**1224**	**241,79**	**148,70**	**295948**	**182009**	**55912**	**71138**	**396453**
					47,41	**30,09**	**58027**	**36824**		**29367**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		**Тенге**			**956025**	**193870**	**281740**	**389844**	**1453539**
		Стоимость общестроительных работ -					**480415**	**39378**	**--**	**107670**	
		Материалы -		**Тенге**			**956025**				
		Всего заработная плата -		**Тенге**			**281740**				
		Накладные расходы -		**Тенге**				**519792**			
		Сметная прибыль -		**Тенге**			**389844**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		**Тенге**			**107670**				
		Нормативная трудоемкость -		**Тенге**			**1453538**				
		Сметная заработная плата -		**чел,-ч**							**629**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		**Тенге**				**519792**			
		Нормативная трудоемкость -		**Тенге**			**1453538**				
		Сметная заработная плата -		**чел,-ч**							**629**
				Тенге				**519792**			
		РАЗДЕЛ 6.Спортпокрытие									
64	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлен песок - 1,10 м3** *НР - 108%; СП - 8%*	**м3 материала основания в плотном теле**	**121,4**	**3233,71**	**955,59**	**392572**	**116009**	**262333**	**27940**	**454153**
					117,22	**189,65**	**14230**	**23023**		**33641**	
65	**1127-0403-0201 РСНБ РК 2015**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных** *НР - 108%; СП - 8%*	**м2 основания**	**1214**	**863,74**	**175,96**	**1048584**	**213615**	**801197**	**73777**	**1212149**
					27,82	**53,21**	**33772**	**64597**		**89789**	
66	**1127-0403-0204 РСНБ РК 2015**	**Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом**	**м2 основания**	**1214**	**-51,07**	**-10,74**	**-61999**	**-13035**	**-48964**	**-3029**	**-70230**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			--	-3,33	--	-4039		-5202	
		Спецсмесь:глина 20%,песок 60%, местный плодородный грунт 20%									
67	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см НР - 108%; СП - 8%	м2	1214	336,16 36,94	118,38 32,63	408101 44846	143715 39611	219540	63343 37715	509159
68	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя НР - 108%; СП - 8%	м2	1214	-1022,35 -221,64	-710,29 -195,77	-1241136 -269077	-862289 -237667	-109770	-380058 -129695	-1750889
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			546122	-401985	1124336	-218027	354342
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-176228	-114475	--	26248	
		Материалы -		Тенге			546122				
		Всего заработная плата -		Тенге			862197				
		Местные материалы -		Тенге				-290703			
		Накладные расходы -		Тенге			262139				
		Сметная прибыль -		Тенге			-218027				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			26248				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			354342				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							-283
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				-290703			
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			354342				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							-283
				Тенге				-290703			
		РАЗДЕЛ 7.Заполнение песком(S 57м2)									
69	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлен песок - 1,10 м3 НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	28,5	3232,11 117,22	955,59 189,65	92115 3341	27234 5405	61540	6559 7894	106568
70	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из брусьев НР - 90%; СП - 8%	м3	0,4275	91740,98 19980,00	942,07 395,28	39219 8541	403 169	30275	6533 3660	49412
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			131334	27637	91815	13092	155980
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11882	5574	--	11554	
		Материалы -		Тенге			131334				
		Всего заработная плата -		Тенге			30275				
		Местные материалы -		Тенге				17456			
		Накладные расходы -		Тенге			61540				
		Сметная прибыль -		Тенге			13092				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11554				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			155981				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							18
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге				17456			
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			155981				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							18
				Тенге				17456			
		РАЗДЕЛ 8.Искуственный спортгазон для футбольного поля									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	1127-0403-0201 РСНБ РК 2015	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	2738	863,74	175,96	2364927	481778	1806981	166393	2733826
					27,82	53,21	76168	145689		202506	
72	1127-0403-0204 РСНБ РК 2015	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания	2738	766,05	161,06	2097437	440977	1656460	102483	2375914
					--	49,91	--	136644		175994	
		Спецсмесь:глина 20%,песок 60%, местный плодородный грунт 20%									
73	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см (10 см)** *НР - 108%; СП - 8%*	м2	2738	336,16	118,38	920412	324128	495140	142861	1148334
					36,94	32,63	101144	89337		85062	
74	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015	**Вычитается позиция: исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя** *НР - 108%; СП - 8%*	м2	2738	-340,78	-236,76	-933067	-648256	-82523	-285721	-1316292
					-73,88	-65,26	-202288	-178674		-97503	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге			4449709	598627	3876058	126016	4941782
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-24975	192996	--	366059	
		Материалы -		Тенге			4449709				
		Всего заработная плата -		Тенге			3876058				
		Накладные расходы -		Тенге				168020			
		Сметная прибыль -		Тенге			126015				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			366058				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			4941782				
		Сметная заработная плата -		Тенге							116
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				168020			
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			4941782				
		Сметная заработная плата -		Тенге							116
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			8810556	567362	7897010	769059	11469270
		Стоимость оборудования -		Тенге			767709	162755	565965	779278	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			565965				
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			565965				
		Материалы -		Тенге			7997626				
		Всего заработная плата -		Тенге			6288840				
		Местные материалы -		Тенге				911964			
		Накладные расходы -		Тенге			400603				
		Сметная прибыль -		Тенге			691067				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			695095				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			9383789				
		Сметная заработная плата -		Тенге							926
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				911964			
		Материалы -		Тенге			246965				
		Всего заработная плата -		Тенге			4316				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				18500			
		Накладные расходы -		Тенге			215761				
		Сметная прибыль -		Тенге			13348				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			20825				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			281138				
		Сметная заработная плата -		Тенге				18500			17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			10230892				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							942
		Сметная заработная плата -		Тенге				930464			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					10230892				
		Итого с временными 2,9%					10511175				
		Итого с зимними удорожаниями 2,2%					10729970				
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %					10933250				
		Текущих ценах на 2019 год К=1,0498961					11478776				
		НДС (12 %)					1377453				
		Итого					12856229				

