Заказчик: ТОО "СК"Алатауинжстрой"
Подрядчик: ТОО "Абсолют Строй Инвест"

Договор №
Наименование объекта: Капитальный ремонт Бозайгырской средней школы

Акт №2 от 12 июля
приемки выполненных работ

Составлена в текущих ценах с 01.10.17 г

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 2 Проемы (Окна, двери, витражи)								
		2.1 Окна								
1	11-460101-0403	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными тяжами	0.03779	182984.92	2857,9	6915	108	2756	186.17	7.03536
		т		142550,94	1032,02	5387	39	50.8	0.96	0.03628
2	21-050204-0802	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	0.18389	298716,85		54931				
		т								
3	21-050101-0502	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89	0.00003	207688,79		6				
		т								
4	21-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	0.0336	193117,36		6489				
		т								

5	11-100501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих	2.11	2939.34	138,39	6202	292	1640	1.58953	3.35391
		м2 проемов		1233,18	66,35	2602	140	59.8	0.08238	0.17382
6	21-090201-0201	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	0.64	13770,67		8813				
		м2								
7	21-090201-0401	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	1.47	13843,09		20349				
		м2								
8	11-100501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	26.58	2095.86	141,5	55708	3761	12654	0.93898	24.95809
		м2 проемов		728,52	67,61	19364	1797	59.8	0.08363	2.22289
9	21-090201-0403	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	26.58	19457,17		517172				
		м2								
10	11-100501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	1.86	2780.11	145,16	5171	270	1179	1.27892	2.37879
		м2 проемов		992,47	67,74	1846	126	59.8	0.08363	0.15555
11	21-090201-0402	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	1.86	17250,91		32087				
		м2								

12	11-100501-0108								
	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	583.95	2319.73	143,47	1354609	83781	342768	1.17691	687.25659
	м2 проемов		———	———	———	———	———	———	———
			913,14	68,43	533229	39961	59.8	0.08475	49.48976
13	21-090201-0605								
	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99	583.95	17229,49		10061161				
	м2								
14	11-100405-0101								
	Откосы дверных и оконных проемов. Обшивка по металлическому каркасу гипсокартонными листами	961.6	458.06	4,09	440471	3930	169754	0.36467	350.66667
	м откоса		———	———	———	———	———	———	———
			293,63	1,57	282357	1513	59.8	0.00158	1.51933
15	21-130816-3505	Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	0.43272	2682201,18		1160642			
	1000м2								
16	11-260201-0505								
	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	21.636	22884.31	736,6	495125	15937	112615	10.8905	235.62686
	м3 изоляции		———	———	———	———	———	———	———
			9081,48	330,79	196487	7157	55.3	0.3875	8.38395
17	11-100501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	329	839.44	4,07	276175	1339	36640	0.24369	80.17401
	п/м		———	———	———	———	———	———	———
			184,26	1,98	60620	651	59.8	0.00238	0.78302
18	21-090205-0108								
	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	329	2504,31		823918				
	м								
19	21-090206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	336	59,24		19905			
	шт.								
20	11-260201-0201	Пояса противопожарные. Устройство из ячеистых материалов на растворе	7.4025	18912.39	693,01	139999	5130	25465	8.1765	60.52654
	м3 изоляции		———	———	———	———	———	———	———

			5921,78	298,82	43836	2212	55.3	0.35	2.59088
21	12-110102-1101	Штукатурка наружных прямолинейных откосов по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым с земли и лесов	192.32	3401.83	0,49	654240	94	303007	3.234	621.96288
		м2		———	———	———	———	———	———	———
				2665,88	–	512703	–	59.1	–	–
22	12-120102-0801	Откосы. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 1 раз с земли и лесов	192.32	178.76	11,57	34379	2226	6450	0.073	14.03936
		м2		———	———	———	———	———	———	———
				55,9	0,85	10750	164	59.1	0.001	0.19232
	2.2 Двери									
23	11-100402-0502	Проемы дверные в перегородках. Установка коробок металлических с навеской полотен	4.2	1724.76	107,62	7244	452	3899	1.7135	7.1967
		м2 проемов		———	———	———	———	———	———	———
				1507,62	44,76	6332	188	59.8	0.046	0.1932
24	21-090402-0201	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	4.2	55797,75		234351				
		м2								
25	11-100107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	26	1318.23	64,38	34274	1674	13957	1.1216	29.1616
		м2		———	———	———	———	———	———	———
				870,23	27,46	22626	714	59.8	0.03163	0.82238
26	21-090102-0102	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	26	8125,96		211275				
		м2								
	<u>Раздел 4 Внутренняя отделка</u>									
	4.1 1 этаж									
27	11-150203-0503	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	1583.621	718.03	21,43	1137094	33940	316238	0.4255	673.83074
		м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				346,68	17,72	549010	28067	54.8	0.02338	37.02506

