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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ Актауский городской отдел строительства,Республика Казахстан, Мангистауская область, Актау г., микрорайон 4, дом № 72** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**050140009015**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью Оңдасын-Строй,Мангистауская область., Тупкараганский р-он, г.Форт-Шевченко, ул.Жалау Мынбайулы, строение 117, тел.: 776161 776363** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**060440009800**
Договор (контракт)	Договор № 103/20 от 26.06.2020г.	

Номер документа	Дата составления
48	**18.08.2021**

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 и эксплуатация многоквартирного жилого дома в городе Актау Мангистауской области" 5-ти жилых домов № 41 участок в 19 А микрорайоне города Актау			раб	1	529 628 123,70	529 628 123,70
				Итого	1	x	529 628 123,70

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) Главный бухгалтер / _____ / Тажибаева Г.Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 18.08.2021

М.П.

Заказчик : *ГУ "Актауский городской отдел строительства"*
Генподрядчик : *ТОО "Ондасын Строй"*
Наименование строительства и его адрес: *"Строительство и эксплуатация многоквартирного жилого дома в городе Актау Мангистауской области" 5-ти жилых домов №41 участок в 19А микрорайоне города Актау*
Адрес: *г.Актау, 19А микрорайон №41 участок*

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за август 2021 года

Код заказчика	подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№103/20	**26.06.2020**				
		Допсоглашение					
		№1	**29.06.2020**				
		№2	**30.07.2020**				
		№3	**30.12.2020**				
		№4	**26.04.2021**				
		№5	**28.04.2021**				
		№6	**19.05.2021**				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего
	С начала строительства по отчетный месяц с НДС	из графы 1				Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в базо-вом уровне цен 2001 г	Дополн. затраты			
		в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г	из них			на приобре-тение мате-риалов	другие дополнит. расходы		
				в отчетном месяце, за	по монтажу оборудо-вания					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	**3 004 302 163,17**	**2 682 412 645,69**							**321 889 517,48**	**3 004 302 163,17**
в том числе:										
за август 2021 г.		**472 882 253,30**							**56 745 870,40**	**529 628 123,70**

Заказчик:_____ **Машырыков Э.К.**

Подрядчик:_____ **Боранбаев Б.О.**

Авторский надзор:_____ **Ураков С.**

Технический надзор:_____ **Бабкин В. А.**

Заказчик **ГУ "Актауский городской отдел строительства"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "Ондасын Строй"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **"Строительство и эксплуатация многоквартирного жилого дома в городе Актау Мангистауской области" 5-ти жилых домов №41 участок в 19А микрорайоне города Актау**
наименование, адрес

Объект **Двухсекционный жилой дом (блок 1, 2, 3), трехсекционный жилой дом (блок 4, 5)**

Договор подряда

номер	№103/20
дата	26.06.2020
	№1 от 29.06.2020
	№2 от 30.07.2020
	№3 от 30.12.2020
	№4 от 26.04.2021
	№5 от 28.04.2021
	№6 от 19.05.2021
Отчетный период	
с	по
01.08.2021	31.08.2021

Номер документа	Дата составления
7	18.08.2021

А К Т

о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество / Единица измерения	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Материалов / Возвр. материалов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Материалов / Возвр. материалов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	БЛОК 1		**Объект: 2-2 Двухсекционный 9-этажный жилой дом**										
			Смета: 2-2-1 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - АС										
			Раздел: ПОДВАЛ НА ОТМ.-3,000 (АС-6)										
1	15	Е11-100501-0105 Изм. и доп. вып. 9	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	32,8671	3508,64	175,95	1948,13	115319	5783	64029	43573	1,11	37
				м2	1384,56	88,46	0	45507	2908	0	90	0,07	2
			Итого по разделу: ПОДВАЛ НА ОТМ.-3,000 (АС-6)					115319					
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
2	28	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	394,147856	716,3	6,48	139,22	282328	2555	54872	181054	0,45	177
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	224901	1417	0	80	0	1
3	30	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	457,702696	1545,83	81,13	439,06	707531	37135	200958	399852	0,74	339