Заказчик (принял):
И.о. Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карасуского района

_____ **Манарбай А.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DS&V"

Инженер технического надзора _____ **Тойымбетов Б.К.**

Разработчики проекта строительства
или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Институт "Агропромпроект"

Директор _____ **Шилохвостов Д.С.**

Подрядчик (сдал):
Директор ТОО "Алюминстрой"

_____ **Муканов А.К.**

Начальник СУ ТОО "Алюминстрой"

_____ **Абдиков Д.Ж.**

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отделархитектуры,градостроительства и строительства акимата Карасуского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Алюминстрой"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство общеобразовательной средней школы на 320 мест с государственным языком обучения в с. Карасу Карасуского района Костанайской области**
(наименование, адрес)

Объект **Благоустройство**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 16** от **06.05.2020**

Акт №35
приемки выполненных работ за ноябрь 2020 год.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-03

МАФ

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 01.01.2018 г.

№ п/п	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		
				на единицу измерения	по проекту	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
1	2106-0106-0301 РСНБ РК 2015	**Металический мусоросборник**										
		СП - 8%	комплект	4		50493,00	--	201972	--	201972	--	218130
2	84-020307-0101	**Навес для двух мусорных контейнеров**				--	--	--	--		16158	
		НР - --%; СП - --%	шт.	2		127265,00	5314,00	254530	10628	235440	7625	265089
3	84-020302-0306	**Скамья антивандальная, тип СК-006**				4231,00	852,00	8462	1704		2934	
		НР - --%; СП - --%	шт.	6		25590,00	36,00	153540	216	152574	599	154684
4	84-020303-0202	**Урна на двух стойках**				125,00	8,00	750	48		545	
		НР - --%; СП - --%	шт.	8		8006,00	18,00	64048	144	63408	396	64786
5	84-020301-0105	**Столик, тип 5402**				62,00	4,00	496	32		342	
		НР - --%; СП - --%	шт.	8		54992,00	68,00	439936	544	436208	2556	443219
6	84-020306-0107	**Вазон декоративный парковый "Номад"**				398,00	28,00	3184	224		727	
		НР - --%; СП - --%	шт.	20		31163,00	600,00	623260	12000	602880	8880	635569
7	84-020301-0102	**Стол-подставка, тип 1**				419,00	173,00	8380	3460		3429	
		НР - --%; СП - --%	шт.	4		35122,00	3381,00	140488	13524	103828	19716	173020
8	84-020401-0101	**Навес беседки, тип 1А**				5784,00	788,00	23136	3152		12816	
			шт.	4		113567,00	5176,00	454268	20704	294812	106650	605791

