Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная",Республика Казахстан, Костанайская область, г.Костанай, ул.Пушкина, дом № 98, тел.: 54-86-76** — **060140015369**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью"Интерстиль",Республика Казахстан, Актюбинская область, г. Актобе, пр.312 Стрелковой дивизии, дом № 36, тел.: +7 (7132) 50-22-14, 50-22-38, 53-27-85, 502214** — **000140000377**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №304 от 19.06.19г. (Школа Костанай)

Номер документа	Дата составления
674	**11.11.2019**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство средней Школы на 1200 мест в мкр.Юбилейный города Костанай			шт	1	176 948 287,00	176 948 287,00
				Итого	1	x	176 948 287,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) ТОО "Интерстиль" / Карибаева Т.Л.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 11.11.2019

М.П.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"

Типовая № КС-3
утвержденная постановлением
Госкомстат РК от 16.11.94г. №73

Подрядчик: ТОО "Интерстиль"
Наименование объекта: Строительство средней школы на 1200 мест в мкр. Юбилейный города Костанай

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь 2019 г.

Код застройщика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
		№304	19.06.2019г.				

Наименование пусковых объектов,комплексов комплексов, работ	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге					НДС 12%, тенге	Всего гр.1+гр.6, тенге
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетный месяц	Из графы №1				
			СМР в ценах 2019 г.	Стоимость оборудования 2019г.	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР 2019г.		
А	1	2	3	4	5	6	7
Всего по стройке: Строительство средней школы на 1200 мест в мкр. Юбилейный города Костанай	543 949 579					65 273 950	**609 223 529**
в том числе за отчетный месяц:		157 989 542	157 989 542			18 958 745	**176 948 287**
Итого к оплате за текущий месяц	**176 948 287**	**тенге**					

Заказчик:

Руководитель
ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"
_____Нуралин К.М.

Подрядчик:

Директор
ТОО "Интерстиль" _____Сарибекян Г.Л.

Наименование объекта: Строительство средней школы на 1200 мест в мкр. Юбилейный города Костанай

Акт №7

приемки выполненных работ за ноябрь 2019 г

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 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		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1 Подземная строительная часть здания (Блок А)										
	Раздел 2 Фундаменты										
18	**1106-0101-0105**	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство ростверка моголитного РСм НР = 91 %**	**м3**	**45,86**	31140,82	1841,82	1428118	84465	1076451	258083	1821097
					5826,46	357,75	267202	16407	–	134896	
	ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №1 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1 Подземная строительная часть здания (Блок А)										
5	**1108-0201-0101 доп.1 см.2-1-1**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %**	**м3 кладки**	**32,48**	32976,11	2319,21	1071064	75328	867004	132988	1300376
					3963,42	439,21	128732	14266	–	96324	
6	**1108-0101-0307**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**1591,2**	823,76	19,83	1310767	31551	914220	342696	1785740
					229,38	2,2	364996	3494	–	132277	
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2 Надземная строительная часть здания (Блок Б)										

4	1108-0201-0602	Вычитается позиция: Кладка из керамических и мелкоблочных камней. Расшивка швов НР = 93 %	м2 стен (без вычета проемов)	-580,3	153,72	–	-89204	–	–	-82959	-185936
					153,72	–	-89204	–	–	-13773	
	Армирование стен (лист АС.2 12,16)										
7	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %	т металлических изделий	5,063	56977,99	2100,79	288480	10636	–	261186	593639
					54877,20	592,92	277843	3002	–	43973	
8	2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,800036	249245,00		448650		448650	–	484542
					–		–		–	35892	
9	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	5,1870364	243223,00		1261607		1261607	–	1362535
					–		–		–	100929	
10	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,37	680373,61	6501,75	251738	2406	230642	22548	296229
					50514,10	1130,94	18690	418	–	21943	
	Армирование оконных проемов (лист АС2. 24)										
11	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %	т металлических изделий	0,2912	56977,99	2100,79	16592	612	–	15022	34143
					54877,20	592,92	15980	173	–	2529	
12	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,416	227538,00		94656		94656	–	102228
					–		–		–	7572	
	Перемычки										