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	469438	30377	0	80	0,06	25
4	31	Е11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	30,994272	3344,75	44,52	862,26	103668	1380	26725	61063	1,79	55
				м2 оштукатуриваемой поверхности	2437,98	24,68	0	75563	765	0	80	0,02	1
5	33	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	631,999674	585,38	5,4	119,33	369960	3414	75415	234419	0,37	234
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	291131	1893	0	80	0	2
6	36	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	376,601888	716,3	6,48	139,22	269760	2442	52429	172994	0,45	169
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	214889	1354	0	80	0	1
7	38	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	456,591036	1545,83	81,13	439,06	705813	37044	200470	398881	0,74	338
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	468298	30304	0	80	0,06	25
8	39	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	656,58633	585,38	5,4	119,33	384353	3547	78349	243538	0,37	243
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	302456	1966	0	80	0	2
9	43	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	376,601888	716,3	6,48	139,22	269760	2442	52429	172994	0,45	169
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	214889	1354	0	80	0	1
10	45	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	456,591036	1545,83	81,13	439,06	705813	37044	200470	398881	0,74	338
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	468298	30304	0	80	0,06	25
11	46	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	656,58633	585,38	5,4	119,33	384353	3547	78349	243538	0,37	243

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	302456	1966	0	80	0	2
12	50	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	376,601888	716,3	6,48	139,22	269760	2442	52429	172994	0,45	169
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	214889	1354	0	80	0	1
13	52	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	456,591036	1545,83	81,13	439,06	705813	37044	200470	398881	0,74	338
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	468298	30304	0	80	0,06	25
14	53	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	656,58633	585,38	5,4	119,33	384353	3547	78349	243538	0,37	243
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	302456	1966	0	80	0	2
15	57	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	376,601888	716,3	6,48	139,22	269760	2442	52429	172994	0,45	169
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	214889	1354	0	80	0	1
16	59	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	456,591036	1545,83	81,13	439,06	705813	37044	200470	398881	0,74	338
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	468298	30304	0	80	0,06	25
17	60	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	656,58633	585,38	5,4	119,33	384353	3547	78349	243538	0,37	243
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	302456	1966	0	80	0	2
			Итого по разделу: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ					**6903187**					
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ ФАСАДА (АР 20)										
18	99	Е11-150402-0203 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	3330,416324	230,94	1,46	109,62	769113	4856	365087	321243	0,09	293
				м2 окрашиваемой поверхности	119,86	0,72	0	399170	2383	0	80	0	2
19	100	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	700,90218	5074,16	34,52	3499,78	3556486	24196	2453006	873283	1,15	806