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - --%; СП - --%			34688,00	862,00	138752	3448		44873	
9	84-020602-0307	Ограждение из профильной трубы, тип М3	секция (3 метра)	195	58446,00	1296,00	11396970	252720	10852335	250673	11805023
		НР - --%; СП - --%			1497,00	217,00	291915	42315		157381	
10	84-020605-0106	Ворота распашные, из профильных труб, со столбами, высота 2 м, тип М3	шт.	3	127305,00	3172,00	381915	9516	333462	31390	421405
		НР - --%; СП - --%			12979,00	972,00	38937	2916		8100	
11	84-020605-0206	Калитка, из профильных труб, со столбами, высота 2 м, тип М3	шт.	3	64838,00	130,00	194514	390	176322	13439	211090
		НР - --%; СП - --%			5934,00	39,00	17802	117		3136	
12	84-020602-0201	Ограждение из сетчатых панелей "рабица" с металлическими стойками, 3х2 м	секция (3 метра)	60	36244,00	4323,00	2174640	259380	1497060	350640	2727302
		НР - --%; СП - --%			6970,00	822,00	418200	49320		202022	
13	84-020605-0101	Ворота распашные, из сетчатых панелей "рабица", со столбами, высота 2 м, тип М4	шт.	3	84091,00	3162,00	252273	9486	204402	30974	290906
		НР - --%; СП - --%			12795,00	971,00	38385	2913		7660	
14	84-020605-0201	Калитка, из сетчатых панелей "рабица", со столбами, высота 2 м, тип М4	шт.	4	35253,00	120,00	141012	480	117544	17355	161951
		НР - --%; СП - --%			5747,00	38,00	22988	152		3584	
15	84-020302-0406	Скамья детская, тип 8020	шт.	4	11010,00	36,00	44040	144	43396	399	44799
		НР - --%; СП - --%			125,00	8,00	500	32		360	
16	84-020103-0301	Лазалка "Слон", тип Л-001	шт.	1	64007,00	2214,00	64007	2214	59877	1705	66529
		НР - --%; СП - --%			1916,00	357,00	1916	357		818	
17	84-020103-0101	Сетка для лазания, тип 1	шт.	1	28399,00	2496,00	28399	2496	21988	3481	34430
		НР - --%; СП - --%			3915,00	726,00	3915	726		2550	
18	84-020103-0102	Сетка для лазания, тип 2	шт.	1	26353,00	2487,00	26353	2487	20024	3424	32159
		НР - --%; СП - --%			3842,00	723,00	3842	723		2382	
19	84-020103-0201	Лестница-лиана	шт.	1	23608,00	464,00	23608	464	22609	459	24421
		НР - --%; СП - --%			535,00	77,00	535	77		354	
				Будка метеорологическая							
20	1110-0103-0202 РСНБ РК 2015	Устройство чистых перегородок дощатых однослойных	м2	1,08	4897,21	58,41	5289	63	4161	981	6771
		НР - 90%; СП - 8%			986,51	22,25	1065	24		502	
21	1115-0403-0303 РСНБ РК 2015	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	м2	1,08	734,17	3,10	793	3	281	408	1297
		НР - 80%; СП - 8%			471,20	1,39	509	2		96	
				Осадкомер							
22	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (осадкомер)	т	0,059	63529,87	23992,17	3748	1416	518	1533	5704
		НР - 69%; СП - 8%			30749,60	6914,96	1814	408		423	
23	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	т	0,059	439280,00	--	25918	--	25918	--	27991
		СП - 8%			--	--	--	--		2073	
24	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	м2	6,136	212,95	1,82	1307	11	1211	60	1476
		НР - 69%; СП - 8%			13,82	0,33	85	2		109	
				Флюгер							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (Флюгер)	т	0,048	63529,87	23992,17	3049	1152	421	1247	4641
		НР - 69%; СП - 8%			30749,60	6914,96	1476	332		344	
26	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	т	0,048	439280,00	--	21085	--	21085	--	22772
		СП - 8%			--	--	--	--		1687	
27	1113-0301-1412 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	м2	4,992	212,95	1,82	1063	9	985	49	1201
		НР - 69%; СП - 8%			13,82	0,33	69	2		89	
				Флагшток ФШ							
28	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,62	1184,26	--	1919	--	--	1381	3564
		НР - 72%; СП - 8%			1184,26	--	1919	--		264	
29	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,62	713,45	--	1156	--	--	832	2147
		НР - 72%; СП - 8%			713,45	--	1156	--		159	
30	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	1,62	24101,61	1104,38	39045	1789	29961	6962	49688
		НР - 91%; СП - 8%			4503,10	219,79	7295	356		3681	
31	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м,	т	0,30234	22196,95	10408,62	6711	3147	658	2558	10011
		НР - 69%; СП - 8%			9611,80	2649,94	2906	801		742	
32	1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	0,30234	6356,38	1010,37	1922	305	281	922	3072
		НР - 69%; СП - 8%			4419,28	2,20	1336	1		228	
33	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,30234	491548,00	--	148615	--	148615	--	160504
		СП - 8%			--	--	--	--		11889	
34	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	9,946986	173,05	3,15	1721	31	1262	298	2181
		НР - 69%; СП - 8%			42,98	0,44	428	4		162	
35	Прайс 34	Теплица "Фермер" 7,5х8,5х3,8, ворота-1шт, калитка-1шт, форточка-3шт, без фундамента, покрытие-поликарбонат 4мм	к-т	1	957785,71	--	957786	--		--	957786
					--	--	--	--	957786	--	
				Ограждение из профлиста Огз-2, (L=285м или 72 секции) (ГП-7)							
36	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015 прим.	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	285	2801,14	952,48	798325	271456	67398	654281	1568814
		НР - 118%; СП - 8%			1612,18	333,35	459471	95004		116208	
37	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015 ССЦ РК8.04-08-2016 таб.11 п.11.5	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	т	2,708446	492279,00	--	1333311	--	1333311	--	1439976