28	11-150203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	131.3	1128.19	68,63	148131	9011	54828	0.851	111.7363
		м2 оштукатуриваемой поверхности		709,64	52,36	93176	6875	54.8	0.06925	9.09253
29	11-150107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	183	4378.32	16,4	801233	3002	188748	2.3	420.9
		м2 поверхности облицовки		1873,95	8,19	342932	1499	54.8	0.01075	1.96725
30	11-150405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	2024.1	303.37	2,42	614044	4898	235544	0.26565	537.70216
		м2 окрашиваемой поверхности		211,19	1,16	427473	2351	54.8	0.00138	2.79326
31	11-150203-0504	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	1485.4	718.3	25,04	1066960	37201	381788	0.5175	768.6945
		м2 оштукатуриваемой поверхности		448,36	20,67	665997	30696	54.8	0.02725	40.47715
32	11-150405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	1454.5	338.29	2,42	492048	3519	190392	0.299	434.8955
		м2 окрашиваемой поверхности		237,71	1,16	345742	1689	54.8	0.00138	2.00721
33	11-150401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	162.2	85.96	0,63	13942	102	6838	0.1058	17.16076
		м2 окрашиваемой поверхности		76,63	0,31	12429	50	54.8	0.00038	0.06164
	4.2 2 этаж									
34	11-150203-0503	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	1141.9	718.03	21,43	819924	24473	228029	0.4255	485.87845
		м2 оштукатуриваемой поверхности								

			346,68	17,72	395874	20238	54.8	0.02338	26.69762
35	11-150203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	74.1	1128.16	68,62	83597	5085	30942	0.851	63.0591
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				709,64	52,36	52584	3880	54.8	0.06925	5.13143
36	11-150107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	54.8	4378.32	16,41	239932	899	56521	2.3	126.04
		м2 поверхности облицовки								
				1873,94	8,19	102692	449	54.8	0.01075	0.5891
37	11-150405-0105	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	1087.1	303.37	2,42	329791	2631	126506	0.26565	288.78812
		м2 окрашиваемой поверхности								
				211,19	1,16	229587	1263	54.8	0.00138	1.5002
38	11-150203-0504	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	795.9	718.3	25,04	571693	19933	204568	0.5175	411.87825
		м2 оштукатуриваемой поверхности								
				448,36	20,67	356851	16448	54.8	0.02725	21.68828
39	11-150405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	769.5	338.29	2,42	260317	1862	100727	0.299	230.0805
		м2 окрашиваемой поверхности								
				237,71	1,16	182914	894	54.8	0.00138	1.06191
40	11-150401-0201	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	100.5	85.96	0,63	8639	63	4237	0.1058	10.6329
		м2 окрашиваемой поверхности								
				76,63	0,3	7701	30	54.8	0.00038	0.03819
4.3 3 этаж										
41	11-150203-0503	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	1272.5	718.04	21,43	913700	27272	254109	0.4255	541.44875

	м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			346,68	17,72	441151	22552	54.8	0.02338	29.75105
42	11-150107-0101								
	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	92	4378.33	16,4	402806	1509	94889	2.3	211.6
	м2 поверхности облицовки		———	———	———	———	———	———	———
			1873,95	8,18	172403	753	54.8	0.01075	0.989
43	11-150405-0105								
	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	1038.3	303.37	2,42	314986	2513	120826	0.26565	275.8244
	м2 окрашиваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			211,19	1,16	219280	1206	54.8	0.00138	1.43285
44	11-150203-0504								
	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	753.3	718.3	25,05	541094	18867	193618	0.5175	389.83275
	м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			448,36	20,67	337751	15567	54.8	0.02725	20.52743
45	11-150405-0106								
	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	700	338.29	2,42	236806	1694	91629	0.299	209.3
	м2 окрашиваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			237,71	1,16	166394	813	54.8	0.00138	0.966
46	11-150401-0201								
	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	195.5	85.96	0,62	16805	122	8242	0.1058	20.6839
	м2 окрашиваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
			76,62	0,31	14980	60	54.8	0.00038	0.07429