13 1107–)503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	114	422,00	243,33	48108	27740	4256	25364	79349
				141,34	47,21	16113	5382	–	5878	
14 1107–)503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка НР = 118 %	шт сборных конструкций	40	3260,86	1292,06	130434	51682	4815	98937	247721
				1848,42	247,71	73937	9908	–	18350	
15 2104–)105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 5ПБ 25-37 54шт/	м3	7,29	74323,00		541815		541815	–	585160
				–		–		–	43345	
16 2104–)105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 3ПБ 25-8 57шт/	м3	3,705	74323,00		275367		275367	–	297396
				–		–		–	22029	
17 2104–)105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 3ПБ 16-37 57шт/	м3	2,337	74323,00		173693		173693	–	187588
				–		–		–	13895	
18 2104–)105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 3ПБ 21-8 6шт/	м3	0,33	74323,00		24527		24527	–	26489
				–		–		–	1962	
19 2104–)105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 3ПБ 18-8 9шт/	м3	0,432	74323,00		32108		32108	–	34676
				–		–		–	2569	
20 2104–)105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 2ПБ 19-3 7шт/	м3	0,224	74323,00		16648		16648	–	17980
				–		–		–	1332	
21 2104–)105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 2ПБ 13-1 45шт/	м3	0,621	74323,00		46155		46155	–	49847
				–		–		–	3692	

22	2104-0105-9901									
	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 2ПБ 10-1 12шт/	**м3**	**0,068**	74323,00		5054		5054	–	5458
				–		–		–	404	
23	2104-0105-9901									
	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 5ПБ 36-20 3шт/	**м3**	**0,6**	74323,00		44594		44594	–	48161
				–		–		–	3568	
24	1109-0302-0401	**Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР = 69 %**	**т конструкций**	**0,432558**	26462,85	9385,50	11447	4060	1563	4749	17491
					13465,50	2444,70	5825	1057	–	1296	
25	1109-0501-0202	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %**	**т**	**0,432558**	2655,58	471,30	1149	204	124	567	1853
					1897,44	1,10	821	0	–	137	
26	2106-0801-0102									
	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т /Ст.245 исключить огрунтовку ГФ-021/	**т**	**0,61794**	417247,00		257834		257834	–	278460
				–		–		–	20627	
27	1113-0301-0502	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз НР = 69 %**	**м2**	**20,398944**	110,83	2,22	2261	45	1440	539	3024
					38,06	0,22	776	4	–	224	
28	1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %**	**м2**	**20,398944**	173,05	3,15	3530	64	2589	611	4473
					42,98	0,44	877	9	–	331	
30	1126-0201-0301	**Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо НР = 76 %**	**м3 изоляции**	**0,588**	12596,68	1530,00	7407	900	–	5240	13658
					11066,68	658,80	6507	387	–	1012	

31	2111-0103-0105	**Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 46 кг/м3 до 55 кг/м3 ГОСТ 10499-95**	**м3**	**0,8652**	21382,00		18500		18500	–	19980
					–		–		–	1480	
32	1107-0102-0101	**Ригели массой до 5 т. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**11**	8976,27	4550,41	98739	50055	6082	63961	175716
					3872,96	1054,70	42603	11602	–	13016	
33	2104-0106-9902	**Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92**	**м3**	**9,6**	82686,00		793786		793786	–	857288
					–		–		–	63503	
34	1107-0512-0111	**Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**11**	1587,69	55,66	17465	612	5420	13627	33578
					1039,27	10,54	11432	116	–	2487	
35	2104-0305-0106	**Подушки опорные марки ОП6, размерами 650 мм х 750 мм х 140 мм СТ РК 937-92**	**шт.**	**16**	6495,00		103920		103920	–	112234
					–		–		–	8314	
36	1110-0102-0401	**Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,9198**	91740,98	942,07	84383	867	65138	16867	109350
					19980,00	395,28	18378	364	–	8100	
37	1107-0107-0103	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка НР = 118 %**	**т стальных элементов**	**1,83393**	680373,61	6501,75	1247758	11924	1143194	111762	1468281
					50514,10	1130,94	92639	2074	–	108762	
38	1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %**	**м2**	**89,079678**	173,05	3,15	15415	280	11306	2669	19531
					42,98	0,44	3829	39	–	1447	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №5 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2 Надземная строительная часть здания (Блок Б)

Раздел 1 Стены

Стены наружные

2	1108-0201-1507									
		Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	336,2	29814,9	2326,99	10023769	782334	7302165	1951142	12932904
					5768,2	472,14	1939269	158733	–	957993	
3	1108-0201-1031	Стены наружные из лицевого кирпича толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм /лицевой керамический/ НР = 93 %	м3 кладки	69,426	35968,95	2261,22	2497180	156987	1773975	554231	3295524
					8155,7	428,22	566218	29730	–	244113	

Внутренние стены толщиной 380мм

4	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	214,256	32164,42	2319,2	6891420	496903	5575258	849425	8360113
					3823,74	439,2	819259	94101	–	619268	

Внутренние стены толщиной 250мм

5	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	30,849	32164,42	2319,2	992240	71545	802737	122302	1203705
					3823,73	439,21	117958	13549	–	89163	

Раздел 2 Перекрытие

Перекрытие на отм.+3,0

6	1107-0505-0105										
		Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	14	6692,79	1217,57	93699	17046	37948	49774	154951
					2764,64	248,29	38705	3476	–	11478	
7	2104-0108-9907										
		Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	588,96	4256		2506614		2506614	–	2707143
					–		–		–	200529	

