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
67	**24.02.2020**

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	306 554 180,00	306 554 180,00
				Итого	1	x	306 554 180,00

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) Директор / _____ / Сарибекян Гнел Левикович
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 24.02.2020

М.П.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"

Подрядчик: ТОО "Интерстиль"

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

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

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат
за февральрь 2020 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	273 709 089					32 845 091	**306 554 180**
в том числе за отчетный месяц:		273 709 089	270 998 237	2 710 852		32 845 091	**306 554 180**
Итого к оплате за текущий месяц	**306 554 180**	**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 №1

приемки выполненных работ за февраль 2020 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			Наклад-ные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуата-ция машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2 Надземная строительная часть здания (Блок А)										
	Раздел 1 Каркас (листы КЖ.1-9 - КЖ.1-15)										
	Лист КЖ.1-9										
1	1106-0501-0111	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**72,2**	51131,03	6749,62	3691660	487323	1783947	1372397	5469182
					19673	1215,21	1420391	87738	–	405125	
3	1106-0301-0701	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %**	**т**	**2,67**	16604,05	1238,54	44333	3307	777	37389	88259
					15074,47	313,78	40249	838	–	6538	
4	2105-0301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**4,5472**	206623		939557		939557	–	1014720
					–		–		–	75164	
5	2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,4926**	227538		112085		112085	–	121052

					–		–		–	8967	
	Раздел 2 Стены (листы КЖ.1-9; КЖ.1-16 - КЖ.1-18)										
7	1106-0601-0213	Стены и перегородки железобетонные высотой более 6 м, толщиной до 200 мм. Устройство СТм НР = 91 %	м3	21,22	48503,42	6686,84	1029243	141895	597557	286157	1420632
					13656,5	1162,48	289791	24668	–	105232	
8	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %	т	2,2982	16604,04	1238,57	38159	2846	669	32182	75969
					15074,44	313,83	34644	721	–	5627	
9	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,3129	211541		489272		489272	–	528414
					–		–		–	39142	
	Лист АС.1-17										
18	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %	т металлических изделий	1,06605	56977,99	2100,79	60741	2240	–	54995	124995
					54877,2	592,92	58502	632	–	9259	
19	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	3,5535	243223		864293		864293	–	933436
					–		–		–	69143	
20	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка А-1, А-2 НР = 118 %	т стальных элементов	0,509	680373,61	6501,75	346310	3310	317289	31019	407516
					50514,1	1130,94	25712	576	–	30186	

21	1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР = 118 %	шт. сборных конструкций	17	2059,31 776,42	1252,37 237,17	35008 13199	21290 4032	519 –	20332 4427	59768
22	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	17	422,00 141,34	243,33 47,21	7174 2403	4136 803	634 –	3782 876	11832
23	2104-0105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	9,785	74323 –		727251 –		727251 –	– 58180	785431
24	1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,426	91543,78 19980	942,07 395,28	38998 8511	401 168	30085 –	7812 3745	50554
25	1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка МС НР = 118 %	т стальных элементов	0,793386	664719,9 37146,2	6305,88 1119,96	527379 29471	5003 889	492905 –	35825 45056	608260
26	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 %	м2	20,40449	165,11 42,98	3,15 0,44	3369 877	64 9	2428 –	611 318	4299
	Раздел 3 Перекрытие (листы КЖ.1-9; КЖ.1-19 - КЖ.1-52)										
28	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %	т	43,529	16604,01	1238,55	722756	53913	12667	609550	1438891

29	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	58,7098	15074,46 211541 –	313,8	656176 12419530 –	13659	– 12419530 –	106585 – 993562	13413092
30	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	48,3408	206623 –		9988321 –		9988321 –	– 799066	10787387
31	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,3422	227538 –		988016 –		988016 –	– 79041	1067057
		ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2 Надземная строительная часть (Блок А)									
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	132,23	31679,32 5768,2	2326,99 472,14	4188956 762729	307698 62431	3118529 –	767399 396508	5352864
3	1108-0201-1031	Стены наружные из лицевого кирпича толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	46,92	35968,94 8155,7	2261,22 428,22	1687671 382667	106097 20092	1198907 –	374566 164979	2227217
4	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	44,15	32164,43 3823,74	2319,2 439,2	1420060 168818	102393 19391	1148848 –	175034 127608	1722701
		ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3 Отделочные работы (Блок А)									

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)	768	4676,64	238,3	3591660	183014	2554637	826461	4771571
					1111,00	45,13	854006	34660	–	353450	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5 Внутренние сантехнические работы ОВ (Блок А)									
		Раздел 2 Отопление									
107	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	238	2286,4	43,65	544161	10390	358910	174630	776296
					734,72	13,99	174863	3330	–	57503	
108	1116-0401-0208	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	138	11223,65	137,84	1548863	19021	1281977	246412	1938897
					1796,12	25,91	247865	3576	–	143622	
110	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	102	1768,14	36,32	180350	3705	113470	63108	262935
					619,36	11,97	63175	1221	–	19477	
		ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №6 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5 Внутренние сантехнические работы ОВ (Блок А)									
		Раздел 3 Вентиляция									
		Оборудование									
4	Прайс-Лист ТОО "СантВентСервис"	Приточный агрегат ANR7L/K14/P1/A1.2.P56.R-7,5x15/P1 (14000 м3/ч, 970 Па)	шт	1	2545982,14		2545982		–	–	2545982
					–		–		2545982	–	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2 Надземная строительная часть здания (Блок Б)									

Раздел 1 Стены

Обшивка вертикальных стояков

39	1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	154,5	1884,23 516,1	13,11 4,8	291113 79738	2025 742	209350 –	72432 29084	392628
40	1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	13,1	1793,93 516,1	13,11 4,81	23500 6761	172 63	16567 –	6141 2371	32013
41	1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %	м2 потолка	38,6	2218,61 1005,28	12,68 4,53	85638 38804	490 175	46344 –	35081 9658	130377
		Утепление тамбура									
44	1126-0201-0101	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме НР = 76 %	м3 изоляции	0,7	24288,97 22003,92	2285,05 757,62	17002 15403	1600 530	– –	12109 2329	31440
45	2111-0102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	0,721	15958		11506		11506	–	12426

					–		–		–	920	
46	2113-0816-2810	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х260 мм	шт.	35	23		805		805	–	869
					–		–		–	64	
	Ступени										
161	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	2,068	75895,94	19568,08	156953	40467	4902	83809	260023
					53957,5	4776,63	111584	9878	–	19261	
162	1109-0501-0202	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %	т	2,068	2655,58	471,3	5492	975	593	2709	8857
					1897,49	1,1	3924	2	–	656	
163	2106-0801-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	2,068	438712		907256		907256	–	979837
					–		–		–	72581	
164	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %	м2	104,4116	173,05	3,15	18069	329	13252	3128	22893
					42,98	0,44	4488	46	–	1696	
	Металлическая лестница ЛП-1										
172	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,04904	63529,87	23992,17	3116	1177	431	1274	4741
					30749,6	6914,96	1508	339	–	351	

173	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Ст.245,исключить огрунтовку ГФ-021/	т	0,04904	521987		25598		25598	–	27646
					–		–		–	2048	
174	1113-0301-0502	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз НР = 69 %	м2	2,430116	110,83	2,22	269	5	172	64	360
					38,06	0,22	92	1	–	27	
175	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %	м2	2,430116	173,05	3,15	421	8	308	73	533
					42,98	0,44	104	1	–	39	
		ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2 Надземная строительная часть (Блок Б)									
		Раздел 1 Стены									
		Перемычки									
1	1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %	м2 потолка	8,34	2218,6	12,64	18503	105	10014	7580	28169
					1005,28	4,53	8384	38	–	2087	
		Раздел 3 Лестницы									
		Лестница Л-1									
2	1106-1802-0101	Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Монтаж, демонтаж опалубки НР= 91%	м2	52,8	1766,71	40,86	93282	2157	32024	53993	159057
					1119,34	4,39	59101	232	–	11782	
3	1106-1802-0201	Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Армирование НР= 91%	т	0,258	16900,61	2024,88	4360	522	1308	2387	7287
					9805,73	362,34	2530	93	–	540	

4	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,21	211541		44424		44424	–	47977
					–		–		–	3554	
5	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,048	243223		11675		11675	–	12609
					–		–		–	934	
	1106-1802-0301	Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке.									
6		Бетонирование НР= 91%	м3	8,4	20076,05	15001,23	168639	126010	160183	58334	245131
					4978,41	2652,99	41819	22285	–	18158	
7	1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %	м2 потолка	33,35	2218,6	12,64	73990	422	40042	30309	112644
					1005,28	4,53	33526	151	–	8344	
	Раздел 4 Кровля										
	Стропильные конструкции										
8	1110-0105-0101	Стропила. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	25,483	98109,08	1259,9	2500114	32106	1976357	453424	3189820
					19293,29	476,91	491651	12153	–	236283	
9	1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	25,483	782,28	51,42	19935	1310	–	17244	40154
					730,87	21,02	18625	536	–	2974	

10	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**	**3627,71**	1158		4200888		4200888	–	4536959
					–		–		–	336071	
		Утепление покрытия на чердаке									
11	1112-0101-1503	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**880**	313,9	11,92	276232	10490	207416	55717	358505
					66,28	2,54	58326	2235	–	26556	
		Раздел 5 Оконные блоки									
12	1110-0403-0101	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %**	**м2 потолка**	**43,5**	2218,6	12,64	96509	550	52229	39534	146927
					1005,28	4,53	43730	197	–	10883	
13	1110-0404-0201	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**91,5**	1884,23	13,11	172407	1200	123985	42896	232527
					516,1	4,8	47223	439	–	17224	
14	1126-0201-0101	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме НР = 76 %**	**м3 изоляции**	**6,75**	24288,57	2284,29	163948	15419	–	116766	303171
					22004,29	757,14	148529	5111	–	22457	

15	2111-0102-0104	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100**	м3	6,953	15958		110956		110956	–	119832
					–		–		–	8876	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-3 Отделочные работы (Блок Б)									
		Раздел 4 Полы									
		Тип 3 (площ.321,5м2)									
60	1111-0101-0901	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %**	м2 изолируемой поверхности	321,5	283,36	27,69	91101	8901	–	81020	185891
					255,68	12,41	82200	3991	–	13770	
62	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	м2 стяжки	321,5	679,89	25,66	218585	8249	118887	89489	332720
					284,44	11,67	91449	3752	–	24646	
63	1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	м2 стяжки	321,5	400,23	17,5	128673	5625	118527	6583	146076
					14,06	7,72	4521	2482	–	10820	
		Тип 4 (площ.254м2)									
67	1111-0101-0901	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %**	м2 изолируемой поверхности	254	283,36	27,69	71974	7032	–	64010	146863
					255,68	12,41	64942	3153	–	10879	
69	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	м2 стяжки	254	679,89	25,66	172692	6517	93926	70701	262864
					284,44	11,67	72249	2965	–	19471	

70 1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**254**	400,23	17,5	101658	4444	93642	5201	115408
				14,06	7,72	3572	1961	–	8549	
Тип 5 (площ.37,9м2)										
74 1111-0101-0901	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %**	**рхности**	**37,9**	283,35	27,68	10739	1049	–	9551	21913
				255,67	12,43	9690	471	–	1623	
76 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**37,9**	679,89	25,65	25768	972	14016	10549	39223
				284,44	11,67	10780	442	–	2905	
77 1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**37,9**	400,23	17,5	15169	663	13973	776	17220
				14,06	7,72	533	293	–	1276	
78 1111-0101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %**	**м2 изолир уемой поверх ности**	**37,9**	1426,84	85,02	54077	3222	29760	20188	80207
				556,61	10,06	21095	381	–	5941	
79 1111-0101-0402	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %**	**м2 изолир уемой поверх ности**	**37,9**	908,55	41,8	34434	1584	20122	12169	50331
				335,84	5,74	12728	217	–	3728	
80 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**37,9**	679,89	25,66	25768	972	14016	10549	39223
				284,44	11,67	10780	442	–	2905	
Тип 7 (площ.321,5м2)										