<u>Раздел 5 Полы 1 этаж</u>

5.1 Тип пола 1

47	11-110101-1101								
	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	397.5	708.57	23,77	281655	9449	72723	0.4094	162.7365
	м2 стяжки		———	———	———	———	———	———	———
			288,41	12	114643	4771	60.9	0.01588	6.3123

48	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 ktpp1=2; ktpм1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	397.5	212.91	8,11	84631	3224	2687	0.01012	4.0227
		м2 стяжки		7,13	3,97	2834	1578	60.9	0.00525	2.08688
49	11-110101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	400	4036.09	62,14	1614436	24854	237355	1.219	487.6
		м2 покрытия		945,8	28,57	378319	11427	60.9	0.03675	14.7
	5.2 Тип пола 2									
50	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	31.3	708.56	23,77	22178	744	5726	0.4094	12.81422
		м2 стяжки		288,4	12,01	9027	376	60.9	0.01588	0.49704
51	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 ktpp1=2; ktpм1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	31.3	212.91	8,12	6664	254	211	0.01012	0.31676
		м2 стяжки		7,12	3,96	223	124	60.9	0.00525	0.16433
	5.3 Тип пола 3									
52	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	257.9	708.57	23,77	182739	6130	47183	0.4094	105.58426
		м2 стяжки		288,41	12	74381	3096	60.9	0.01588	4.09545
53	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	257.9	106.45	4,06	27454	1046	871	0.00506	1.30497
		м2 стяжки		3,56	1,99	919	512	60.9	0.00263	0.67828
54	11-110101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	200	3001.55	17,39	600310	3478	40487	0.4393	87.86
		м2 покрытия		323,76	8,65	64752	1729	60.9	0.01063	2.126
	5.4 Тип пола 4									
55	11-110101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	42.5	836.68	23,84	35559	1013	9832	0.5175	21.99375
		м2 стяжки								

			367,86	12	15634	510	60.9	0.01588	0.6749
56	11-110101-1106	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	42.5	711.79	24,33	30251	1034	867	0.03036	1.2903
		м2 стяжки							
			21,58	11,91	917	506	60.9	0.01575	0.66938
57	11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	42.5	979.84	85,48	41643	3633	8327	0.41515	17.64388
		м2 покрытия							
			292,47	29,27	12430	1244	60.9	0.0355	1.50875
	5.7 Тип пола 7								
58	11-110101-2707	Покрытия из плит керамогранитных на клею из сухих смесей. Устройство	121.23	3767.32	110,34	456712	13377	62679	1.02868	124.70688
		м2 покрытия							
			807,97	41,01	97950	4972	60.9	0.0485	5.87966
	<u>Раздел 6 Полы 2 этаж</u>								
	6.2 Тип пола 2								
59	11-110101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	17.7	836.61	23,79	14808	421	4094	0.5175	9.15975
		м2 стяжки							
			367,85	11,98	6511	212	60.9	0.01588	0.28108
60	11-110101-1106	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	17.7	711.75	24,29	12598	430	361	0.03036	0.53737
		м2 стяжки							
			21,58	11,92	382	211	60.9	0.01575	0.27878
61	11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	5.7	979.65	85,44	5584	487	1117	0.41515	2.36636
		м2 покрытия							
			292,46	29,3	1667	167	60.9	0.0355	0.20235
	6.3 Тип пола 3								
62	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	330	708.57	23,77	233827	7844	60374	0.4094	135.102
		м2 стяжки							
			288,41	12	95175	3961	60.9	0.01588	5.2404