Перекрытие на отм.+6,3

8	2104-0108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	557,3782	4256		2372202		2372202	–	2561978
					–		–		–	189776	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №5 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-3 Отделочные работы (Блок Б)

Раздел 1 Перегородки

Перегородки кирпичные

1	1108-0401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	308,819	4676,64	238,3	1444235	73592	1027240	332327	1918687
					1111,99	45,13	343404	13937	–	142125	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-2 Надземная строительная часть (Блок В)

Раздел 2 Перекрытие

Перекрытие на отм.+6,3

182	**1107-0505-0105**	**Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**104**	6692,83	1217,55	696054	126625	281904	369745	1151063
					2764,66	248,26	287525	25819	–	85264	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №2 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-2 Надземная строительная часть (Блок В)

Раздел 1 Стены

Стены наружные

1	**1108-0201-1507**	**Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %**	**м3 кладки**	**164,67**	29814,9	2326,99	4909620	383185	3576584	955665	6334507
					5768,2	472,14	949849	77747	–	469223	
2	**1108-0201-1031**	**Стены наружные из лицевого кирпича толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %**	**м3 кладки**	**38**	35968,96	2261,22	1366820	85926	970977	303356	1803790
					8155,7	428,22	309917	16272	–	133614	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №4 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-2 Надземная строительная часть (Блок В)

Раздел 1 Стены

Параметр

1	1108-0201-1003	Стены наружные из кирпича, толщиной 510 мм. Кладка с облицовкой лицевым кирпичом при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	98,65	35695,03	1913,34	3521315	188751	2811579	517759	4362200
					5281,15	362,34	520985	35745	–	323126	
Внутренние стены толщиной 380мм											
2	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	431,76	32164,42	2319,2	13887311	1001338	11235035	1711727	16846961
					3823,74	439,2	1650938	189629	–	1247923	
Внутренние стены толщиной 250мм											
3	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	44,15	32164,44	2319,21	1420060	102393	1148849	175034	1722702
					3823,74	439,21	168818	19391	–	127608	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №5 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-2 Надземная строительная часть (Блок В)

Раздел 2 Перекрытие

1	2104-0108-9907	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	771,12	4256		3281887	3281887	–	3544438
					–		–	–	262551	

Раздел 5 Оконные блоки

2	**2109-0201-0909**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99**	**м2**	**216,48**	27535		5960777	5960777	–	6437639
					–		–	–	476862	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-3 Отделочные работы (Блок В)

Раздел 4 Полы

1 этаж

Тип 4 (площ.286,7м2)

59 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	286,7	283,36	27,69	81240	7938	–	72250	165770
				255,68	12,41	73303	3559	–	12279	
61 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	286,7	679,89	25,66	194925	7356	106019	79802	296705
				284,44	11,67	81550	3346	–	21978	
62 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	286,7	400,23	17,5	114745	5016	105697	5870	130264
				14,06	7,72	4032	2213	–	9649	
Тип 6 (площ.166,9м2)										
73 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	166,9	283,36	27,69	47293	4621	–	42060	96502
				255,68	12,41	42673	2072	–	7148	
75 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	166,9	679,89	25,66	113474	4282	61718	46456	172724
				284,44	11,67	47474	1948	–	12794	
76 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	166,9	400,23	17,50	66798	2920	61531	3417	75832
				14,06	7,72	2347	1288	–	5617	
Тип 7 (площ.42м2)										
80 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	42	283,36	27,69	11901	1163	–	10584	24284
				255,68	12,41	10738	521	–	1799	

82 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	42	679,89	25,66	28555	1078	15530	11691	43466
				284,44	11,67	11947	490	–	3220	
83 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	42	400,23	17,50	16810	735	15484	860	19083
				14,06	7,72	591	324	–	1414	
84 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	42	1426,84	85,02	59927	3571	32978	22372	88884
				556,61	10,06	23378	423	–	6584	
85 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	42	908,55	41,80	38159	1756	22298	13485	55776
				335,83	5,74	14105	241	–	4132	
86 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	42	679,89	25,66	28555	1078	15530	11691	43466
				284,44	11,67	11947	490	–	3220	
Тип 8 (площ.12,7м2)										
90 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	12,7	283,36	27,69	3599	352	–	3200	7343
				255,68	12,41	3247	158	–	544	
92 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	12,7	679,89	25,66	8635	326	4697	3535	13143
				284,44	11,67	3612	148	–	974	
1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	12,7	300,17	13,12	3812	167	3511	195	4328