98 1111-0101-0901	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**321,5**	283,36	27,69	91101	8901	–	81020	185891
				255,68	12,41	82200	3991	–	13770	
100 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**321,5**	679,89	25,66	218585	8249	118887	89489	332720
				284,44	11,67	91449	3752	–	24646	
101 1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**321,5**	400,23	17,49	128673	5625	118527	6583	146076
				14,06	7,72	4521	2482	–	10820	
Тип 8 (площ.254м2)										
105 1111-0101-0901	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**254**	283,36	27,69	71974	7032	–	64010	146863
				255,68	12,41	64942	3153	–	10879	
107 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**254**	679,89	25,66	172692	6517	93926	70700	262864
				284,44	11,67	72249	2965	–	19471	
108 1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**254**	400,23	17,5	101658	4444	93642	5201	115407
				14,06	7,72	3572	1961	–	8549	
Тип 9 (площ.37,9м2)										
112 1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**37,9**	679,89	25,66	25768	972	14016	10549	39223
				284,44	11,67	10780	442	–	2905	
113 1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**37,9**	200,11	8,75	7584	332	6986	388	8610

				7,03	3,86	266	146	–	638	
114	1111-0101-0401	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**37,9**	1426,84	85,02	54077	3222	29760	20188	80207
					556,61	10,06	21095	381	–	5941	
115	1111-0101-0402	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**37,9**	908,55	41,8	34434	1584	20122	12169	50331
					335,84	5,74	12728	217	–	3728	
116	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**37,9**	679,89	25,66	25768	972	14016	10549	39223
					284,44	11,67	10780	442	–	2905	
117	1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**37,9**	200,11	8,75	7584	332	6986	388	8610
					7,03	3,86	266	146	–	638	
Тип 7 (площ.253,5м2)											
125	1111-0101-0901	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %**	**м2 изолируемой поверхности**	**253,5**	283,36	27,69	71833	7018	–	63884	146574
					255,68	12,41	64814	3147	–	10857	
127	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**253,5**	679,89	25,66	172353	6504	93741	70561	262347
					284,44	11,67	72107	2959	–	19433	
128	1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**253,5**	400,23	17,5	101457	4435	93457	5190	115180
					14,06	7,72	3565	1957	–	8532	
Тип 8 (площ.322м2)											

132 1111-0101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	322	283,36 255,68	27,69 12,41	91243 82328	8915 3998	– –	81146 13791	186181
134 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	322	679,89 284,44	25,66 11,67	218925 91591	8261 3758	119072 –	89628 24684	333237
135 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	322	400,23 14,06	17,5 7,72	1288723 4528	5633 2486	118712 –	6593 10837	146303
Тип 13 (площ.37,9м2)										
139 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	37,9	679,89 284,44	25,66 11,66	25768 10780	972 442	14016 –	10549 2905	39223
140 1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	37,9	200,11 7,03	8,75 3,86	7584 266	332 146	6986 –	388 638	8610
141 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	37,9	1426,84 556,61	85,02 10,06	54077 21095	3222 382	29760 –	20188 5941	80207
142 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	37,9	908,55 335,84	41,8 5,74	34434 12728	1584 217	20122 –	12169 3728	50331
143 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	37,9	679,89	25,66	25768	972	14016	10549	39223

144	1111-0101-1102	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 НР = 94 %	м2 стяжки	37,9	284,44	11,67	10780	442	–	2905	
					200,11	8,75	7584	331	6986	388	8610
					7,03	3,86	266	146	–	638	
	Раздел 5 Внутренняя отделка										
	Потолок										
159	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	1932,5	1091,85	6,63	2110004	12820	828596	1017926	3378165
					656,45	1,98	1268588	3820	–	250234	
	Стены										
162	1115-0203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	969,3	1025,48	63,47	994002	61522	296765	546484	1663725
					655,85	48,89	635715	47390	–	123239	
163	1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	11,7	3128,72	30,74	36606	360	22414	11192	51621
					1182,2	13,48	13832	158	–	3824	
165	1115-0203-0203	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	2683,4	1260,63	67,66	3382769	181568	1088399	1799537	5596892
					787,36	50,91	2112802	136619	–	414584	

166	1115-0207-0101	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,4	3128,72	30,74	20024	197	12261	6122	28237
					1182,2	13,48	7566	86	–	2092	
167	1115-0206-0204	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	2689,8	1294,4	10,7	3481680	28774	1830182	1304946	5169556
					603,29	3,14	1622724	8458	–	382930	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-3 Отделочные работы (Блок Б)

Раздел 4 Полы

Тип 3 (площ.321,5м2)

1	2111-0401-0402	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	35,0435	24500		858566		858566	–	927251
					–		–		–	68685	

Тип 4 (площ.254м2)

2	2111-0401-0402	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	34,0106	24500		833260		833260	–	899920
					–		–		–	66661	
3	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,28	243223		68102		68102	–	73551
					–		–		–	5448	

Тип 5 (площ.37,9м2)

4	2111-0401-0402	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	3,70852	24500		90859		90859	–	98127

					–	–	–	7269
5	2105-0309-0301	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,042**	243223	10215	10215	–	11033
					–	–	–	817
	Тип 6 (площ.12,6м2)							
6	2111-0401-0402	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012**	**м3**	**1,2978**	24500	31796	31796	–	34340
					–	–	–	2544
	Тип 12 (площ.24,5м2)							
7	2111-0401-0402	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012**	**м3**	**3,15438**	24500	77282	77282	–	83465
					–	–	–	6183
	10 Тип 7 (площ.321,5м2)							
8	2111-0401-0402	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012**	**м3**	**9,93435**	24500	243392	243392	–	262863
					–	–	–	19471
	Тип 8 (площ.254м2)							
9	2111-0401-0402	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012**	**м3**	**7,8486**	24500	192291	192291	–	207674
					–	–	–	15383
10	2105-0309-0301	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,28**	243223	68102	68102	–	73551
					–	–	–	5448
	Тип 7 (площ.253,5м2)							

11	2111-0401-0402	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012**	**м3**	**7,83315**	24500		191912		191912	–	207265
					–		–		–	15353	
	Тип 8 (площ.322м2)										
12	2111-0401-0402	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012**	**м3**	**9,9498**	24500		243770		243770	–	263272
					–		–		–	19502	
13	2105-0309-0301	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,354**	243223		86101		86101	–	92989
					–		–		–	6888	
14	1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**32**	823,76	19,83	26360	635	18385	6892	35913
					229,39	2,2	7340	70	–	2660	
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-4 Внутренние сантехнические работы ВК (Блок Б)										
	Раздел 1 В1										
1	1116-0501-0203	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**42**	1380,91	21,73	57998	912	271	55687	122780
					1352,74	0,21	56815	9	–	9095	
2	1116-0501-0204	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**14**	1524,64	25,69	21344	360	56	20515	45209

				1494,93	0,32	20929	4	–	3349	
3	1116-0501-0206	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**18**	1827,4	488,88	32893	8800	332	25541	63109
					1320,04	127,88	23761	2302	–	4675	
4	2301-0501-1504	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**39,396**	233		9179		9179	–	9914
					–		–		–	734	
5	2301-0501-1506	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40x3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**13,118**	351		4604		4604	–	49723
					–		–		–	368	
6	2301-0501-1510	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 63x5,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**17,028**	849		14457		14457	–	15613
					–		–		–	1157	
7	1116-0301-0101	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**2**	1359,3	16,44	2719	33	2034	651	3639
					326,11	5,82	652	12	–	270	
8	1116-0501-0201	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**149,3**	1175,29	15,31	175471	2286	1713	168055	371007
					1148,51	0,08	171472	12	–	27482	
9	1116-0501-0202	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**36,3**	1266,42	18,4	45971	668	300	44108	97285
					1239,75	0,13	45003	5	–	7206	

10	2301-0601-0102	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**134,2207**	114		15301		15301	–	16525
					–		–		–	1224	
11	2301-0601-0103	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**33,7227**	182		6138		6138	–	6629
					–		–		–	491	
19	2302-1104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**499,94**	542		270967		270967	–	292645
					–		–		–	21677	
21	1126-0101-1701	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex HP = 76 %**	**м трубопровода**	**87**	559,62	61,88	48687	5383	22359	17733	71734
					240,75	27,45	20945	2388	–	5314	
22	2111-0403-0208	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**20,9**	187		3908		3908	–	4221
					–		–		–	313	
23	2111-0403-0212	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	39,6	291		11524		11524	–	12445
					–		–		–	922	

24	2111-0403-0214	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**15,4**	324		4990		4990	–	5389
					–		–		–	399	
25	2111-0403-0219	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**19,8**	567		11227		11227	–	12125
					–		–		–	898	
26	2111-0403-9903	**Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77**	**м**	**101**	131		13231		13231	–	14289
					–		–		–	1058	
27	2110-0502-1826	**Клей для изоляции из вспененного каучука двухкомпонентный марки К 425**	**кг**	**3**	8336		25008		25008	–	27009
					–		–		–	2001	
	Раздел 2 Т3, Т4										
28	1116-0501-0201	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %**	**м трубопровода**	**168**	1175,29	15,31	197448	2573	1926	189104	417476
					1148,51	0,08	192949	13	–	30924	

29 1116-0501-0202	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %**	**м трубопровода**	**80**	1266,42	18,4	101314	1472	662	97207	214402
				1239,75	0,13	99180	11	–	15882	
30 1116-0501-0203	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %**	**м трубопровода**	**24**	1380,91	21,73	33142	521	155	31821	70160
				1352,74	0,21	32466	5	–	5197	
31 1116-0501-0204	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %**	**м трубопровода**	**30**	1524,64	25,69	45739	771	120	43960	96875
				1494,93	0,32	44848	10	–	7176	
32 1116-0501-0205	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %**	**м трубопровода**	**44**	1652,58	29,55	72714	1300	154	69856	153975
				1619,55	0,48	71260	21	–	11406	
42 1126-0101-1701	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР = 76 %**	**м трубопровода**	**195**	559,62	61,88	109125	12066	50113	39747	160782
				240,75	27,45	46946	5353	–	11910	
43 2111-0403-0208	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	м	18,7	187		3497		3497	–	3777
				–		–		–	280	

44 2111-0403-0210	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**88**	246	21648	21648	–	23380
				–	–	–	1732	
45 2111-0403-0212	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**26,4**	291	7682	7682	–	8297
				–	–	–	615	
46 2111-0403-0214	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**33**	324	10692	10692	–	11547
				–	–	–	855	

47 2111-0403-0216	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**48,4**	468		22651		22651	–	24463
				–		–		–	1812	
48 2111-0403-9903	**Самоклеящая лента К-Flex ГОСТ 16381-77**	**м**	**227**	131		29737		29737	–	32116
				–		–		–	2379	
49 2110-0502-1826	**Клей для изоляции из вспененного каучука двухкомпонентный марки К 425**	**кг**	**5**	8336		41680		41680	–	45014
				–		–		–	3334	
Раздел 4 К1										
70 1116-0501-0101	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**162**	670,01	1,26	108542	204	390	105849	231542
				666,34	0,38	107948	61	–	17151	
71 1116-0501-0102	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**129**	647,63	3,1	83544	400	718	80886	177585
				638,96	0,86	82426	111	–	13154	
72 2301-0506-0103	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**161,676**	301		48664		48664	–	52558
				–		–		–	3893	
73 2301-0506-0109	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	128,742	916		117928		117928	–	127362

				–		–		–	9434	
75 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**125**	1220,53	802,8	152566	100351	–	77467	248436
				417,73	208,27	52216	26033	–	18403	
76 1122-0801-0202	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**74**	1798,61	1182,11	133097	87476	–	67639	216795
				616,5	306,78	45621	22702	–	16059	
77 1122-0801-0203	**Фасонные части полиэтиленовые: крестовины. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**4**	2437,05	1601,6	9748	6406	–	4953	15877
				835,45	415,22	3342	1661	–	1176	
78 2302-0303-1906	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010/патрубок**	**шт.**	**2**	2870		5740		5740	–	6199
				–		–		–	459	
79 2302-0303-1902	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**8**	362		2896		2896	–	3128
				–		–		–	232	
80 2302-0301-0827	**Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с наружной резьбой DN 110x3, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**21**	3927		82467		82467	–	89064
				–		–		–	6597	
81 2302-0301-0410	**Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**6**	6218		37308		37308	–	40293
				–		–		–	2985	
82 2302-0302-1210	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**23**	2207		50761		50761	–	54822
				–		–		–	4061	