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		106665	
38	1109-0402-0101 РСНБ РК 2015	**Монтаж фахверка(каркас из уголка)**	т	3,3408	55172,58	19887,28	184321	66439	19667	76271	281439
		НР - 69%; СП - 8%			29398,60	3688,58	98215	12323		20847	
39	2105-0201-9903 РСНБ РК 2015	**Прокат угловой равнополочный толщиной 4-10 мм, при ширине полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной**	т	3,3408	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
40	1109-0501-0101 РСНБ РК 2015 прим.	**Облицовка ворот стальным профилированным листом**	м2	576	312,61	10,50	180064	6051	6439	117203	321049
		НР - 69%; СП - 8%			290,93	3,97	167574	2286		23781	
41	2110-0103-0708 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010**	м2	576	1968,00	–	1133568	–	1133568	–	1224253
		СП - 8%			–	–	–	–		90685	
42	1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз(уголок)**	м2	173,7216	102,55	2,22	17815	386	11038	4436	24031
		НР - 69%; СП - 8%			36,79	0,22	6391	38		1780	
43	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	м2	262,8294734	173,05	3,15	45483	827	33359	7875	57626
		НР - 69%; СП - 8%			42,98	0,44	11297	115		4269	
44	1113-0301-0411 РСНБ РК 2015	**Огрунтовка металлических поверхностей грунт-шпатлевкой ЭП-0010(стойки)**	м2	17,447	174,33	2,22	3042	39	2422	403	3720
		НР - 69%; СП - 8%			33,28	0,22	581	4		276	
45	1113-0301-1402 РСНБ РК 2015 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-773(стойки)**	м2	17,447	278,90	3,15	4866	55	4329	338	5620
		НР - 69%; СП - 8%			27,65	0,44	482	8		416	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			21981693	950716	21492209	2578760	42729810
		Стоимость оборудования -		Тенге			1786163	223425	12990775	1311559	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			12990775				
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12990775				
		Материалы -		Тенге			6880202				
		Всего заработная плата -		Тенге			3361585				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				1720117			
		Накладные расходы -		Тенге			1133568				
		Сметная прибыль -		Тенге			1528663				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			672709				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			9081574				
		Сметная заработная плата -		чел.-ч							518
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				1720117			
		Материалы -		Тенге			2110716				
		Всего заработная плата -		Тенге			29964				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				289472			
		Накладные расходы -		Тенге			1730901				
		Сметная прибыль -		Тенге			199736				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			184836				
				Тенге			2495288				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							276
		Сметная заработная плата -		Тенге				289472			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			24567636				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							794
		Сметная заработная плата -		Тенге				2009589			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					24567636				

Итого с временными 2,9%	**24903365**
Итого с зимними удорожаниями 2,2%	**25165442**
Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %	**25408935**
Текущих ценах на 2019 год К=1,0498961	**26676742**
НДС (12 %)	**3201209**
Итого	**29877951**

Заказчик (принял):
И.о. Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства акимата Карасуского района

Манарбай А.

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО "DS&V"

Инженер технического надзора **Тоныбетов Б.К.**

Разработчики проекта строительства
или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Институт "Агропромпроект"

Директор **Шилохвостов Д.С.**

Подрядчик (сдал):
Директор ТОО "Алюминстрой"

Муканов А.К.

Начальник СУ ТОО "Алюминстрой"

Абдиков Д.Ж.