				10,55	5,79	134	74	–	321	
Тип 9 (площ.24,5м2)										
97	**1111-0101-0901**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**24,5**	283,36	27,69	6942	678	–	6174	14166
					255,68	12,41	6264	304	–	1049	
99	**1111-0101-1101**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**24,5**	679,89	25,66	16657	629	9059	6820	25355
					284,44	11,67	6969	286	–	1878	
100	**1111-0101-1102**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**24,5**	500,28	21,87	12257	536	11290	627	13915
					17,58	9,65	431	236	–	1031	
ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №4 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-3 Отделочные работы (Блок В)										
Раздел 1 Перегородки										
Перегородки кирпичные										
1	1108-0401-0305	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	202,26	4676,64	238,3	945897	48199	672787	217656	1256638
					1111,99	45,13	224911	9128	–	93084	
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-1 Подземная строительная часть здания (Блок Г)										
Раздел 1. Земляные работы										
3	**1101-0104-0402**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 - подсыпка под полы НР = 72 %**	**м3 грунта**	**596,646**	30,73	30,73	18337	18337	–	4546	24713
					–	10,58	–	6314	–	1831	
4	**1101-0201-0501**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**596,646**	132,66	63,11	79149	37651	–	42260	131122

				69,55	28,82	41498	17197	–	9713	
5 1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**66,294**	713,45	–	47297	–	–	34054	87860
				713,45	–	47297	–	–	6508	
6 1101-0104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 - за наружные стены НР = 72 %**	**м3 грунта**	**32,238**	30,73	30,73	991	991	–	246	1335
				–	10,58	–	341	–	99	
7 1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненн ого грунта**	**32,238**	132,66	63,11	4277	2034	–	2283	7085
				69,55	28,82	2242	929	–	525	
8 1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**3,582**	713,45	–	2556	–	–	1840	4747
				713,45	–	2556	–	–	352	
Раздел 2. Фундаменты										
16 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**27,25**	19839,95	1054,54	540639	28736	483613	30680	617024
				1038,15	199,07	28290	5425	–	45705	
17 1106-0101-0105	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство ростверка моголитного РСм НР = 91 %**	**м3**	**48,6**	31140,82	1841,82	1513444	89512	1140766	273503	1929902
				5826,46	357,75	283166	17387	–	142956	
20 1106-0101-0120	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство ростверка ленточного монолитного РСЛм НР = 91 %**	**м3**	**21,48**	28401,55	1931,92	610065	41498	493327	75160	740043
				3502,80	342,31	75240	7353	–	54818	
21 1106-0101-0120	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство балок монолитных Бм НР = 91 %**	**м3**	**34,04**	28401,55	1931,92	966789	65762	781792	119108	1172768

				3502,80	342,31	119235	11652	–	86872	
22	**1106–)301-0701**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %**	**т**	**3,23**	16604,01	1238,55	53631	4001	939	45231	106771
					15074,46	313,8	48691	1014	–	7909	
26	**1107–)501-0102**	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**41**	2045,60	1045,70	83870	42874	14840	48529	142991
					637,94	365,14	26156	14971	–	10592	
27	**1107–)501-0104**	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**20**	4382,16	2474,53	87643	49491	14764	48773	147330
					1169,38	897,28	23388	17946	–	10913	
34	**1108–)301-0101**	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м НР = 93 %**	**м3 кладки**	**84**	22072,12	2551,12	1854058	214294	1346970	310040	2337226
					3485,64	483,12	292794	40582	–	173128	
36	**1108–0101-0303**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**458,52**	2146,06	43,34	984012	19874	879441	82046	1151343
					184,72	7,69	84697	3524	–	85285	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №1 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-1 Подземная строительная часть здания (Блок Г)

7	1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	9,6	32976,15	2319,17	316571	22264	256258	39306	384347
					3963,44	439,17	38049	4216	–	28470	
8	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	1656,96	823,76	19,83	1364936	32855	952001	356859	1859539
					229,38	2,2	380080	3639	–	137744	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-2 Надземная строительная часть здания (Блок Д)

Раздел 4 Кровля

141	1110-0105-0101									
	Стропила. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	14,121	98109,02	1259,88	1385397	17791	1095166	242877	1758537
				19293,3	476,9	272441	6734	–	130262	
142	1110-0115-0101									
	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	47,553	782,29	51,42	37200	2445	–	32180	74930
				730,87	21,03	34755	1000	–	5550	
143	2204-1003-0701									
	Состав водорастворимый антисептирующий для огнезащиты древесины всех типов зданий внутри и снаружи, обработка при Т от -35°С до +40°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	3652,1292	1158		4229166		4229166	–	4567499
				–		–		–	338333	
	Утепление покрытия на чердаке									
144	1112-0101-1701									
	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	914	538,18	96,91	491895	88578	232521	175044	720294
				186,87	21,3	170796	19469	–	53355	
145	1112-0101-1702									
	Вычитается позиция: Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701 НР = 92 %	м2 стяжки	-914	78,3	7,16	-71567	-6543	-61861	-4295	-81931
				3,46	1,65	-3163	-1506	–	-6069	
146	1112-0101-1501									
	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	1172,17	650,69	25,7	762723	30129	539280	181520	1019782
				164,92	3,4	193314	3990	–	75539	