83 2302-0302-2406	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4**	472	1888	1888	–	2039
				–	–	–	151	
84 2302-0302-1206	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3**	903	2709	2709	–	2926
				–	–	–	217	
85 2302-0302-2605	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**31**	659	20429	20429	–	22063
				–	–	–	1634	
86 2302-0301-0510	**Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**30**	8224	246720	246720	–	266458
				–	–	–	19738	
87 2302-0302-3310	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**17**	3507	59619	59619	–	64389
				–	–	–	4770	
88 2302-0302-4714	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110x50x110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**11**	6372	70092	70092	–	75699
				–	–	–	5607	
89 2302-0302-3306	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4**	1221	4884	4884	–	5275
				–	–	–	391	
90 2302-0302-3310	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**12**	3507	42084	42084	–	45451
				–	–	–	3367	

91	2302-0601-1103	**Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**1**	1096	1096	1096	–	1184
					–	–	–	88	
92	2302-0601-1101	**Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50**	**шт.**	**3**	297	891	891	–	962
					–	–	–	71	
93	2302-0403-1301	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**21**	261	5481	5481	–	5919
					–	–	–	438	
94	2302-0601-0803	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	**шт.**	**6**	400	2400	2400	–	2592
					–	–	–	192	
95	2302-0601-0901	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50**	**шт.**	**10**	28	280	280	–	302
					–	–	–	22	
96	2302-0601-0903	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**17**	79	1343	1343	–	1450
					–	–	–	107	
97	2302-1104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**150,6**	542	81625	81625	–	88155
					–	–	–	6530	
		ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-4 Внутренние сантехнические работы ВК (Блок Б)							
1	2301-0601-0202	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**166,32**	167	27775	27775	–	29997
					–	–	–	2222	

2	2301-0601-0203	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**79,2**	270		21384		21384	–	23095
					–		–		–	1711	
3	2301-0601-0204	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**23,76**	437		10383		10383	–	11214
					–		–		–	831	
4	2301-0601-0205	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**29,7**	689		20463		20463	–	22100
					–		–		–	1637	
5	2301-0601-0206	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**43,56**	1197		52141		52141	–	56313
					–		–		–	4171	

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

Раздел 1 Отопление

Трубопроводная арматура

1	1311-0201-0101	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях НР = 75 %**	**шт.**	**144**	1241,46	–	178771	–	9538	126925	330151
					1175,23	–	169233	–	–	24456	
2	2304-1008-0429	**Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**72**	9919		714168		714168	–	771301
					–		–		–	57133	

3 2305-1207-1902	**Головка термостатическая RA 2994 с газонаполненным дистанционным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss**	**шт.**	**72**	9407		677304		677304	–	731488
				–		–		–	54184	
4 1118-1101-0105	**Краны воздушные. Установка НР = 98 %**	**компле кт**	**26**	258,21	–	6713	–	2911	3726	11274
				146,22	–	3802	–	–	835	
5 1116-0601-0101	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %**	**шт.**	**38**	1873,66	89,85	71199	3414	11422	55644	136991
				1483,23	10,98	56363	417	–	10147	
6 1116-0601-0102	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %**	**шт.**	**27**	1898,41	114,6	51257	3094	8116	39827	98371
				1483,23	21,96	40047	593	–	7287	
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.**	**15**	11507		172605		172605	–	186413
				–		–		–	13808	
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.**	**15**	16537		248055		248055	–	267899
				–		–		–	19844	
9 2304-0905-1205	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7656		15312		15312	–	16537
				–		–		–	1225	

10 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	
11 2304-0905-1204	**Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**6**	4644		27864		27864	–	30093
				–		–		–	2229	
Трубопроводы										
13 1116-0301-0102	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**12**	1499,63	16,64	17996	200	13883	3903	23651
				326,11	5,82	3913	70	–	1752	
14 1116-0301-0103	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**82**	1568,07	16,64	128582	1364	100476	26674	167676
				326,11	5,82	26741	477	–	12420	
15 1116-0301-0104	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**75**	1801,8	16,64	135135	1248	109429	24397	172294
				326,11	5,82	24458	436	–	12763	
16 1116-0301-0105	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**10**	1960,87	16,64	19609	166	16182	3253	24690
				326,11	5,82	3261	58	–	1829	
17 1116-0301-0106	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**50**	2373,88	30,48	118694	1524	96747	20569	150404
				408,46	11,31	20423	565	–	11141	

18	1116-0401-0203	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**42**	2286,4	43,65	96029	1833	63337	30817	136993
					734,72	13,99	30858	588	–	10148	
		Другие элементы систем									
19	1118-0301-0101	**Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %**	**кВт**	**156**	18017,49	142,09	2810729	22166	2679965	116280	3161170
					696,14	64,46	108598	10055	–	234161	
		Конструкции теплоизоляционные									
20	1126-0101-1701	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %**	**м трубопровода**	**395**	559,62	61,88	221049	24441	101510	80514	325687
					240,75	27,45	95097	10843	–	24125	
21	2111-0403-0210	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**110**	246		27060		27060	–	29225
					–		–		–	2165	
22	2111-0403-0212	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**99**	291		28809		28809	–	31114
					–		–		–	2305	

23 2111-0403-0214	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**82,5**	324 –	26730 –	26730 –	– 2138	28868
24 2111-0403-0215	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**11**	363 –	3993 –	3993 –	– 319	4312
25 2111-0403-0217	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**55**	491 –	27005 –	27005 –	– 2160	29165

26 2111-0403-0221	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**77**	661		50897		50897	–	54969
				–		–		–	4072	
Материалы										
27 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %**	**м2**	**57**	88,32	2,22	5034	127	2810	1455	7009
				36,79	0,22	2097	13	–	519	
28 1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза НР = 69 %**	**м2**	**114**	86,53	1,57	9864	179	7235	1708	12497
				21,49	0,22	2450	25	–	926	
29 1115-0403-1004	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**249,4**	765	0,93	190791	233	33796	125494	341587
				628,56	0,42	156762	105	–	25303	
30 2302-1104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**52**	542		28184		28184	–	30439
				–		–		–	2255	
31 1122-0801-0105	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/гильзы НР = 99 %**	**т фасонных частей**	**0,1104**	1224153,32	451324,76	135147	49826	39994	58355	208982
				410575,1	123345,05	45327	13617	–	15480	

1	2301-0601-0203	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**368**	270		99360		99360	–	107309
					–		–		–	7949	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-6 Внутренние электромонтажные работы (Блок Б)

Раздел 3 Кабельные изделия и трубы

84	1308-0206-1701	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %**	**м**	**32**	381,32	50,79	12202	1625	1725	6663	20374
					276,64	12,53	8852	401	–	1509	
85	1308-0206-2001	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %**	**м**	**3519**	237,43	8,98	835502	31596	279716	384850	1317980
					148,96	2,93	524190	10324	–	97628	
86	2301-0201-0107	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**32,128**	203		6522		6522	–	7044
					–		–		–	522	
87	2301-0504-0101	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**3554,19**	24		85301		85301	–	92125
					–		–		–	6824	
88	1308-0201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %**	**м кабеля**	**3727**	293,99	138,27	1095717	515321	171171	396535	1611633
					109,8	37,97	409225	141519	–	119380	
89	2306-0128-0302	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**2,81112**	167025		469527		469527	–	507090
					–		–		–	37562	
90	2306-0128-0304	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,80274**	264888		212636		212636	–	229647
					–		–		–	17011	

91	2306-0128-0501	**Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,03264**	291400		9511		9511	–	10272
					–		–		–	761	
92	2306-0128-0203	**Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,1428**	114070		16289		16289	–	17592
					–		–		–	1303	
93	2306-0128-0205	**Кабели силовые ВВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,01224**	177903		2178		2178	–	2352
					–		–		–	174	

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

Раздел 1 Стены

Обшивка вертикальных стояков

36	1110-0404-0201	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**251**	1884,23	13,1	472941	3289	340110	117672	637862
					516,1	4,8	129542	1205	–	47249	
37	1110-0404-0201	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**15,3**	1793,93	13,11	27447	201	19350	7173	37390
					516,1	4,8	7896	73	–	2770	
38	1110-0403-0101	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %**	**м2 потолка**	**92,8**	2218,61	12,68	205887	1177	111420	84340	313445
					1005,28	4,53	93290	421	–	23218	

Утепление тамбура

41	1126-0201-0101	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме НР = 76 %**	**м3 изоляции**	**0,7**	24288,97	2285,05	17002	1600	–	12109	31440
					22003,92	757,62	15403	530	–	2329	
42	2111-0102-0104	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100**	**м3**	**0,721**	15958		11506		11506	–	12426
					–		–		–	920	
43	2113-0816-2808	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм**	**шт.**	**35**	21		735		735	–	794
					–		–		–	59	
	Раздел 3 Лестницы										
	Ступени										
252	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**	**2,068**	75895,94	19568,08	156953	40467	4902	83809	260023
					53957,5	4776,63	111584	9878	–	19261	
253	1109-0501-0202	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %**	**т**	**2,068**	2655,58	471,3	5492	975	593	2709	8857
					1897,44	1,1	3924	2	–	656	
254	2106-0801-0401	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**2,068**	438712		907256		907256	–	979837

					–		–		–	72581	
255	1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %**	**м2**	**104,4116**	173,05	3,15	18069	329	13252	3128	22893
					42,98	0,44	4488	46	–	1696	
	Металлическая лестница ЛП-1										
263	1109-0304-0101	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %**	**т конструкций**	**0,04904**	63529,87	23992,17	3116	1177	431	1274	4741
					30749,6	6914,96	1508	339	–	351	
264	2106-0208-0501	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 /Ст.245,исключить огрунтовку ГФ-021/**	**т**	**0,04904**	521987		25598		25598	–	27646
					–		–		–	2048	
265	1113-0301-0502	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ПФ-0142 за один раз НР = 69 %**	**м2**	**2,430116**	110,83	2,22	269	5	172	64	360
					38,06	0,22	92	1	–	27	
266	1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %**	**м2**	**2,430116**	173,05	3,15	421	8	309	73	533
					42,98	0,44	104	2	–	39	
	ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-2 Надземная строительная часть здания (Блок В)										
	Раздел 1 Стены										
	Перемычки										
1	1110-0403-0101	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %**	**м2 потолка**	**8,34**	2218,6	12,67	18503	106	10013	7580	28169
					1005,28	4,54	8384	38	–	2087	
	Раздел 3 Лестницы										
	Лестница Л-1										

2 1106-1802-0101	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Монтаж, демонтаж опалубки НР= 91%**	**м2**	**52,8**	1766,71	40,86	93282	2157	32024	53993	159057
				1119,34	4,39	59101	232	–	11782	
3 1106-1802-0201	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Армирование НР= 91%**	**т**	**0,258**	16900,61	2024,88	4360	522	1308	2387	7287
				9805,73	362,34	2530	93	–	540	
4 2105-0301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,21**	211541		44424		44424	–	47977
				–		–		–	3554	
5 2105-0309-0301	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,048**	243223		11675		11675	–	12609
				–		–		–	934	
6 1106-1802-0301	**Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Бетонирование НР= 91%**	**м3**	**8,4**	20076,05	15001,23	168639	126010	160183	58334	245131
				4978,41	2652,99	41819	22285	–	18158	
7 1110-0403-0101	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %**	**м2 потолка**	**33,35**	2218,6	12,67	73990	423	40042	30310	112644
				1005,28	4,54	33526	151	–	8344	
	Раздел 4 Кровля									
	Утепление покрытия на чердаке									
8 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	897,1	313,9	11,92	281600	10693	211446	56799	365471