63	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	330	106.45	4,05	35129	1338	1115	0.00506	1.6698
		м2 стяжки		3,56	1,98	1176	655	60.9	0.00263	0.8679
64	11-110101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	400	3162.93	17,39	1265172	6955	80973	0.4393	175.72
		м2 покрытия		323,76	8,64	129504	3457	60.9	0.01063	4.252
	6.4 Тип пола 4									
65	11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	15.2	1154.08	71,58	17542	1088	4516	0.4784	7.27168
		м2 изолируемой поверхности		477,89	10	7264	152	60.9	0.01225	0.1862
66	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	15.2	708.55	23,75	10770	361	2781	0.4094	6.22288
		м2 стяжки		288,42	11,97	4384	182	60.9	0.01588	0.24138
	<u>Раздел 7 Полы 3 этаж</u>									
	7.2 Тип пола 2									
67	11-110101-1105	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство	36.3	836.64	23,83	30370	865	8398	0.5175	18.78525
		м2 стяжки		367,85	12,01	13353	436	60.9	0.01588	0.57644
68	11-110101-1106	Стяжки легкобетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1105 ктрр1=6; ктрм1=6; кэкс1=6; кмат1=6;	36.3	711.76	24,33	25837	883	740	0.03036	1.10207
		м2 стяжки		21,57	11,9	783	432	60.9	0.01575	0.57173
69	11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	36.3	979.78	85,45	35566	3102	7113	0.41515	15.06995
		м2 покрытия		292,45	29,31	10616	1064	60.9	0.0355	1.28865
	7.3 Тип пола 3									
70	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	329.2	708.56	23,77	233259	7824	60228	0.4094	134.77448
		м2 стяжки								

				288,41	12	94945	3951	60.9	0.01588	5.2277
71	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	329.2	106.45	4,06	35044	1335	1112	0.00506	1.66575
		м2 стяжки								
				3,56	1,98	1173	653	60.9	0.00263	0.8658
72	11-110101-3601	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	400	3001.55	17,39	1200619	6955	80973	0.4393	175.72
		м2 покрытия								
				323,76	8,64	129504	3457	60.9	0.01063	4.252
	7.4 Тип пола 4									
73	11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	15.2	1154.08	71,58	17542	1088	4516	0.4784	7.27168
		м2 изолируемой поверхности								
				477,89	10	7264	152	60.9	0.01225	0.1862
74	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	15.2	708.55	23,75	10770	361	2781	0.4094	6.22288
		м2 стяжки								
				288,42	11,97	4384	182	60.9	0.01588	0.24138
	Раздел 8 Кровля									
	8.1 Мягкая кровля									
75	11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	551.08	570.92	21,29	314622	11734	47207	0.17825	98.23001
		м2 изолируемой поверхности								
				148,64	3,24	81913	1787	56.4	0.0035	1.92878
76	11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты в один слой	551.08	432.64	41,45	238419	22840	124566	0.46345	255.39803
		м2 утепляемого покрытия								
				391,19	9,58	215579	5282	56.4	0.01038	5.72021
77	21-110101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012	82.662	19450,96		1607855				
		м3								
78	11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом	38.5756	9512.67	1475	366957	56899	54795	3.1165	120.22086
		м3 утеплителя								
				2155,74	362,82	83159	13996	56.4	0.425	16.39463
79	11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	551.08	571.74	88,52	315072	48784	66514	0.27945	153.99931

	м2 стяжки		———	———	———	———	———	———	———
			193,3	20,7	106524	11408	56.4	0.02425	13.36369
80	11-120101-1702								
	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 ктрр1=15; ктрм1=15; кэкс1=15; кмат1=15;	551.08	272.05	19,5	149923	10746	4831	0.01553	8.55827
	м2 стяжки		———	———	———	———	———	———	———
			10,74	4,8	5920	2646	56.4	0.00563	3.10258
81	11-120101-0212								
	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	551.08	1452.48	12,61	800432	6949	35533	0.14226	78.39664
	м2 кровли		———	———	———	———	———	———	———
			110,38	3,95	60826	2176	56.4	0.004	2.20432
82	11-120101-0401	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой до 600 мм. Устройство без фартуков	9.6	2238.85	43,96	21493	422	1194	0.26565	2.55024
	м примыканий		———	———	———	———	———	———	———
			216,46	4,06	2078	39	56.4	0.0045	0.0432
8.2 Чердачная кровля									
83	11-080201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	54.985	27242.3	1800,04	1497918	98975	119401	5.221	287.07669
	м3 кладки		———	———	———	———	———	———	———
			3847,83	426,83	211573	23469	50.8	0.5	27.4925
84	11-060301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	0.66383	219952.4	867,69	146011	576	4804	19.412	12.88627
	т		———	———	———	———	———	———	———
			14676,95	244,04	9743	162	48.5	0.2125	0.14106
85	11-090501-0202								
	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	0.12936	2450.53	564,32	317	73	127	1.541	0.19934
	т		———	———	———	———	———	———	———
			1615,65	–	209	–	60.9	0.00125	0.00016
86	21-050201-0502								
	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	0.11952	188922,55		22580				