147	1112-0101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР = 92 %	м2 утепляемого покрытия	914	486	49,95	444201	45655	–	375118	884865
					436,05	10,06	398546	9191	–	65546	
148	2111-0101-0119	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-140 ГОСТ 9573-2012	м3	188,284	18444		3472710		3472710	–	3750527
					–		–		–	277817	
Кровля											
154	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	1172,2	78,2	11,92	91661	13971	–	74216	179147
					66,28	2,54	77690	2980	–	13270	
155	2113-0810-0103	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	1281	104		133224		133224	–	143882
					–		–		–	10658	
156	1112-0101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 %	м2 кровли	1172,2	2254,37	93,89	2642567	110059	654327	1752491	4746663
					1602,27	22,78	1878181	26700	–	351605	
157	2110-0101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1296,3	2759		3576492		3576492	–	3862611
					–		–		–	286119	
158	2110-0102-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	75,1	1247		93650		93650	–	101142
					–		–		–	7492	
159	2110-0102-0101	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	21	1641		34461		34461	–	37218

				–		–		–	2757	
160 2110-0102-0103	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	118	785		92630		92630	–	100040
				–		–		–	7410	
161 2110-0102-0109	Планка примыкания верхняя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	21	1113		23373		23373	–	25243
				–		–		–	1870	
162 2113-0211-0402	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	2,8248	2438266		6887614		6887614	–	7438623
				–		–		–	551009	
163 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	128,31	944,23	13,33	121154	1710	4829	105796	245106
				893,27	2,97	114615	381	–	18156	
164 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	92	930,55	13,33	85611	1226	2204	75858	174387
				893,27	2,97	82181	273	–	12918	
165 2110-0105-0308	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	94,76	2400		227424		227424	–	245618
				–		–		–	18194	
Слуховое окно										
166 1110-0106-0101	Окна слуховые. Устройство НР = 90 %	слуховое окно	1	7750	752	7750	752	1410	5294	14088
				5588	294	5588	294	–	1044	
167 2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	421		1684		1684	–	1819
				–		–		–	135	

169	1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,1388	91750,72	943,8	12735	131	9831	2545	16502
					19978,39	396,25	2773	55	–	1222	
170	1110-0104-0201	Потолки. Подшивка досками обшивки НР = 90 %	м2 потолков	11,26	1234,28	19,72	13898	222	8126	5075	20491
					492,9	7,9	5550	89	–	1518	
171	1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,388	783,51	51,55	304	20	–	263	612
					731,96	20,62	284	8	–	45	
172	2204-1003-0701	Состав водорастворимый антисептирующий для огнезащиты древесины всех типов зданий внутри и снаружи, обработка при Т от -35°С до +40°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	43,332	1158		50178		50178	–	54192
					–		–		–	4014	
	Раздел 5 Оконные блоки										
205	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР = 90 %	м2	83,64	2624,37	155,32	219502	12990	124767	78742	322104
					977,35	68,7	81745	5746	–	23859	
212	1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	м	102,1	1011,24	4,47	103247	457	82907	18079	131033
					194,74	2,01	19883	206	–	9706	
213	2109-0205-0108	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99	м	102,1	2231,00		227785		227785	–	246008
					–		–		–	18223	

214	2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	110	113,00		12430		12430	–	13424
					–		–		–	994	
	ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №5 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-3 Надземная строительная часть здания (Блок Д)										
	Раздел 4. Кровля										
1	1110-0105-0101	Стропила. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	19,302	98109,02	1259,88	1893700	24318	1496983	343444	2416116
					19293,3	476,9	372399	9205	–	178972	
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-3 Отделочные работы (Блок Д)										
	Раздел 3. Полы										
	2 этаж										
	Тип 7 (площ.266,1м2)										
132	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	266,1	283,36	27,69	75403	7367	–	67059	153859
					255,68	12,41	68036	3304	–	11397	
134	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	266,1	679,89	25,66	180919	6827	98401	74069	275386
					284,44	11,67	75691	3106	–	20399	
135	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	286,7	400,23	17,50	114745	5016	105697	5870	130264
					14,06	7,72	4032	2213	–	9649	
	Тип 8 (площ.469,9м2)										
139	1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	469,9	283,36	27,69	133153	13010	–	118418	271696
					255,68	12,41	120143	5834	–	20126	