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1539,85	17,58	0	1079284	12320	0	80	0,01	10
			Итого по разделу: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ ФАСАДА (АР 20)					**4325600**					
			Раздел: ПОЛЫ В ОСЯХ 1-19 (АС 28)										
20	105	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	1100,94462	364,74	31,41	0	401563	34579	0	361710	0,26	284
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	366984	17814	0	94	0,01	13
21	107	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	-91,580078	756,52	28,71	357,21	-69282	-2630	-32713	-33213	0,36	-33
				м2 стяжки	370,6	15,21	0	-33939	-1393	0	94	0,01	-1
22	108	Е11-110101-1102 #К=3	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 (ДОБАВИТЬ 15 ММ)	-1517,848874	293,95	14,59	265,62	-446177	-22143	-403176	-30374	0,01	-20
				м2 стяжки	13,74	7,55	0	-20857	-11456	0	94	0,01	-10
23	109	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	1,0137815	16129,52	1388,8	31,92	16352	1408	32	14162	11,6	12
				т	14708,8	641,86	0	14912	651	0	91	0,38	0
24	112	Е11-110101-0901)	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	105,876078	32135,09	31,41	31770,35	3402338	3325	3363720	34785	0,26	27
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	35292	1713	0	94	0,01	1
25	114	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	-8,799182	756,52	28,71	357,21	-6657	-253	-3143	-3191	0,36	-3
				м2 стяжки	370,6	15,21	0	-3261	-134	0	94	0,01	0
26	115	Е11-110101-1102 #К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 (ДОБАВИТЬ 10 ММ)	-145,869472	195,97	9,73	177,08	-28586	-1419	-25831	-1946	0,01	-1
				м2 стяжки	9,16	5,03	0	-1336	-734	0	94	0	-1
27	116	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,0973183	16129,52	1388,8	31,92	1570	135	3	1359	11,6	1
				т	14708,8	641,86	0	1431	62	0	91	0,38	0
28	121	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	79,048368	364,74	31,41	0	28832	2483	0	25971	0,26	20
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	26350	1279	0	94	0,01	1
29	123	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	-6,571548	756,52	28,71	357,21	-4972	-189	-2347	-2383	0,36	-2
				м2 стяжки	370,6	15,21	0	-2435	-100	0	94	0,01	0
30	124	Е11-110101-1102 #К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 (ДОБАВИТЬ 10 ММ)	-108,940608	195,97	9,73	177,08	-21349	-1060	-19291	-1453	0,01	-1
				м2 стяжки	9,16	5,03	0	-998	-548	0	94	0	0
31	125	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,0727463	16129,52	1388,8	31,92	1173	101	2	1016	11,6	1
				т	14708,8	641,86	0	1070	47	0	91	0,38	0
			Итого по разделу: ПОЛЫ В ОСЯХ 1-19 (АС 28)					**3274806**					
			Раздел: ПЕРЕГОРОДКИ ГКЛ И СМЛ (АС 13)										
32	146	Е11-100402-0602 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство	325,82704	3040,32	30,48	1614,1	990618	9930	525917	413064	1,06	346
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1395,74	12,86	0	454770	4189	0	90	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	147	Е11-100402-0601 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	52.06544	2557,81	27,55	1209,21	133174	1435	62958	62457	1	52
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1321,05	11,81	0	68781	615	0	90	0,01	0
			Итого по разделу: ПЕРЕГОРОДКИ ГКЛ И СМЛ (АС 13)					**1123791**					
			Раздел: КРОВЛЯ										
			Раздел: ПРОЕМЫ (АС 22, 23)										
			Раздел: РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
34	242	Е11-090304-0201 Изм. и доп. вып. 5	Ограждение из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	6,11317	57890,27	2222,03	7598,14	353893	13584	46449	203911	35,9	219
				т конструкций	48070.1	271,89	0	293861	1662	0	69	0,19	1
35	243	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	6,11317	521365		521365	3187193		3187193			
				т									
			Итого по разделу: РАЗНЫЕ РАБОТЫ					**3541086**					
			ИТОГО:					**19283792**	**290742**				**5845**
								7728191	**200226**				**162**
			Смета: 2-2-2 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - КЖ										
			Раздел: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
			Раздел: Фундаменты										
			Раздел: КАРКАС										
1	110	Е11-070503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка	5	3882,1	1352,65	122,13	19411	6763	611	16108	1,62	8
				шт. сборных конструкций	2407,32	322,83	0	12037	1614	0	118	0,23	1