					66,28	2,54	59460	2279	–	27072	
Раздел 5 Оконные блоки											
9	1110-0403-0101	**Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %**	**м2 потолка**	**57,22**	2218,6	12,64	126948	723	68703	52003	193268
					1005,28	4,53	57522	259	–	14316	
10	1110-0404-0201	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**144,78**	1884,23	13,11	272799	1898	196180	67874	367927
					516,1	4,8	74721	695	–	27254	
11	1126-0201-0101	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме НР = 76 %**	**м3 изоляции**	**10,1**	24288,57	2284,29	245315	23071	–	174716,737	453634
					22004,29	757,14	222243	7647	–	33603	
12	2111-0102-0104	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100**	**м3**	**10,403**	15958		166011		166011	–	179292
					–		–		–	13281	

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

Раздел 4 Полы

Тип 5 (площ.275,3м2)

70 1111-0101-1109	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм НР = 94 %	м2 стяжки	275,3	886,54	14,69	244063	4043	157571	78399	348260
				299,49	3,47	82449	954	–	25797	
Тип 6 (площ.166,9м2)										
77 1111-0101-1109	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм НР = 94 %	м2 стяжки	166,9	886,54	14,69	147963	2451	95527	47530	211132
				299,49	3,47	49985	579	–	15639	
Тип 7 (площ.42м2)										
87 1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	42	1483,05	67,39	62288	2830	14070	43777	114550
				1080,68	28,16	45388	1183	–	8485	
88 2206-0301-1205	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	42	1669		70098		70098	–	75706
				–		–		–	5608	
Тип 8 (площ.12,7м2)										
94 1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	12,7	1483,05	67,39	18835	856	4254	13237	34638
				1080,68	28,16	13725	358	–	2566	
95 2206-0301-1205	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	12,7	1669		21196		21196	–	22892
				–		–		–	1696	
Тип 9 (площ.24,5м2)										

101 1111-0101-2705	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**24,5**	1483,05	67,39	36335	1651	8207	25537	66821
				1080,68	28,16	26477	690	–	4950	
102 2206-0301-1205	**Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**24,5**	1669		40891		40891	–	44162
				–		–		–	3271	
Тип 11 (площ.274,4м2)										
115 1111-0101-1109	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**274,4**	886,54	14,69	243266	4030	157056	78143	347121
				299,49	3,47	82180	951	–	25713	
Тип 12 (площ.167,6м2)										
122 1111-0101-1109	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**167,6**	886,54	14,69	148584	2462	95928	47729	212017
				299,49	3,47	50194	581	–	15705	
Тип 13 (площ.42м2)										
131 1111-0101-2705	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**42**	1483,05	67,39	62288	2830	14070	43777	114550
				1080,68	28,16	45388	1183	–	8485	
132 2206-0301-1205	**Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**42**	1669		70098		70098	–	75706
				–		–		–	5608	
Тип 14 (площ.26,7м2)										

135	1111-0101-2705	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**26,7**	1483,05	67,39	39597	1799	8944	27830	72821
					1080,68	28,16	28854	752	–	5394	
136	2206-0301-1205	**Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**26,7**	1669		44562		44562	–	48127
					–		–		–	3565	
	Тип 11 (площ.443,9м2)										
147	1111-0101-1109	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**443,9**	886,54	14,69	393534	6519	254072	126413	561542
					299,49	3,47	132943	1539	–	41596	
	Тип 13 (площ.42м2)										
156	1111-0101-2705	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**42**	1483,05	67,39	62288	2830	14070	43777	114550
					1080,68	28,16	45388	1183	–	8485	
157	2206-0301-1205	**Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**42**	1669		70098		70098	–	75706
					–		–		–	5608	
	Тип 14 (площ.26,5м2)										
160	1111-0101-2705	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**26,5**	1483,05	67,39	39301	1786	8877	27621	72276
					1080,68	28,16	28638	746	–	5354	

161	2206-0301-1205	**Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**26,5**	1669		44229		44229	–	47767
					–		–		–	3538	
	Раздел 5 Внутренняя отделка										
	Потолок										
169	1115-0207-0102	**Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное НР = 80 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**4,8**	2006,21	30,74	9630	148	3166	5105	15913
					1315,84	13,48	6316	65	–	1179	
	Стены										
179	1115-0107-0105	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону НР = 80 %**	**м2 поверхности облицовки**	**371,4**	4117,71	20,9	1529318	7764	941219	468816	2157984
					1562,56	15,31	580335	5685	–	159851	
180	1110-0404-0201	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**53**	1567,13	13,11	83058	695	55010	24847	116537
					516,1	4,8	27353	254	–	8632	

Полы

1 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	66,77	823,76	19,83	55002	1324	38362	14381	74934
				229,39	2,2	15316	147	–	5551	
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-4 Внутренние сантехнические работы ВК (Блок В)										
Раздел 2 В1										
23 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	27	1380,91	21,73	37285	587	174	35799	78930
				1352,74	0,21	36524	6	–	5847	
24 1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	15,2	1524,64	25,69	23175	390	62	22273	49084
				1494,93	0,32	22723	5	–	3636	
25 1116-0501-0205	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	8,3	1652,58	29,55	13716	245	29	13177	29045
				1619,55	0,48	13442	4	–	2152	
26 1116-0501-0208	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 90 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	75	1904,4	527,77	142830	39583	1809	109588	272612
				1352,5	138,5	101438	10387	–	20193	
27 2301-0501-1504	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	25,326	233		5901		5901	–	6373
				–		–		–	472	

28	2301-0501-1506	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40x3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**14,2424**	351		4999		4999	–	5399
					–		–		–	400	
29	2301-0501-1508	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 50x4,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**7,8518**	538		4224		4224	–	4562
					–		–		–	338	
30	2301-0501-1512	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 90x8,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**73,05**	1631		119145		119145	–	128676
					–		–		–	9532	
32	1116-0501-0201	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**149,3**	1175,29	15,31	175471	2286	1713	168055	371007
					1148,51	0,08	171472	12	–	27482	
33	1116-0501-0202	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**61,3**	1266,42	18,4	77632	1128	507	74485	164286
					1239,75	0,13	75997	8	–	12169	
34	2301-0601-0102	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**134,2207**	114		15301		15301	–	16525
					–		–		–	1224	
35	2301-0601-0103	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**56,9477**	182		10364		10364	–	11194
					–		–		–	829	
45	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	393,31	542		213174		213174	–	230228
					–		–		–	17054	

46 2302-1104-0407	**Хомуты для крепления труб**	**шт.**	**12**	419		5028		5028	–	5430
				–		–		–	402	
48 1126-0101-1701	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex HP = 76 %**	**м трубопровода**	**102**	559,62	61,88	57081	6311	26213	20791	84101
				240,75	27,45	24557	2800	–	6230	
49 2111-0403-0208	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**20,9**	187		3908		3908	–	4221
				–		–		–	313	
50 2111-0403-0214	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**2,75**	324		891		891	–	962
				–		–		–	71	
51 2111-0403-0216	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	м	6,05	468		2831		2831	–	3058
				–		–		–	227	

52 2111-0403-0226	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**82,5**	1400		115500		115500	–	124740
				–		–		–	9240	
53 2111-0403-9903	**Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77**	**м**	**123**	131		16113		16113	–	17402
				–		–		–	1289	
54 2110-0502-1826	**Клей для изоляции из вспененного каучука двухкомпонентный марки К 425**	**кг**	**3**	8336		25008		25008	–	27009
				–		–		–	2001	
Раздел 3 ТЗ, Т4										
55 1116-0501-0201	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %**	**м трубопровода**	**155**	1175,29	15,31	182170	2374	1777	174471	385171
				1148,51	0,08	178019	12	–	28531	
56 1116-0501-0202	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %**	**м трубопровода**	**81**	1266,42	18,4	102580	1490	670	98422	217082
				1239,75	0,13	100420	11	–	16080	
57 1116-0501-0203	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %**	**м трубопровода**	**38**	1380,91	21,73	52475	826	245	50384	111087
				1352,74	0,21	51404	8	–	8229	

58 1116-0501-0204	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %**	**м трубопровода**	**36**	1524,64	25,69	54887	925	145	52752	116250
				1494,93	0,32	53817	12	–	8611	
59 1116-0501-0205	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %**	**м трубопровода**	**60**	1652,58	29,55	99155	1773	209	95258	209966
				1619,55	0,48	97173	29	–	15553	
70 1126-0101-1701	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР = 76 %**	**м трубопровода**	**119**	559,62	61,88	66594	7363	30582	24256	98118
				240,75	27,45	28649	3267	–	7268	
71 2111-0403-0210	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**89,1**	246		21919		21919	–	23672
				–		–		–	1753	
72 2111-0403-0212	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**41,8**	291		12164		12164	–	13137
				–		–		–	973	

73 2111-0403-0214	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**39,6**	324		12830		12830	–	13857
				–		–		–	1026	
74 2111-0403-0216	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**66**	468		30888		30888	–	33359
				–		–		–	2471	
75 2111-0403-9903	**Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77**	**м**	**258**	131		33798		33798	–	36502
				–		–		–	2704	
76 2110-0502-1826	**Клей для изоляции из вспененного каучука двухкомпонентный марки К 425**	**кг**	**7**	8336		58352		58352	–	63020
				–		–		–	4668	
Раздел 5 К1										
95 1116-0501-0101	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**203**	670,01	1,26	136013	256	489	132637	290142
				666,34	0,38	135268	76	–	21492	
96 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	151	647,63	3,1	97792	469	840	94681	207870

				638,96	0,86	96483	130	–	15398		
97	2301-0506-0103	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**202,594**	301		60981		60981	–	65859
					–		–		–	4878	
98	2301-0506-0109	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**150,698**	916		138039		138039	–	149083
					–		–		–	11043	
100	1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**137**	1220,53	802,8	167213	109984	–	84903	272285
					417,73	208,27	57228	28533	–	20169	
101	1122-0801-0202	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**158**	1798,61	1182,11	284180	186773	–	144419	462887
					616,5	306,78	97407	48471	–	34288	
102	2302-0303-1906	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1**	2870		2870		2870	–	3100
					–		–		–	230	
103	2302-0303-1902	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**8**	362		2896		2896	–	3128
					–		–		–	232	
104	2302-0301-0827	**Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с наружной резьбой DN 110x3, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**21**	3927		82467		82467	–	89064
					–		–		–	6597	
105	2302-0301-0410	**Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**12**	6218		74616		74616	–	80585

				–	–	–	5969	
106 2302-0302-1210	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**20**	2207	44140	44140	–	47671
				–	–	–	3531	
107 2302-0302-2406	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**10**	472	4720	4720	–	5098
				–	–	–	378	
108 2302-0302-1206	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**30**	903	27090	27090	–	29257
				–	–	–	2167	
109 2302-0302-2605	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**32**	659	21088	21088	–	22775
				–	–	–	1687	
110 2302-0301-0510	**Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**37**	8224	304288	304288	–	328631
				–	–	–	24343	
111 2302-0302-3310	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**9**	3507	31563	31563	–	34088
				–	–	–	2525	
112 2302-0302-4714	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110x50x110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**33**	6372	210276	210276	–	227098
				–	–	–	16822	
113 2302-0302-3306	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**76**	1221	92796	92796	–	100220
				–	–	–	7424	

114	2302-0302-3310	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3**	3507	10521	10521	–	11363
					–	–	–	842	
115	2302-0403-1301	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**1**	261	261	261	–	282
					–	–	–	21	
116	2302-0601-0803	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	**шт.**	**2**	400	800	800	–	864
					–	–	–	64	
117	2302-0601-0901	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50**	**шт.**	**20**	28	560	560	–	605
					–	–	–	45	
118	2302-0601-0903	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**20**	79	1580	1580	–	1706
					–	–	–	126	
119	2302-1104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**188,25**	542	102032	102032	–	110194
					–	–	–	8163	
120	2302-1104-0407	**Хомуты для крепления труб**	**шт.**	**6**	419	2514	2514	–	2715
					–	–	–	201	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-4 Внутренние сантехнические работы ВК (Блок В)