141 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	469,9	679,89	25,66	319480	12056	173764	130796	486298
				284,44	11,67	133660	5484	–	36022	
142 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	469,9	400,23	17,50	188066	8221	173237	9621	213503
				14,06	7,72	6608	3627	–	15815	
Тип 9 (площ.37,7м2)										
146 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	37,7	679,89	25,66	25632	967	13941	10494	39016
				284,44	11,67	10724	440	–	2890	
147 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	37,7	200,11	8,75	7544	330	6949	386	8565
				7,03	3,86	265	146	–	634	
148 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	37,7	1426,84	85,02	53792	3205	29603	20082	79784
				556,61	10,06	20984	379	–	5910	
149 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	37,7	908,55	41,80	34252	1576	20015	12105	50066
				335,84	5,74	12661	216	–	3709	
150 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	37,7	679,89	25,66	25632	967	13941	10494	39016
				284,44	11,67	10724	440	–	2890	
151 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	37,7	200,11	8,75	7544	330	6949	386	8565
				7,03	3,86	265	146	–	634	

Тип 10 (площ.35м2)

155	**1111-0101-1101**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**35**	679,89	25,66	23796	898	12942	9742	36221
					284,44	11,67	9956	408	–	2683	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №5 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-3 Отедлочные работы (Блок Д)

Раздел 3. Полы

2 этаж

Тип 7 (площ.266,1м2)

1	2111-0401-0402	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	13,70415	24500		335752		335752	–	362612
					–		–		–	26860	

Тип 8 (площ.469,9м2)

2	2111-0401-0402	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	24,19985	24500		592896		592896	–	640328
					–		–		–	47432	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-5 Внутренние сантехнические работы ОВ (Блок Д)

Раздел 1 Отопление

Трубопроводная арматура

1	**1311-0201-0101**	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %**	**шт.**	**120**	1241,46	–	148976	–	7948	105771	275126
					1175,23	–	141028	–	–	20380	
2	**2304-1008-0429**	**Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**60**	9919		595140		595140	–	642751
					–		–		–	47611	
3	**2305-1207-1902**	**Головка термостатическая RA 2994 с газонаполненным дистанционным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss**	**шт.**	**60**	9407		564420		564420	–	609574

				–		–		–	45154	
4 1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 %	комплект	32	258,21	–	8263	–	3584	4585	13876
				146,22	–	4679	–	–	1028	
5 1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	52	1873,66	89,85	97430	4672	15630	76145	187461
				1483,23	10,98	77128	571	–	13886	
6 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	8	1898,41	114,60	15187	917	2404	11801	29147
				1483,23	21,96	11866	176	–	2159	
7 2304-1006-2202	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	18	11507		207126		207126	–	223696
				–		–		–	16570	
8 2304-1009-0702	Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	18	16537		297666		297666	–	321479
				–		–		–	23813	
9 2304-0905-1203	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	2800		22400		22400	–	24192
				–		–		–	1792	
10 2304-0905-1204	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	4644		37152		37152	–	40124
				–		–		–	2972	
Другие элементы систем										
18 1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %	кВт	117,6	18017,49	142,09	2118857	16710	2020281	87657	2383035
				696,14	64,46	81866	7580	–	176521	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-3 Наружная теплосеть
Раздел 1 Земляные работы

1	1101-0102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	193,5	248,4	239,93	48066	46426	20	9385	62048
					8,37	58,99	1620	11415	–	4596	
2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР = 72 %	м3 грунта	5,6	1641,02	–	9190	–	–	6617	17071
					1641,02	–	9190	–	–	1265	
3	4102-0102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	350,235	184		64443		–	–	69599
					–		–		–	5155	
4	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	193,5	17,98	15,32	3479	2965	20	1157	5007
					2,55	5,75	494	1113	–	371	
5	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	178	13,28	13,28	2364	2364	–	639	3243
					–	4,99	–	888	–	240	
6	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	5,6	649,59	–	3638	–	–	2619	6757
					649,59	–	3638	–	–	501	
7	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	183,6	1405		257958		257958	–	278595
					–		–		–	20637	

8 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	178	132,66	63,11	23613	11233	–	12608	39118
				69,55	28,82	12380	5130	–	2898	
Снятие и сохранение ПРС										
9 1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	12	22,97	22,97	276	276	–	75	378
				–	8,63	–	104	–	28	
10 1101-0102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	12	203,44	196,53	2441	2358	1	477	3151
				6,83	48,33	82	580	–	233	
11 4102-0101-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	14,4	298		4291		–	–	4634
				–		–		–	343	
12 1101-0102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	12	14,72	12,58	177	151	1	59	254
				2,09	4,72	25	57	–	19	
13 1101-0102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	12	203,44	196,53	2441	2358	1	477	3151
				6,83	48,33	82	580	–	233	
14 4102-0101-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	14,4	298		4291		–	–	4634
				–		–		–	343	
15 1101-0104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	12	22,97	22,97	276	276	–	75	378
				–	8,63	–	104	–	28	