		т							
87	21-050308-0211								
		Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 12 мм ГОСТ 5336-80	9.84	876,96		8629			
		м2							
88	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	6.10747	67.29	1,31	411	8	107	0.03393	0.20723
		м2		32,09	0,33	196	2	54.2	0.00025	0.00153
89	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	6.10747	64.02	0,98	391	6	66	0.0245	0.14963
		м2		19,65	0,33	120	2	54.2	0.00025	0.00153
90	11-120101-1503									
		Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	174.52	179.57	9,93	31338	1733	6334	0.07981	13.92844
		м2 изолируемой поверхности		61,92	2,42	10807	423	56.4	0.00263	0.45899
91	11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты в один слой	174.52	432.64	41,45	75504	7233	39448	0.46345	80.88129
		м2 утепляемого покрытия		391,19	9,59	68271	1673	56.4	0.01038	1.81152
92	21-110101-0104	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012	17.452	17919,83		312737			
		м3							
93	11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	174.52	583.23	88,52	101786	15449	21064	0.27945	48.76961
		м2 стяжки		193,3	20,7	33735	3612	56.4	0.02425	4.23211
94	11-120101-1702									
		Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 ктрр1=15; ктрм1=15; кэкс1=15; кмат1=15;	174.52	283.55	19,5	49485	3403	1530	0.01553	2.7103
		м2 стяжки		10,74	4,8	1875	838	56.4	0.00563	0.98255
95	11-100105-0101	Стропила. Установка	35.999	72887.75	1132,31	2623886	40762	412897	25.415	914.91459
		м3 древесины в конструкции		18730,6	449,46	674283	16180	59.8	0.4625	16.64954

96	11-100114-0402	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	12.392	52926.97	1065,12	655871	13199	103644	15.87	196.66104
		м3 древесины в конструкции		———	———	———	———	———	———	———
				13547,45	438,75	167880	5437	59.8	0.45	5.5764
97	11-100115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	48.391	6115.37	46,64	295929	2257	20453	0.897	43.40673
		м3 древесины в конструкции		———	———	———	———	———	———	———
				686,82	19,96	33236	966	59.8	0.02125	1.02831
98	21-080102-0501	Пленка армированная полимерная удельным весом 90 г/м2 ГОСТ 10354-82	1043.5	97,59		101835				
		м2								
99	11-100115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	1096.5	213.29	2,16	233870	2372	17575	0.03335	36.56828
		м2 обработанной поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				25,88	0,93	28373	1016	59.8	0.00099	1.08554
100	11-100102-0205	Стены. Устройство карнизов	69.0948	2853.96	20,48	197194	1415	51774	1.6445	113.6264
		м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п		———	———	———	———	———	———	———
				1243,42	9,61	85914	664	59.8	0.01125	0.77732

Раздел 10 Фасад

10

101	11-150201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	800	945.7	29,91	756561	23930	272905	0.70265	562.12
		м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				599,82	22,68	479854	18147	54.8	0.03	24
102	11-150402-0401	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая	800	467.21	2,53	373766	2021	38916	0.10626	85.008
		м2 окрашиваемой поверхности		———	———	———	———	———	———	———
				87,59	1,17	70075	939	54.8	0.00138	1.104

Раздел 11 Водопровод, канализация

11.2 Хозяйственно-питьевой водопровод В1

103	11-160501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	72	2144.01	393,14	154369	28306	77786	1.886	135.792
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				1659,28	129,39	119468	9316	60.4	0.1705	12.276

104	11-160501-0202								
	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	64	1679.91	242,59	107514	15526	53547	1.4835	94.944
	м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
			1305,17	80,05	83531	5123	60.4	0.10525	6.736
105	11-160501-0203								
	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	62	1416.68	142,21	87834	8817	41549	1.2075	74.865
	м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
			1062,34	47,18	65865	2925	60.4	0.06175	3.8285
106	11-160501-0206								
	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка	14	2388.64	397,57	33441	5566	11123	1.403	19.642
	м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
			1184,29	131,14	16580	1836	60.4	0.1725	2.415
107	11-160501-0209								
	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка	5	4049.4	431,4	20247	2157	3685	1.2765	6.3825
	м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
			1077,4	142,8	5387	714	60.4	0.18725	0.93625
	11.3 Горячий водопровод Т3,Т4								
108	11-160501-0201								
	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	172	2219.07	393,14	381680	67620	185822	1.886	324.392
	м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
			1659,28	129,4	285397	22256	60.4	0.1705	29.326
109	11-160501-0202								
	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	280	1709.56	242,58	478678	67922	234269	1.4835	415.38
	м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
			1305,17	80,05	365447	22415	60.4	0.10525	29.47
110	11-160501-0204								
	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка	98	2049.54	175,84	200855	17232	87317	1.61	157.78