1	2301-0601-0202	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**153,45**	167	25626	25626	–	27676
					–	–	–	2050	
2	2301-0601-0203	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**80,19**	270	21651	21651	–	23383

									1732	
3	2301-0601-0204	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**37,62**	437		16440		16440	1315	17755
4	2301-0601-0205	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**35,64**	689		24556		24556	1964	26520
5	2301-0601-0206	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**59,4**	1197		71102		71102	5688	76790

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-2 Надземная строительная часть здания (Блок Г)

Раздел 1 Каркас КЖ.4, том 5.4

1	1106-0501-0111	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**17,25**	51131,03	6749,62	882010	116431	426220	327893	1306695
					19673	1215,22	339359	20963		96792	
3	1106-0301-0701	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %**	**т**	**1,0274**	16604,01	1238,55	17059	1272	299	14387	33962
					15074,46	313,8	15488	322		2516	
4	2105-0301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса A-III (A400) диаметром от 14 до 32 мм** СТ РК 2591-2014	**т**	**0,9158**	206623		189225		189225	15138	204363

5	2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	**0,1116**	227538		25393		25393	–	27425
					–		–		–	2031	
6	1106-0301-0408	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %**	т	**0,3375**	223147,35	1171,35	75312	395	55166	18116	100902
					58522	465,93	19751	157	–	7474	
		Раздел 2 Покрытие, перекрытие									
		Металлоконструкции КМ									
8	2106-0801-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	**16,20795**	439280		7119828		7119828	–	7689415
					–		–		–	569586	
9	2106-0801-0401	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т	**4,19045**	438712		1838401		1838401	–	1985473
					–		–		–	147072	
11	2106-0801-0401	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т	**5,48625**	438712		2406884		2406884	–	2599434
					–		–		–	192551	
12	2106-0801-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	**4,9115**	439280		2157524		2157524	–	2330126
					–		–		–	172602	

14 2106-0801-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**10,5545**	439280	4636381	4636381	–	5007291
				–	–	–	370910	
15 2106-0801-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,9405**	491548	462301	462301	–	499285
				–	–	–	36984	
16 2106-0801-0401	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**0,01045**	438712	4585	4585	–	4951
				–	–	–	367	
18 2106-0801-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,36575**	439280	160667	160667	–	173520
				–	–	–	12853	
19 2106-0801-0401	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	**т**	**0,34485**	438712	151290	151290	–	163393
				–	–	–	12103	
20 2106-0801-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,09	491548	44239	44239	–	47778
				–	–	–	3539	

22	2106-0801-0101	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	1,1704	439280		514133		514133	–	555264
					–		–		–	41131	
23	2106-0801-0401	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т	0,36575	438712		160459		160459	–	173296
					–		–		–	12837	
24	Т1 - -	**Доплата на применение марки стали С245**	т	41,7582	5772	–	241028	–	241028	–	260311
					–	–	–	–	–	19282	
25	Т1 - -	**Доплата на применение марки стали С255**	т	2,44296	10504	–	25661	–	25661	–	27714
					–	–	–	–	–	2053	
	Перекрытие КЖ.4, том 5.4										
29	1106-0701-0102	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м НР = 91 %**	м3	18,6	49053,78	6016,56	912400	111908	549526	246322	1251421
					13492,8	1060,11	250966	19718	–	92698	
30	2105-0309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	2,0884	221092		461729		461729	–	498667
					–		–		–	36938	
31	2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,6151	227538		139959		139959	–	151155
					–		–		–	11197	

32 1106-0801-0101	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м НР = 91 %**	**м3**	**206**	39506,07	1754,48	8138250	361423	6221072	1480726	10388494
				7552,22	346,67	1555757	71414	–	769518	
33 1106-0301-0701	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %**	**т**	**40,05272**	16604,01	1238,55	665036	49607	11656	560871	1323979
				15074,46	313,8	603773	12569	–	98073	
34 2105-0301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**31,2974**	211541		6620683		6620683	–	7150338
				–		–		–	529655	
35 2105-0301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**7,3972**	206623		1528432		1528432	–	1650706
				–		–		–	122275	
36 2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,3938**	227538		89604		89604	–	96773
				–		–		–	7168	
37 1106-0301-0407	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %**	**т**	**0,1443**	364407,35	1171,35	52584	169	23586	26295	85189
				199782	465,93	28829	67	–	6310	
Раздел 3 Стены										
40 2113-0816-2810	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х260 мм**	**шт.**	**1765**	23		40595		40595	–	43843
				–		–		–	3248	

41	**1108-0201-0701**									
	Стены и другие конструкции. Армирование кладки лист АС.4-12 НР = 93 %	**т металлических изделий**	**1,537188**	56977,99	2100,79	87586	3229	–	79299	180236
				54877,2	592,92	84357	911	–	13351	
42	**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**	**0,088134**	249245		21967		21967	–	23724
				–		–		–	1757	
43	**2105-0309-0301**									
	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	**т**	**1,449054**	243223		352443		352443	–	380639
				–		–		–	28195	
44	**1107-0107-0103**									
	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка А-2 лист АС.4-8 НР = 118 %	**т стальных элементов**	**0,1168**	680373,61	6501,75	79468	759	72809	7118	93512
				50514,1	1130,94	5900	132	–	6927	
47	**1107-0107-0103**									
	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка А-1, А-2 лист АС.4-12 НР = 118 %	**т стальных элементов**	**0,166848**	680373,61	6501,75	113519	1085	104006	10168	133582
				50514,1	1130,94	8428	189	–	9895	
48	**1107-0503-0110**									
	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	**шт. сборных конструкций**	**77**	422	243,33	32494	18737	2874	17131	53596
				141,34	47,21	10883	3635	–	3970	
49	2104-0105-9901									
	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	2,628	74323		195321		195321	–	210947
				–		–		–	15626	

50 1110-0102-0401									
	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	**м3 древесины в конструкции**	**0,429**	91543,78	942,07	39272	404	30297	7867	50910
				19980	395,28	8571	170	–	3771	
51 1107-0107-0104									
	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка МС НР = 118 %	**т стальных элементов**	**0,85567**	664719,9	6305,88	568781	5396	531600	38637	656011
				37146,2	1119,96	31785	958	–	48593	
52 1113-0301-1406									
	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 %	**м2**	**22,50412**	165,11	3,15	3716	71	2678	674	4741
				42,98	0,44	967	10	–	351	
Раздел 4 Лестницы									
Лестница Л-1 КЖ.4-26 - КЖ.4-29									
70 1108-0101-0202									
	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	**м3 основания**	**2,674**	5374,9	1460	14372	3904	8552	3299	19085
				716,55	610,12	1916	1631	–	1414	
71 1106-0101-0120	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство ростверка ленточного монолитного НР = 91 %**	**м3**	**5,8**	28971,98	1931,92	168038	11205	136517	20295	203399
				3502,8	342,31	20316	1985	–	15067	
72 1106-0301-0701									
	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %	**т**	**0,3421948**	16604,01	1238,55	5682	424	100	4792	11312
				15074,46	313,8	5158	107	–	838	
73 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0628704	211541		13300		13300	–	14364

					–		–		–	1064	
74 2105-0301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0855264**	206623		17672		17672	–	19085
					–		–		–	1414	
75 2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,193798**	227538		44096		44096	–	47624
					–		–		–	3528	
76 1107-0501-0101	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**2**	1445,71	745,21	2891	1490	492	1685	4942
					454,58		259,26	909	519	–	366	
77 1107-0501-0102	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**12**	2045,6	1045,7	24547	12548	4344	14204	41851
					637,94		365,14	7655	4382	–	3100	
78 1107-0501-0103	**Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**6**	3099,95	1654,38	18600	9926	3103	10707	31651
					928,57		583,68	5571	3502	–	2345	
79 1107-0501-0104	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**11**	4382,16	2474,53	48204	27220	8121	26825	81031
					1169,38		897,28	12863	9870	–	6002	
80 1106-0401-0101	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство заделок НР = 91 %**	**м3**	**0,54**	21407,55	1232,5	11560	666	9316	1563	14173

				2922,3	258,32	1578	139	–	1050	
81	2104-1201-9903	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**1,827**	21917		40042	40042	–	43246
					–		–	–	3203	
82	2104-1201-9907	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**2,786**	20381		56781	56781	–	61324
					–		–	–	4543	
83	2104-1201-9911	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**м3**	**12,223**	18851		230416	230416	–	248849
					–		–	–	18433	
84	СТ14-3001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**м3**	**17,376**	270		4692	4692	–	5067
					–		–	–	375	
85	2102-0101-0301	**Надбавка на бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**17,376**	313,7		5451	5451	–	5887
					–		–	–	436	
		ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-2 Надземная строительная часть здания (Блок Г)								
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**	**133,0249**	31679,31	2326,99	4214138	309548	3137276	772012	5385042
					5768,2	472,14	767314	62806	–	398892	
2	1108-0201-1031	Стены наружные из лицевого кирпича толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м3 кладки	39,54507	35968,95	2261,22	1422395	89420	1010457	315690	1877132

				8155,7	428,22	322518	16934	–	139047	
4	1108-0201-0107	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР	м3 кладки	62,17	32164,43	2319,2	1999663	144185	1617755	246475	2425829
					3823,74	439,2	237722	27305	–	179691	

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

Раздел 1 Стены

Обшивка вертикальных стояков

35	1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	113,7	1884,23	13,11	214237	1490	154066	53304	288944
					516,1	4,8	58681	546	–	21403	
36	1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	15,9	1793,93	13,11	28523	208	20109	7454	38856
					516,1	4,8	8206	76	–	2878	
37	1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %	м2 потолка	108,2	2218,61	12,68	240054	1372	129911	98336	365461
					1005,28	4,53	108771	491	–	27071	

Утепление тамбура

40	1126-0201-0101	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме НР = 76 %	м3 изоляции	2,8	24288,97	2285,05	68009	6398	–	48437	125761
					22003,92	757,62	61611	2121	–	9316	

41 2111-0102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	2,884	15958	46023	46023	–	49705
				–	–	–	3682	
42 2113-0816-2808	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	140	21	2940	2940	–	3175
				–	–	–	235	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-2 Надземная строительная часть здания (Блок Д)

Раздел 1 Стены

Перемычки

1 1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %	м2 потолка	10,13	2218,6	12,67	22474	128	12163	9207	34215
				1005,28	4,54	10183	46	–	2534	

Раздел 3 Лестницы

Лестница Л-1

2 1106-1802-0101	Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Монтаж, демонтаж опалубки НР= 91%	м2	70,4	1766,71	40,86	124376	2877	42698	71991	212076
				1119,34	4,39	78802	309	–	15709	
3 1106-1802-0201	Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Армирование НР= 91%	т	0,344	16900,61	2024,88	5814	697	1744	3183	9717
				9805,73	362,34	3373	125	–	720	

	1106-1802-0301										
4		Конструкции ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Бетонирование НР= 91%	м3	11,2	20076,05 4978,41	15001,23 2652,99	224852 55758	168014 29713	213577 –	77779 24210	326841
5	1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %	м2 потолка	44,47	2218,6 1005,28	12,67 4,54	98661 44705	563 202	53393 –	40416 11126	150203
	Раздел 4 Кровля										
	Утепление покрытия на чердаке										
6	1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	902,1	313,9 66,28	11,92 2,54	283169 59791	10753 2291	212625 –	57116 27223	367508
	Раздел 5 Оконные блоки										
7	1110-0403-0101	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах НР = 90 %	м2 потолка	38,86	2218,6 1005,28	12,64 4,53	86215 39065	491 176	46658 –	35317 9723	131254
8	1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	79,14	1884,23 516,1	13,11 4,8	149118 40844	1038 380	107236 –	37102 14898	201117

9	1126-0201-0101	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме НР = 76 %	м3 изоляции	5,9	24288,57 22004,29	2284,29 757,14	143303 129825	13477 4467	– –	102062 264994	510359
10	2111-0102-0104	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	6,077	15958 –		96977 –		96977 –	– 7758	104735