Раздел 2 Лотковый канал КЛ 120х60

16	1107-0601-0101	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %**	**м3 сборных конструкций**	**6,85**	8763,48	2540,46	60030	17402	19179	33480	100990
					3423,24	718,74	23449	4923	–	7481	
17	2104-0303-0133	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,24**	72796		90267		90267	–	97488
					–		–		–	7221	
18	2104-0303-0134	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**2,88**	71950		207216		207216	–	223793
					–		–		–	16577	
19	2104-0302-0233	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	**м3**	**2,73**	67466		184182		184182	–	198917
					–		–		–	14735	

Гидроизоляция каналов (лист АС-8)

20	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**29,6**	742,25	25,66	21971	759	12792	8239	32627
					284,44	11,67	8420	345	–	2417	
21	1111-0101-1102	**Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**-29,6**	50,03	2,19	-1481	-65	-1364	-76	-1681
					1,76	0,96	-52	-29	–	-125	
22	1108-0101-0302	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой /3 слоя гидроизола/ НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**112,8**	1300,28	27,27	146672	3076	128772	14420	173978
					131,42	6,04	14824	681	–	12887	

23	1111 0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	29,6	742,25	25,66	21971	759	12792	8239	32627
					284,44	11,67	8420	345	–	2417	
24	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	29,6	693,88	26,24	20539	777	19138	909	23164
					21,09	11,58	624	343	–	1716	
	Раздел 3 Деформационный шов КЛ 120х60 (1шт)										
25	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	1	823,76	19,83	824	20	575	215	1122
					229,38	2,2	229	2	–	83	
26	1108-0101-0305	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя НР = 93 %	м2 поверхности	1	2096,25	40,93	2096	41	1549	477	2779
					506,38	6,04	506	6	–	206	
27	1108-0201-0109	Стены приямков и каналов. Кладка НР = 93 %	м3 кладки	0,11	31184,43	2087,28	3430	230	2629	572	4322
					5194,35	395,28	571	43	–	320	
	Раздел 4 Подземная неподвижные балочная опора (2 шт)										
28	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,16	3841,25	1054,54	615	169	280	180	858
					1038,15	199,07	166	32	–	64	
29	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 /F50/	м3	0,08	15841,85		1267		1267	–	1369
					–		–		–	101	
30	1106-1301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР = 91 %	м3	0,8	11206,38	2847,51	8965	2278	1146	5705	15844
					6926,64	910,38	5541	728	–	1174	

31	2102-0101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,8**	18155,76		14525		14525	–	15687
					–		–		–	1162	
32	2105-0309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,03736**	221092		8260		8260	–	8921
					–		–		–	661	
33	1109-0302-0301	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР = 69 %**	**т конструкций**	**0,21916**	75895,94	19568,08	16633	4289	519	8882	27556
					53957,5	4776,63	11825	1047	–	2041	
34	2106-0801-0302	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т /Ст.245 исключить огрунтовку ГФ-021/**	**т**	**0,12636**	462575		58451		58451	–	63127
					–		–		–	4676	
35	2106-0510-1004	**Опоры неподвижные /Ст.245 исключить огрунтовку ГФ-021/**	**т**	**0,0464**	426116		19772		19772	–	21354
					–		–		–	1582	
36	1113-0301-0502	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз НР = 69 %**	**м2**	**8,87644**	110,83	2,22	984	20	626	234	1316
					38,06	0,22	338	2	–	97	
37	1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %**	**м2**	**8,87644**	173,05	3,15	1536	28	1126	266	1946
					42,98	0,44	382	4	–	144	
38	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**2,52**	742,25	25,66	1870	65	1088	701	2778
					284,44	11,67	717	29	–	206	

39	1111-0101-1102	**Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**-2,52**	50,03	2,19	-126	-6	-116	-6	-143
					1,76	0,96	-4	-2	–	-11	
40	1108-0101-0302	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой /3 слоя гидроизола/ НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**2,52**	1300,28	27,27	3277	69	2877	322	3887
					131,42	6,04	331	15	–	288	
41	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**2,52**	742,45	25,66	1870	65	1088	701	2778
					284,44	11,67	717	29	–	206	
42	1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**21,42**	693,88	26,24	14863	562	13849	658	16763
					21,09	11,58	452	248	–	1242	
Опорные подушки ОП-2 (7шт)											
43	1107-0601-0101	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %**	**м3 сборных конструкций**	**0,0378**	8763,48	2540,46	331	96	106	185	557
					3423,24	718,74	129	27	–	41	
44	2104-0305-0102	**Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм СТ РК 937-92**	**шт.**	**7**	797		5579		5579	–	6025
					–		–		–	446	
Герметичный ввод ГВ-1											
45	1106-1301-0104	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**0,43**	11206,38	2847,51	4819	1224	617	3067	8516
					6926,64	910,38	2978	391	–	631	
46	2102-0101-0303	**Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,43645**	15929		6952		6952	–	7508
					–		–		–	556	