2	112	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,17224	21252,43	1315,33	291	3661	227	50	3143	14,94	3
				т	19646,1	408,8	0	3384	70	0	91	0,2	0
3	115	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,01024	241036,53	1312,53	163454	2468	13	1674	716	58	1
				т	76270	607,11	0	781	6	0	91	0,36	0
			Итого по разделу: КАРКАС					**25539**					
			Раздел: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
4	125	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	236,2696	9155,33	2669,48	1943,73	2163127	630717	459245	1136395	3,72	879
				м3 кладки	4542,12	629,64	0	1073165	148765	0	93	0,44	104
5	127	Е11-080301-0201 Изм. и доп. вып. 9	Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м	16,0272	8471,42	2244,79	2968,3	135773	35978	47573	56458	3,13	50
				м3 кладки	3258,33	529,47	0	52222	8486	0	93	0,37	6
6	129	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки (обрамление отверстий)	0,0138477	342568,09	2265,89	268787	4744	31	3722	931	56,4	1
				т металлических изделий	71515,2	772,74	0	990	11	0	93	0,54	0
7	132	Е11-060701-0109	Перемычки. Устройство	13,948	51223,47	4314,59	30913,77	714465	60180	431185	215282	13,1	183
				м3	15995,1	965,98	0	223100	13474	0	91	0,67	9
8	137	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (КЖ-72)	0,04356	241036,53	1312,53	163454	10500	57	7120	3047	58	3
				т	76270	607,11	0	3322	26	0	91	0,36	0
9	139	Е11-090302-0112	Стойки ст1. Монтаж (кж-72)	0,0783	25802,96	12148,55	6057,45	2020	951	474	614	5,88	0
				т конструкций	7596,96	3765,03	0	595	295	0	69	2,21	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	141	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,566	97,57	2,27	47,37	153	4	74	52	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	75	0	0	69	0	0
11	142	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	1,566	179,23	3,25	119,95	281	5	188	61	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	88	1	0	69	0	0
			Итого по разделу: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ					**3031062**					
			Раздел: ПЕРЕКРЫТИЕ										
12	179	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	192,96	5064,67	974,19	1328,97	977278	187980	256439	683578	2,1	405
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	532859	46444	0	118	0,17	32
13	180	Е11-070505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	53,6	6267,18	1280,17	1383,91	335921	68617	74177	248353	2,74	147
				шт. сборных конструкций	3603,1	323,55	0	193126	17342	0	118	0,23	12
14	182	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	0,831336	34279,32	895,68	20258,22	28498	745	16841	8573	9,47	8
				м3 изоляции	13125,42	443,61	0	10912	369	0	76	0,31	0
15	183	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	4,3416	43997,25	2860,97	26972,68	191018	12421	117105	58479	11,6	50
				м3	14163,6	638,06	0	61493	2770	0	91	0,44	2
16	184	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	151,42	48143,53	2860,97	31118,96	7289893	433208	4712033	2039553	11,6	1756
				м3	14163,6	638,06	0	2144652	96615	0	91	0,44	67
17	188	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,113632	241036,53	1312,53	163454	27389	149	18574	7949	58	7
				т	76270	607,11	0	8667	69	0	91	0,36	0
18	190	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	68	5064,67	974,19	1328,97	344397	66245	90370	240896	2,1	143
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	187782	16367	0	118	0,17	11
19	191	Е11-070505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	20	6267,18	1280,17	1383,91	125344	25603	27678	92669	2,74	55
				шт. сборных конструкций	3603,1	323,55	0	72062	6471	0	118	0,23	5
20	193	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	0,3102	34279,32	895,68	20258,22	10633	278	6284	3199	9,47	3
				м3 изоляции	13125,42	443,61	0	4072	138	0	76	0,31	0
21	194	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	1,55	43997,25	2860,97	26972,68	68196	4434	41808	20878	11,6	18
				м3	14163,6	638,06	0	21954	989	0	91	0,44	1
22	195	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	59	48143,53	2860,97	31118,96	2840468	168797	1836019	794701	11,6	684
				м3	14163,6	638,06	0	835652	37646	0	91	0,44	26
23	199	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,1023	241036,53	1312,53	163454	24658	134	16721	7157	58	6