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-3 Отделочные работы (Блок Д)

Раздел 3 Полы

Тип 4 (площ.424,7м2)

105	1111-0101-1109	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм НР = 94 %	м2 стяжки	424,7	886,54 299,49	14,69 3,47	376512 127193	6237 1472	243082 –	120945 39797	537254

Тип 7 (площ.90,5м2)

115	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	90,5	1483,05 1080,68	67,39 28,16	134216 97801	6099 2549	30316 –	94329 18284	246829
116	2206-0301-1205	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	90,5	1669 –		151045 –		151045 –	– 12084	163128

Тип 6 (площ.4,8м2)

129 1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	4,8	1483,05	67,39	7119	323	1609	5003	13091
				1080,68	28,16	5187	135	–	970	
130 2206-0301-1205	**Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**4,8**	1669		8011		8011	–	8652
				–		–		–	641	
Тип 8 (площ.469,9м2)										
143 1111-0101-1109	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**469,9**	886,54	14,69	416583	6901	268953	133817	594433
				299,49	3,47	140729	1629	–	44032	
Тип 9 (площ.37,7м2)										
152 1111-0101-2705	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**37,7**	1483,05	67,39	55911	2541	12628	39295	102823
				1080,68	28,16	40742	1062	–	7616	
153 2206-0301-1205	**Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**37,7**	1669		62921		62921	–	67955
				–		–		–	5034	
Гидроизоляция (лист АС-15 прим.11)										
159 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**130,5**	823,76	19,83	107501	2588	74978	28106	146455
				229,38	2,2	29935	287	–	10849	

Раздел 4 Внутренняя отделка

Стены

179 1115-0107-0105	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону НР = 80 %	м2 поверхности облицовки	383,0	4117,71 1562,56	20,9 15,31	1580789 599867	8025 5876	972897 –	484594 165231	2230614
180 1110-0404-0201	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов НР = 90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	36,3	1567,13 516,1	13,11 4,8	56887 18735	476 174	37676 –	17018 5912	79817

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-4 Внутренние сантехнические работы ВК (Блок Д)

Раздел 1 В1

1 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	20	1380,91 1352,74	21,73 0,21	27618 27055	434 4	128 –	26518 4331	58467
2 1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	16	1524,64 1494,93	25,69 0,32	24394 23919	411 5	64 –	23445 3827	51667
3 2301-0501-1504	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	18,76	233 –		4371 –		4371 –	– 350	4721

4	2301-0501-1506	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 40x3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	14,992	351 –		5262 –		5262 –	– 421	5683
5	1116-0301-0101	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**1,5**	1359,3 326	16,64 5,82	2039 489	25 9	1525 –	488 202	2729
6	1116-0501-0201	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**118**	1175,29 1148,51	15,31 0,08	138684 135524	1807 9	1353 –	132823 21721	293227
7	1116-0501-0202	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**66**	1266,42 1239,75	18,4 0,13	83584 81824	1214 9	546 –	80196 13102	176882
8	2301-0601-0102	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**106,082**	114 –		12093 –		12093 –	– 967	13061
9	2301-0601-0103	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**61,314**	182 –		11159 –		11159 –	– 893	12052
10	2304-0905-1205	**Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 40 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**	7656 –		7656 –		7656 –	– 612	8268

11	2304-0905-1204	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	4644	–	9288	–	9288	–	743	10031
12	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	–	1792	24192
13	2304-0905-1202	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	37	1834	–	67858	–	67858	–	5429	73287
14	2304-0905-1202	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1834	–	3668	–	3668	–	293	3961
15	2304-0905-1201	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	21	1438	–	30198	–	30198	–	2416	32614
16	2303-0103-0502	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	60	982	–	58920	–	58920	–	4714	63634
17	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	533,14	542	–	288962	–	288962	–	23117	312079
18	2302-1104-0407	Хомуты для крепления труб	шт.	10	419	–	4190	–	4190	–	335	4525
19	1116-0501-0212	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж НР = 98 %	м подвод ок	8,4	685	–	5755	–	3369	2339		8741

20	1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex HP = 76 %	м трубопровода	94	284,09 559,62 240,75	– 61,88 27,45	2386 52604 22631	– 5816 2580	– 24157 –	647 19160 5741	77505
21	2111-0403-0208	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**57,2**	187 –		10696 –		10696 –	– 856	11552
22	2111-0403-0210	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**26,4**	246 –		6494 –		6494 –	– 520	7014
23	2111-0403-0212	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**2,2**	291 –		640 –		640 –	– 51	691

24 2111-0403-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	17,6	324 –		5702 –		5702 –	– 456	6159
25 2111-0403-9903	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	108	131 –		14148 –		14148 –	– 1132	15280
26 2110-0502-1826	Клей для изоляции из вспененного каучука двухкомпонентный марки К 425	кг	2	8336 –		16672 –		16672 –	– 1334	18006
Раздел 2 Т3, Т4										
27 1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	113	1175,29 1148,51	15,31 0,08	132808 129781	1731 9	1296 –	127195 20800	280802
28 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	60	1266,42 1239,75	18,4 0,13	75985 74385	1104 8	496 –	72905 11911	160802
29 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	49	1380,91 1352,74	21,73 0,21	67665 66284	1065 10	316 –	64969 10611	143244

30 1116-0501-0204	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	36	1524,64 1494,93	25,69 0,32	54887 53817	925 12	145 –	52752 8611	116250
35 2304-0905-1204	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	4644 –		13932 –		13932 –	– 1115	15047
36 2304-0905-1203	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	2800 –		28000 –		28000 –	– 2240	30240
37 2304-0905-1202	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	15	1834 –		27510 –		27510 –	– 2201	29711
38 2304-0905-1205	Краны шаровые VALTEC латунные рычаг резьба В-В, для воды Т 185°С PN 10, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7656 –		15312 –		15312 –	– 1225	16537
39 1126-0101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex НР = 76 %	м трубопровода	197	559,62 240,75	61,88 27,45	110244 47428	12189 5408	50627 –	40155 12032	162431

40 2111-0403-0208	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	57,2	187 –	10696 –	10696 –	– 856	11552
41 2111-0403-0210	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**66**	246 –	16236 –	16236 –	– 1299	17535
42 2111-0403-0212	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**53,9**	291 –	15685 –	15685 –	– 1255	16940

43 2111-0403-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	39,6	324 –		12830 –		12830 –	– 1026	13857
44 2111-0403-9903	Самоклеящая лента K-Flex ГОСТ 16381-77	м	227	131 –		29737 –		29737 –	– 2379	32116
45 2110-0502-1826	Клей для изоляции из вспененного каучука двухкомпонентный марки К 425	кг	5	8336 –		41680 –		41680 –	– 3334	45014
Раздел 4 К1										
64 1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	40	670,01 666,34	1,26 0,38	26801 26654	50 15	97 –	26135 4235	57171
65 1116-0501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	133	647,63 638,96	3,1 0,86	86134 84982	413 115	739 –	83395 13562	183091
66 2301-0506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014	м	41,916	301 –		12617 –		12617 –	– 1009	13626
67 2301-0506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014	м	132,734	916		121584		121584	–	131311

69 1122-0801-0201									9727	
	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР = 99 %	**шт.**	**96**	1220,53	802,8	117171	77069	–	59494	190798
				417,73	208,27	40102	19994	–	14133	
70 1122-0801-0202	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**85**	1798,61	1182,11	152882	100479	–	77694	249022
				616,5	306,78	52402	26076	–	18446	
71 1122-0801-0203	**Фасонные части полиэтиленовые: крестовины. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**1**	2437,05	1601,6	2437	1602	–	1238	3969
				835,45	415,22	835	415	–	294	
72 2302-0303-1906	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1**	2870		2870		2870	–	3100
				–		–		–	230	
73 2302-0303-1902	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**6**	362		2172		2172	–	2346
				–		–		–	174	
74 2302-0301-0827	**Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный с наружной резьбой DN 110x3, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**21**	3927		82467		82467	–	89064
				–		–		–	6597	
75 2302-0301-0410	**Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**7**	6218		43526		43526	–	47008
				–		–		–	3482	
76 2302-0302-1210	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**26**	2207		57382		57382	–	61973
				–		–		–	4591	

77	2302-0302-2406	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	472 –	1416 –	1416 –	– 113	1529
78	2302-0302-1206	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**12**	903 –	10836 –	10836 –	– 867	11703
79	2302-0302-2605	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**14**	659 –	9226 –	9226 –	– 738	9964
80	2302-0301-0510	**Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**30**	8224 –	246720 –	246720 –	– 19738	266458
81	2302-0302-3310	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**25**	3507 –	87675 –	87675 –	– 7014	94689
82	2302-0302-4714	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110x50x110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**16**	6372 –	101952 –	101952 –	– 8156	110108
83	2302-0302-3306	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 50x50x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**14**	1221 –	17094 –	17094 –	– 1368	18462
84	2302-0601-1103	**Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**1**	1096 –	1096 –	1096 –	– 88	1184

85	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	6	400	2400	2400	–	2592
					–	–	–	192	
86	2302-0601-0901	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	4	28	112	112	–	121
					–	–	–	9	
87	2302-0601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	22	79	1738	1738	–	1877
					–	–	–	139	
88	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	263,55	542	142844	142844	–	154272
					–	–	–	11428	
89	2302-1104-0407	Хомуты для крепления труб	шт.	6	419	2514	2514	–	2715
					–	–	–	201	
		ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-4 Внутренние сантехнические работы ВК (Блок Д)							
1	2301-0601-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	111,87	167	18682	18682	–	20177
					–	–	–	1495	
2	2301-0601-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	59,4	270	16038	16038	–	17321
					–	–	–	1283	
3	2301-0601-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	48,51	437	21199	21199	–	22895
					–	–	–	1696	

4	2301-0601-0205	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	35,64	689		24556		24556	–	26520
					–		–		–	1964	
5	2301-0601-0206	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**59,4**	1197		71102		71102	–	76790
					–		–		–	5688	
6	1116-0501-0102	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**25,5**	647,63	3,11	16515	79	142	15989	46066
					638,96	0,86	16293	22	–	13562	
7	2301-0506-0109	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**25,449**	916		23311		23311	–	25176
					–		–		–	1865	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-5 Внутренние сантехнические работы ОВ (Блок Д)

1	2301-0601-0202	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**40**	167		6680		6680	–	7214
					–		–		–	534	
2	2301-0601-0203	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 10 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**390**	270		105300		105300	–	113724
					–		–		–	8424	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-6 Внутренние электромонтажные работы (Блок Д)

Щиток распределительный встраиваемый на 18 модулей ЩОДк/1, ЩОДк/2

1 1308-0304-0204	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200x1000 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	2	18712,11	2542,6	37424	5085	25493	6043	46944
				3423	773,43	6846	1547	–	3477	
2 2307-0201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5559		11118		11118	–	12007
				–		–		–	889	
3 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	10	2435,44	24,78	24354	247	13287	7790	34716
				1082	–	10820	–	–	2572	
4 2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1310		2620		2620	–	2830
				–		–		–	210	
5 2307-0204-0711	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	429		3432		3432	–	3707
				–		–		–	275	
6 СТ - -	Шина нулевая PE на DIN-рейку в корпусе 2x15 групп 125А	шт	2	2823,21		5646		5646	–	6098
				–		–		–	452	
7 СТ - -	Шина нулевая N на DIN-рейку в корпусе 2x15 групп 125А	шт	2	2823,21		5646		5646	–	6098
				–		–		–	452	
8 СТ - -	Шина соединительная типа Штырь 63А PIN 3Р 63А	шт	2	3456,16		6912		6912	–	7465
				–		–		–	553	