		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				1416,46	58,69	138813	5752	60.4	0.07688	7.53424
11.4 Канализация бытовая К1										
111	11-160501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	175	1018	1,07	178150	187	62493	0.6716	117.53
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				590,87	0,36	103402	63	60.4	0.00038	0.0665
112	11-160501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	110	1483.77	2,59	163215	285	37697	0.644	70.84
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				566,58	0,81	62324	89	60.4	0.00088	0.0968
113	11-160501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	15	1367.13	2,6	20507	39	5141	0.644	9.66
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				566,6	0,8	8499	12	60.4	0.00088	0.0132
11.5 Производственная бытовая К3										
114	11-160501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	15	1018	1,07	15270	16	5357	0.6716	10.074
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				590,87	0,4	8863	6	60.4	0.00038	0.0057
115	11-160501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	8	1018	1,13	8144	9	2857	0.6716	5.3728
		м трубопровода		———	———	———	———	———	———	———
				590,88	0,38	4727	3	60.4	0.00038	0.00304
11.6 Водомерный узел										
116	11-160901-0102	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка	1	261395	978	261395	978	7477	15.065	15.065
		узел		———	———	———	———	———	———	———
				12130	249	12130	249	60.4	0.275	0.275

<u>Раздел 14 Электроосвещение</u>

14.2 Силовое оборудование. ВРУ комплектные устройства

117	13-080304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	1	10194	2489	10194	2489	1857	4	4
		шт.		3519	819	3519	819	42.8	0.82	0.82
118	51-080401-0301(о	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	1	184990		184990				
		шт.								
119	23-070501-0204	Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные типа Меркурий 230 АМ-03, 3х230/400 В, 5(7,5) А, ОУ, класс точности 0,5S	1	9927,78		9928				
		шт.								
120	13-080304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	2	10193.5	2489	20387	4978	3714	4	8
		шт.		3519	819,5	7038	1639	42.8	0.82	1.64
121	51-080401-0501(о	Распределительная панель ВРУ-1-41-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 2х100+7х100 А ГОСТ 30011.1-2012	2	113528		227056				
		шт.								
122	23-070222-0210	Шина медная М1, размерами 4 мм х 40 мм х 4000 мм ГОСТ 434-78	1	1379,24		1379				
		шт.								
	14.7 Заземление									
123	13-080208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	360	397.99	16,52	143277	5947	23712	0.18	64.8
		м		150,1	3,8	54036	1367	42.8	0.0038	1.368
124	13-080208-0203	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	90	374.3	43,43	33687	3909	4600	0.13	11.7
		м		108,41	11	9757	990	42.8	0.011	0.99

Всего прямые затраты	**46286811**	**14744**
		560
в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге	11 882 100	
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 030 932	
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	446 649	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	32 916 542	
инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге	457 237	
Накладные расходы I уровня, тенге	7 027 831	
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	53 314 642	
Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге	1 919 327	
Итого, тенге	55 233 969	
Сметная прибыль (8 %), тенге	4 418 718	
Всего	**59 652 687**	
Временные здания и сооружения (1,5 %)	709 693	
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	1 316 717	
Итого в текущих ценах с 01.10.17 г	**61 679 097**	
НДС (12 %)	7 401 492	
Всего по акту с учетом НДС	**69 080 589**	
Итого по АКТУ с учетом Договорного коэффициента К=0,918442673	**63 446 561**	
ВСЕГО ПО АКТУ С УЧЕТОМ КОЭФФИЦИЕНТА ГЕНПОДРЯДА	**57 101 905**	

Заказчик ТОО "СК"Алатауинжстрой"

директор Е. Закариянов

Подрядчик ТОО "Абсолют Строй Инвест"

директор С. Бекпауов