47	1122-0301-0108	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %**	**км трубопровода**	**0,0014**	1321197,31	619187,91	1850	867	133	1102	3188
					607320	187625,64	850	263	–	236	
48	2301-0201-0245	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,7028**	17632		12392		12392	–	13383
					–		–		–	991	
49	1122-0801-0105	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %**	**т фасонных частей**	**0,0318**	880709,32	451324,76	28007	14352	599	16809	48401
					410575,1	123345,05	13056	3922	–	3585	
50	2106-0510-1004	**Опоры неподвижные /Ст.245 исключить огрунтовку ГФ-021/**	**т**	**0,0318**	426116		13550		13550	–	14635
					–		–		–	1084	
51	1122-1401-0401	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью НР = 99 %**	**футляр**	**1**	10954,6	1171,78	10955	1172	6774	2999	15070
					3008,87	20,86	3009	21	–	1116	

Раздел 5 Трубопроводы
Трубопроводы

52	1124-0101-0207	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**0,043**	1647855,12	752264,29	70858	32347	2038	43547	123557
					84821	174737,76	36473	7514	–	9152	
53	2301-0201-0231	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**43,172**	7346		317142		317142	–	342513
					–		–		–	25371	
54	2106-0510-1003	**Опоры скользящие**	**т**	**0,04893**	424978		20794		20794	–	22458
					–		–		–	1664	
55	2106-0510-1004	**Опоры неподвижные**	**т**	**0,0464**	424978		19719		19719	–	21296
					–		–		–	1578	

56	1124-0106-0105	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %**	**комплект**	**4**	18424,2	9490,56	73697	37962	1665	42645	125649
					8517,46	2251,41	34070	9006	–	9307	
57	2304-1012-1709	**Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку Т от -260°С до +850°С, PN 16, DN 200 ГОСТ 27036-86**	**шт.**	**2**	82305		164610		164610	–	177779
					–		–		–	13169	
58	2304-0201-1505	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 200 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**2**	172850		345700		345700	–	373356
					–		–		–	27656	
59	1122-0901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %**	**задвижка или клапан**	**2**	2532,01	123,75	5064	248	642	4241	10049
					2086,84	54,9	4174	110	–	744	
60	2304-0201-1502	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**2**	40283		80566		80566	–	87011
					–		–		–	6445	
61	1113-0301-1705	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-51-03 НР = 69 %**	**м2**	**30**	1298,71	10,87	38961	326	36928	1214	43390
					56,91	1,76	1707	53	–	3214	
62	1126-0101-0901	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75 НР = 76 %**	**м3 изоляции**	**3**	34113,14	1605,42	102339	4816	34187	49738	164243
					21112	702,72	63336	2108	–	12166	
63	2111-0206-0108	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 80 мм ГОСТ 21880-2011 /толщиной 60мм/**	**м3**	**3,09**	30596		94542		94542	–	102105
					–		–		–	7563	

64 1126-0301-0701										
	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР = 76 %	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**46**	470,71	26,21	21653	1206	6663	10656	34894
				299,65	5,16	13784	237	–	2585	
65 2110-0401-0901										
	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	**м2**	**48,3**	162		7825		7825	–	8451
				–		–		–	626	

Всего по акту	**145 123 863**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	15 810 279
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	5 223 170
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 097 872
- материалы, изделия и конструкции, тенге	97 493 090
- перевозка грузов, тенге	68734
- Накладные расходы, тенге	15 774 389
- Сметная прибыль, тенге	10 749 914
Временные здания и сооружения (1,5 %)	2 176 858
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3 %)	3 240 616
Непредвиденные работы и затраты - 2%	**3 010 827**
Итого по акту в текущих ценах 2019 года, (Иинф = 1,0498961)	**161 213 818**
Итого с учетом коэффициента договорной цены k=0,979999999596224	157 989 542
НДС (12 %)	18 958 745
Всего по акту с учетом НДС	**176 948 287**

Заказчик:
Представитель
ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"

Подрядчик:
Директор
ТОО "Интерстиль" _____**Сарибекян Г.Л.**

Технадзор:
ТОО "Құрылыста экспертиза" _____ **Ребиков Д.В.**

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕЧКОГО НАДЗОРА
РЕБИКОВ ДМИТРИЙ ВИТАЛЬЕВИЧ
KZ30VJE00040300
KZ57VJE00040299
KZ03VJE00040301