Щиток распределительный встраиваемый на 18 модулей ЩОД1/1, ЩОД2/2

9 1308-0304-0204	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	2	18712,11	2542,6	37424	5085	25493	6043	46944
				3423	773,43	6846	1547	–	3477	
10 2307-0201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5559		11118		11118	–	12007
				–		–		–	889	
11 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	14	2435,44	24,74	34096	346	18602	10907	48603
				1082	–	15148	–	–	3600	
12 2307-0204-0747	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1310		2620		2620	–	2830
				–		–		–	210	
13 2307-0204-0711	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	429		3432		3432	–	3707
				–		–		–	275	
14 2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3938		7876		7876	–	8506
				–		–		–	630	
15 2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	429		858		858	–	927
				–		–		–	69	

16 СТ - -	Шина нулевая PE на DIN-рейку в корпусе 2х15 групп 125А	шт	2	2823,21		5646		5646	–	6098
				–		–		–	452	
17 СТ - -	**Шина нулевая N на DIN-рейку в корпусе 2х15 групп 125А**	**шт**	**2**	2823,21		5646		5646	–	6098
				–		–		–	452	
18 СТ - -	**Шина соединительная типа Штырь 63А PIN 3P 63А**	**шт**	**2**	3456,16		6912		6912	–	7465
				–		–		–	553	
Щиток распределительный встраиваемый на 18 модулей ЩОД2/2										
19 1308-0304-0204	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене НР = 72 %**	**шт.**	**1**	18712,11	2542,6	18712	2543	12746	3021	23472
				3423	773,43	3423	773	–	1739	
20 2307-0201-0206	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	5559		5559		5559	–	6004
				–		–		–	445	
21 1308-0303-0601	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**7**	2435,44	24,74	17048	173	9301	5453	24301
				1082	–	7574	–	–	1800	
22 2307-0204-0747	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**	1310		1310		1310	–	1415
				–		–		–	105	
23 2307-0204-0711	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**5**	429		2145		2145	–	2317

					–		–		–	172	
24	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3938		3938		3938	–	4253
					–		–		–	315	
25	СТ - -	Шина нулевая PE на DIN-рейку в корпусе 2х15 групп 125А	шт	1	2823,21		2823		2823	–	3049
					–		–		–	226	
26	СТ - -	Шина нулевая N на DIN-рейку в корпусе 2х15 групп 125А	шт	1	2823,21		2823		2823	–	3049
					–		–		–	226	
27	СТ - -	Шина соединительная типа Штырь 63А PIN 3Р 63А	шт	1	3456,16		3456		3456	–	3732
					–		–		–	276	
		Щиток распределительный встраиваемый на 18 модулей ЩАОД									
28	1308-0304-0204	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	1	18712,11	2542,6	18712	2543	12746	3021	23472
					3423	773,43	3423	773	–	1739	
29	2307-0201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5559		5559		5559	–	6004
					–		–		–	445	
30	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	6	2435,44	24,74	14613	148	7973	4674	20830
					1082	–	6492	–	–	1543	
31	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1310		1310		1310	–	1415

					–		–		–	105
32	2307-0204-0711	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	429		2145		2145	– 2317
					–		–		–	172
33	СТ - -	Шина нулевая PE на DIN-рейку в корпусе 2х15 групп 125А	шт	1	2823,21		2823		2823	– 3049
					–		–		–	226
34	СТ - -	Шина нулевая N на DIN-рейку в корпусе 2х15 групп 125А	шт	1	2823,21		2823		2823	– 3049
					–		–		–	226
35	СТ - -	Шина соединительная типа Штырь 63А PIN 3Р 63А	шт	1	3456,16		3456		3456	– 3732
					–		–		–	276
		Щиток распределительный встраиваемый на 12 модулей ЩОДП								
36	1308-0304-0204	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	1	18712,11	2542,6	18712	2543	12746	3021 23472
					3423	773,43	3423	773	–	1739
37	2307-0201-0201	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4762		4762		4762	– 5143
					–		–		–	381
38	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	4	2435,44	24,74	9742	99	5315	3116 13887
					1082	–	4328	–	–	1029
39	2307-0204-0745	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1310		1310		1310	– 1415

									–	105
40 2307-0204-0711	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	429		1287		1287	–	1390
				–		–		–	103	
41 СТ - -	Шина нулевая РЕ на DIN-рейку в корпусе 2х15 групп 125А	шт	1	2823,21		2823		2823	–	3049
				–		–		–	226	
42 СТ - -	Шина нулевая N на DIN-рейку в корпусе 2х15 групп 125А	шт	1	2823,21		2823		2823	–	3049
				–		–		–	226	
43 СТ - -	Шина соединительная типа Штырь 63А PIN 3Р 63А	шт	1	3456,16		3456		3456	–	3732
				–		–		–	276	
	Щиток распределительный встраиваемый на 18 модулей ЩОД2/1									
44 1308-0304-0204	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене НР = 72 %	шт.	1	18712,11	2542,6	18712	2543	12746	3021	23472
				3423	773	3423	773	–	1739	
45 2307-0201-0206	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5559		5559		5559	–	6004
				–		–		–	445	
46 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	7	2435,44	24,74	17048	173	9301	5453	24301
				1082	–	7574	–	–	1800	

47	1308-0303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	4262,74	109,84	4263	110	1989	1577	6307
					2164	26,67	2164	27	–	467	
48	2307-0204-0748	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1353		1353		1353	–	1461
					–		–		–	108	
49	2307-0204-0711	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	429		858		858	–	927
					–		–		–	69	
50	2307-0204-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3938		3938		3938	–	4253
					–		–		–	315	
51	2307-0204-0714	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	429		1716		1716	–	1853
					–		–		–	137	
52	СТ - -	Шина нулевая PE на DIN-рейку в корпусе 2х15 групп 125А	шт	1	2823,21		2823		2823	–	3049
					–		–		–	226	
53	СТ - -	Шина нулевая N на DIN-рейку в корпусе 2х15 групп 125А	шт	1	2823,21		2823		2823	–	3049
					–		–		–	226	
54	СТ - -	Шина соединительная типа Штырь 63А PIN 3Р 63А	шт	1	3456,16		3456		3456	–	3732
					–		–		–	276	
		Раздел 2 Электроустановочные устройства									
82	2306-1707-0201	Коробка для разводки проводов КМ-202, степень защиты IP20	шт.	206	75		15450		15450	–	16686

					–		–		–	1236	
83	2306-1707-0202	Коробка для разводки проводов КМ-222, степень защиты IP44	шт.	32	107		3424		3424	–	3698
					–		–		–	274	
84	1308-0305-1301	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**2**	1323,44	164,24	2647	328	37	1720	4716
					1141	53,5	2282	107	–	349	
85	2307-0203-0601	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**2**	10752		21504		21504	–	23224
					–		–		–	1720	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-7 Слаботочные устройства (Блок Д)									
		Раздел 1 Пожарная сигнализация									
29	1308-0206-2001	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %**	**м**	**140**	237,43	8,98	33240	1257	11129	15311	52435
					148,96	2,93	20854	411	–	3884	
30	СТ - -	**Кабель-канал Mutlusan 20x10**	**м**	**141,4**	99,27		14036		14036	–	15159
					–		–		–	1123	
31	1308-0206-2002	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %**	**м**	**10**	261,63	11,43	2616	114	800	1253	4178
					170,24	3,7	1702	37	–	310	
32	2301-1305-0104	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм**	**м**	**10,1**	128		1293		1293	–	1396
					–		–		–	103	
33	1308-0201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %**	**м кабеля**	**150**	293,99	138,27	44099	20740	6889	15959	64863
					109,8	37,97	16470	5696	–	4805	

34	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	1 кабеля	711	717,88	329,31	510416	234136	182599	118287	678999
					131,76	99,31	93681	70606	–	50296	
35	2306-0410-0101	**Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50**	**км**	**0,76602**	18350		14056		14056	–	15181
					–		–		–	1125	
36	2306-0401-0141	**Кабели связи ТППэп 10х2х0,5-315 ГОСТ 31943-2012**	**км**	**0,1122**	302389		33928		33928	–	36642
					–		–		–	2714	
	Раздел 2 Оповещение о пожаре										
40	1308-0206-2001	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %**	**м**	**5**	237,43	8,98	1187	45	397	547	1873
					148,96	2,93	745	15	–	139	
41	СТ - -	**Кабель-канал Mutlusan 20х10**	**м**	**5,05**	99,27		501		501	–	541
					–		–		–	40	
42	1308-0206-2002	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %**	**м**	**10**	261,63	11,43	2616	114	800	1253	4178
					170,24	3,73	1702	37	–	310	
43	2301-1305-0104	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм**	**м**	**10,1**	128		1293		1293	–	1396
					–		–		–	103	
44	1308-0201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %**	**1 кабеля**	**15**	293,99	138,27	4410	2074	689	1596	6486
					109,8	37,97	1647	570	–	480	
45	1308-0201-0701	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %**	**1 кабеля**	**257**	717,88	329,31	184496	84631	66003	42756	245433
					131,76	99,31	33862	25521	–	18180	

46 СТ - -	Кабель огнестойкий с медными жилами КСРЭВ 1х2х1,38	м	277,44	257,16		71347		71347	–	77054
				–		–		–	5708	
Раздел 3 Структурированная кабельная система										
54 1308-0206-2001	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %**	**м**	**65**	237,43	8,98	15433	584	5167	7109	24345
				148,96	2,93	9682	191	–	1803	
55 2306-1710-0506	**Миниканал ТМС 50х20**	**м**	**65,65**	475		31184		31184	–	33678
				–		–		–	2495	
56 1308-0206-2002	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %**	**м**	**8**	261,63	11,43	2093	91	640	1002	3343
				170,24	3,73	1362	30	–	248	
57 2301-1305-0106	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм**	**м**	**8,08**	233		1883		1883	–	2033
				–		–		–	151	
58 1308-0201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %**	**м кабеля**	**73**	293,99	138,27	21462	10093	3354	7767	31567
				109,8	37,97	8015	2772	–	2338	
59 1308-0201-0701	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %**	**м кабеля**	**307**	717,88	329,31	220391	101097	78844	51075	293182
				131,76	99,31	40450	30487	–	21717	
60 2306-0409-0102	**Кабель UTP 4х2хAWG 24/1 PVC CAT5E**	**км**	**0,3876**	74033		28695		28695	–	30991
				–		–		–	2296	
Раздел 4 Видеонаблюдение										
65 1310-0408-0504	**Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР = 61 %**	**шт.**	**9**	3800,77	–	34207	–	1123	20181	58739

66 СТ - -	Коробка монтажная КРМ	шт	9	3676 500,89	–	33084 4508	–	– 4508	4351 –		4869
67 СТ - -	Штекер BNC с пластиковым колпачком APB012	шт	9	– 72,86		– 656		– 656	361 –		708
68 1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	40	– 237,43	8,98	– 9497	359	– 3180	52 4375		14981
69 2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	15,15	148,96 24	2,93	5958 364	117	– 364	1110 –		393
70 СТ - -	Кабель-канал Mutlusan 20x10	м	25,25	– 99,27		– 2507		– 2507	29 –		2707
71 1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	40	– 293,99	138,27	– 11760	5531	– 1837	201 4256		17297
72 1308-0206-1201	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой НР = 72 %	м кабеля	962	109,8 326,21	37,97 157,41	4392 313818	1519 151428	– 29326	1281 130719		480101
73 1308-0206-1303	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР = 72 %	м	427	138,32 327,64	50,41 2,41	133064 139903	48491 1029	– 66182	35563 52585		207886
74 СТ - -	Коаксиальный радиочастотный кабель РК-75-2	м	1022,04	170,24 109,29	0,8	72692 111694	342	– 111694	15399 –		120630

					–		–		–	8936	
75	2306-1623-0202	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,23154	68332		15822		15822	–	17087
					–		–		–	1266	
76	2306-1623-0206	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2	км	0,204	164077		33472		33472	–	36149
					–		–		–	2678	
	Раздел 5 Спутниковое телевидение										
87	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	1 кабеля	42	293,99	138,27	12349	5807	1929	4469	18162
					109,8	37,97	4612	1595	–	1345	
88	1308-0206-1201	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой НР = 72 %	1 кабеля	439	326,21	157,41	143208	69103	13383	59653	219090
					138,32	50,41	60722	22128	–	16229	
89	СТ - -	Кабель коаксиальный RG-11 F1160 BV	шт	132,6	291,43		38643		38643	–	41735
					–		–		–	3091	
90	СТ - -	Кабель коаксиальный RG-6U	шт	358,02	72,86		26084		26084	–	28171
					–		–		–	2087	
91	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	42	237,43	8,98	9972	377	3339	4593	15730
					148,96	2,93	6256	123	–	1165	

92	2306-1710-0502	Миниканал ТМС 25х17	м	42,42	234		9926		9926	–	10720
					–		–		–	794	
	Раздел 7 Звонковая сигнализация										
101	1308-0201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %	м кабеля	100	717,88	329,3	71788	32931	25681	16637	95499
					131,76	99,31	13176	9931	–	7074	
102	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,102	116786		11912		11912	–	12865
					–		–		–	953	
	ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6-2 Надземная строительная часть здания (Блок Е)										
	Раздел 1 Каркас КЖ.6, том 5.6										
1	1107-0502-0103	Колонны массой до 4 т. Установка в стаканы фундаментов НР = 118 %	шт. сборных конструкций	16	12675,81	4942,75	202813	79084	24317	148772	379712
					6213,24	1666,65	99412	26666	–	28127	
2	2104-9999-0105	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В30 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	21,92	85228		1868198		1868198	–	2017654
					–		–		–	149456	
3	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,5232	223147,35	1171,35	116751	613	85519	28085	156422
					58522	465,93	30619	244	–	11587	
4	1106-0501-0111	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство НР = 91 %	м3	13,58	51131,03	6749,62	694359	91660	335540	258132	1028691
					19673	1215,22	267159	16503	–	76199	

5	1106-0501-0107	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 2 м. Устройство НР = 91 %	м3	3,6	44362,11 14516	6324,34 1169,79	159704 52258	22768 4211	84678 –	51387 16887	227977
6	1106-0301-0701	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %**	**т**	**1,8494**	16604,01 15074,46	1238,55 313,8	30707 27879	2291 580	537 –	25898 4528	61134
7	2105-0301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1,7206**	206623 –		355516 –		355516 –	– 28441	383957
8	2105-0301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,1288**	227538 –		29307 –		29307 –	– 2345	31651
9	1106-0301-0408	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %**	**т**	**0,045**	223147,35 58522	1171,35 465,93	10042 2633	53 21	7356 –	2416 997	13454
		Раздел 2 Покрытие, перекрытие									
		Перекрытие КЖ.6, том 5.6									
26	1106-0701-0102	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м НР = 91 %**	**м3**	**11,2**	49053,78 13492,8	6016,56 1060,11	549402 151119	67385 11873	330898 –	148323 55818	753544
27	2105-0309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**1,369**	221092 –		302675 –		302675 –	– 24214	326889

28	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,447	227538 –		101709 –		101709 –	– 8137	109846
29	1106-0801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м НР = 91 %	м3	110,8	39506,07 7552,22	1754,48 346,67	4377273 836786	194396 38411	3346091 –	796430 413896	5587599
30	1106-0301-0701	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм НР = 91 %	т	16,153	16604,01 15074,46	1238,55 313,8	268205 243498	20006 5069	4701 –	226196 39552	533952
31	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	9,3078	211541 –		1968981 –		1968981 –	– 157519	2126500
32	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	6,4766	206623 –		1338215 –		1338215 –	– 107057	1445272
33	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3686	227538 –		83871 –		83871 –	– 6710	90580
		Раздел 3 Стены									
		Утепление стен тамбура листы АС.6-3, АС.6-16									
36	2113-0816-2810	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х260 мм	шт.	4860	23		111780		111780	–	120722

37 1108-0201-0701		т		–		–		–	8942	
	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %	**металлических изделий**	**3,57404**	56977,99	2100,79	203642	7508	–	184375	419058
				54877,2	593,92	196133	2119	–	31041	
38 2105-0309-0302	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**1,6794**	249245		418582		418582	–	452069
				–		–		–	33487	
39 2105-0309-0301	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки B-1, Bp1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**1,89464**	243223		460820		460820	–	497686
				–		–		–	36866	
41 1107-0107-0103	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка А-1, А-2 лист АС.4-12 НР = 118 %**	**т стальных элементов**	**0,17108**	680373,61	6501,75	116398	1112	106644	10425	136970
				50514,1	1130,94	8642	193	–	10146	
42 2113-0207-1020	**Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм x 120 мм**	**шт.**	**696**	36		25056		25056	–	27060
				–		–		–	2004	
43 1107-0503-0110	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**25**	422	243,33	10550	6083	933	5562	174001
				141,34	47,21	3534	1180	–	1289	

44 1107-0104-0301	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т НР = 118 %	шт. сборных конструкций	34	2059,31 776,42	1252,37 237,17	70016 26398	42581 8064	1037 –	40665 8855	119536
45 2104-0105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	1,772	74323 –		131700 –		131700 –	– 10536	142236
46 2104-0106-9901	Прогоны железобетонные для гражданского строительства из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92	м3	5,1	94922 –		484102 –		484102 –	– 38728	522830
47 1107-0512-0111	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	20	1587,69 1039,27	55,66 10,54	31754 20785	1113 211	9856 –	24776 4522	61052
48 2104-0102-0105	Плиты опорные марки ОП 6.4, размерами 640 мм х 380 мм х 220 мм СТ РК 937-92	шт.	20	3696 –		73920 –		73920 –	– 5914	79834
49 1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,475	91543,78 19980	942,07 395,28	43483 9491	447 188	33545 –	8710 4175	56369
50 1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,57187	664719,9 37146,2	6305,88 1119,96	380133 21243	3606 640	355284 –	25822 32476	438432

51	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР = 69 %	м2	14,22225	165,11	3,15	2348	45	1692	426	2996
					42,98	0,44	611	6	–	222	
52	1126-0201-0101	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме/насухо НР = 76 %**	**м3 изоляции**	**1,4**	43632,38	2285,05	61085	3199	27081	24218	92128
					22003,92	757,62	30805	1061	–	6824	
53	2113-0816-2808	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм**	**шт.**	**80**	21		1680		1680	–	1814
					–		–		–	134	
	ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №6 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6-2 Надземная строительная часть здания (Блок Е)										
	Раздел 3 Стены										
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**	**190,523**	31679,31	2326,99	6035637	443345	4493318	1105703	7712648
					5768,2	472,14	1098975	89954	–	571307	
2	1108-0201-1031	**Стены наружные из лицевого кирпича толщиной 250 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %**	**м3 кладки**	**46,424**	35968,95	2261,22	1669823	104975	1186228	370605	2203662
					8155,7	428,22	378620	19880	–	163234	
	ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6-2 Надземная строительная часть здания (Блок Е)										
1	1108-0201-0107	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР**	**м3 кладки**	**52,47**	32164,43	2319,2	1687668	121688	1365347	208019	2047342
					3823,74	439,2	200632	23045	–	151655	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6-3 Отделочные работы (Блок Е)

Раздел 1 Перегородки

2	1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,04289	458696,99	12093,33	19674	519	10529	10238	32304
					201110	1174,86	8626	50	–	2393	
3	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки С-7 НР = 93 %	т металлических изделий	0,39165	56977,99	2100,79	22315	822	–	20204	45921
					54877,2	592,92	21493	232	–	3402	
4	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,39165	243223		95258		95258	–	102879
					–		–		–	7621	
5	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка А-1, А-2 лист АС.4-18 НР = 118 %	т стальных элементов	0,0681	680373,61	6501,75	46333	443	42450	4150	54522
					50514,1	1130,94	3440	77	–	4039	
6	1107-0503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	27	422	243,33	11394	6570	1008	6007	18794
					141,34	47,21	3816	1275	–	1392	
7	2104-0105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,675	74323		50168		50168	–	54181
					–		–		–	4013	

Раздел 3 Полы

21	1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	1,6	21600,59	7,68	34561	12	29612	4640	42337

				3085,38	–	4937	–	–	3136	
	3.2 Тип 2 S=232,5 м2									
25	1111-0101-0209	м3 подстилающего слоя								
	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %		18,6	21600,59	7,68	401771	143	344240	53945	492173
				3085,38	–	57388	–	–	36457	
	3.7 Тип 6 S=521 м2									
56	**1111-0101-0209**	**м3 подстилающего слоя**								
	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %		**78,15**	24032,27	7,68	1878122	600	1636400	226655	2273159
				3085,38	–	241122	–	–	168382	
57	**1106-0301-0410**									
	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	**т**	**1,06805**	255781,26	1239,54	273187	1324	259808	11449	307407
				11286,8	492,6	12055	526	–	22771	

ПРОТОКОЛ-СОГЛАСОВАНИЯ №7 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-6-3 Отделочные работы (Блок Е)

Раздел 1 Перегородки

Перегородки кирпичные

1	**1108-0401-0305**	**---перегородок (за**								
	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %		**814,5**	4676,64	238,3	3809123	194095	2709312	876501	5060474
				1111,99	45,13	905716	36758	–	374850	

Раздел 3 Полы

2	**1111-0101-0204**	**м3 подстилающего слоя**								
	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %		**2**	7552,91	1476,55	15106	2953	6690	6270	23086
				2731,26	603,81	5463	1208	–	1710	
3	**1111-0101-0405**	**м2 изолируемой поверхности**								
	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %		**20**	651,34	43,35	13027	867	5891	5976	20523

				313,47	4,41	6269	88	–	1520	
4 1111-0101-0406	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 НР = 94 % ктрр1=17; ктрм1=17; кэкс1=17; кмат1=17;	м2 изолируемой поверхности	20	4192,99	380,24	83860	7605	40290	34592	127928
				1798,26	41,76	35965	835	–	9476	
5 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	23,25	7552,91	1476,55	175605	34330	77773	72888	268373
				2731,26	603,81	63502	14039	–	19879	
6 1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	232,5	651,34	43,35	151437	10079	68478	69473	238582
				313,47	4,41	72882	1025	–	17673	
7 1111-0101-0406	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 НР = 94 % ктрр1=17; ктрм1=17; кэкс1=17; кмат1=17;	м2 изолируемой поверхности	232,5	4192,99	380,24	974870	88406	468369	402136	1487167
				1798,26	41,76	418095	9709	–	110161	
8 1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	52,1	7552,91	1476,55	393507	76928	174279	163332	601385
				2731,26	603,81	142299	31459	–	44547	
9 1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	521	651,34	43,35	339348	22585	153450	155679	534629
				313,47	4,41	163318	2298	–	39602	

10 1111-0101-0406									
Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 НР = 94 % ктрр1=17; ктрм1=17; кэкс1=17; кмат1=17;	**м2 изолируемой поверхности**	**521**	4192,99	380,24	2184548	198105	1049549	901131	3332534
			1798,26	41,76	936893	21757	–	246854	

Всего по акту	**243 092 429**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	33 889 896
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	7 940 677
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 960 297
- материалы, изделия и конструкции, тенге	151 775 032
- Оборудование, тенге	2 545 982
- Накладные расходы, тенге	31 900 741
- Сметная прибыль, тенге	18 049 610
Временные здания и сооружения (1,5 %)	3 608 197
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	5 371 402
Непредвиденные работы и затраты - 2%	**4 990 521**
Итого по акту в текущих ценах 2020 года, (Иинф = 1,0864865)	**279 294 988**
Итого с учетом коэффициента договорной цены k=0,979999999596224	273 709 089
НДС (12 %)	32 845 091
Всего по акту с учетом НДС	**306 554 180**

Заказчик:
Представитель
ГУ "Отдел строительства акимата города Костаная"

(расшифровка верна) Баева

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

ЭКСПЕРТ ТЕХНИЧЕЧКОГО НАДЗОРА
РЕБИКОВ ДМИТРИЙ ВИТАЛЬЕВИЧ
АТТЕСТАТЫ: KZ30VJE00040300 KZ97VJE00040299 KZ03VJE00040301

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