				т	76270	607,11	0	7802	62	0	91	0,36	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24	201	Е11-060601-0203 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1.04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	4,2	53169,72	6832,52	28210	223313	28697	118482	75048	14,56	61
				м3	18127,2	1508,7	0	76134	6337	0	91	1,05	4
25	204	Е11-060801-0101 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1.04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	2,4	43785,75	1839,68	31711,16	105086	4415	76107	23340	8,38	20
				м3	10234,91	451,8	0	24564	1084	0	91	0,31	1
26	206	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	12	5064,67	974,19	1328,97	60776	11690	15948	42511	2,1	25
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	33138	2888	0	118	0,17	2
27	208	Е11-070105-0212	Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 35 м (СБ-1)	2	4081,35	969,49	575,66	8163	1939	1151	6659	1,8	4
				шт. сборных конструкций	2536,2	285,55	0	5072	571	0	118	0,14	0
28	210	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	0,22	43997,25	2860,97	26972,68	9679	629	5934	2963	11,6	3
				м3	14163,6	638,06	0	3116	140	0	91	0,44	0
29	211	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	10	48143,53	2860,97	31118,96	481435	28610	311190	134695	11,6	116
				м3	14163,6	638,06	0	141636	6381	0	91	0,44	4
30	215	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,003	241036,53	1312,53	163454	723	4	490	210	58	0
				т	76270	607,11	0	229	2	0	91	0,36	0
31	217	Е11-090302-0112 #ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 (Ст1)	0,0087	25028,87	11784,09	5875,73	218	103	51	66	5,7	0
				т конструкций	7369,05	3652,08	0	64	32	0	69	2,14	0
32	218	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 5#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 (Б1, Б2)	0,431	30220,92	9777,45	3415,6	13025	4214	1472	5983	13,68	6
				т конструкций	17027,87	3089,32	0	7339	1331	0	69	1,55	1
33	220	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	13,191	97,57	2,27	47,37	1287	30	625	439	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	632	4	0	69	0	0
34	221	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	13,191	179,23	3,25	119,95	2364	43	1582	515	0,04	1
				м2	56,02	0,57	0	739	8	0	69	0	0
35	222	Е11-090501-0301	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	26	157,33	0,84	0	4091	22	0	2815	0,12	3
				болт	156,49	0,43	0	4069	11	0	69	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36	224	Е11-060801-0101 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 (монолитная плита)	25,5	37769,8	1839,68	25695,21	963130	46912	655228	247985	8,38	214
				м3	10234,91	451,8	0	260990	11521	0	91	0,31	8
			Итого по разделу: ПЕРЕКРЫТИЕ					**14136983**					
			Раздел: ЛЕСТНИЦЫ (КЖ-66, 68)										
37	228	Е11-060101-0118	Лестницы монолитные Лм-1, Лм-2. Устройство КЖ-68)	3,444	34553,08	2073,26	27522,14	119001	7140	94786	17095	3,64	13
				м3	4957,68	497,02	0	17074	1712	0	91	0,34	1
38	233	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м.	0,42	45396,73	1839,68	33715,79	19067	773	14161	3934	8,06	3
				м3	9841,26	451,8	0	4133	190	0	91	0,31	0
39	236	Е11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона.	0,062904	557695,8	17176,57	479701,73	35081	1080	30175	3902	42,5	3
				т	60817,5	7340,53	0	3826	462	0	91	4,38	0
40	237	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка.	0,00268	425136,53	1312,53	163454	1139	4	438	636	198	1
				т	260370	607,11	0	698	2	0	91	0,36	0
41	239	Е11-070506-0106	Марши-площадки лестничные массой более 1 т. Установка (ЛМ 30.11Л, ЛМ 30.11П)	36	10313,85	4747,91	322,24	371299	170925	11601	270022	3,85	139
				шт. сборных конструкций	5243,7	1112,75	0	188773	40059	0	118	0,78	28
42	241	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,415	695409,2	6164,74	623443,76	288595	2558	258729	32944	42,7	18
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	27307	612	0	118	1,03	0
43	242	Е11-070107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	2,85192	675736,2	5994,98	621353,82	1927146	17097	1772051	167748	31,4	90
				т стальных элементов	48387,4	1459,62	0	137997	4163	0	118	1,02	3
44	243	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	98,0076	97,57	2,27	47,37	9563	222	4643	3261	0,03	3
				м2	47,94	0,29	0	4698	28	0	69	0	0
			Итого по разделу: ЛЕСТНИЦЫ (КЖ-66, 68)					**2770890**					
			Раздел: КРОВЛЯ (КЖ-81)										
45	244	Е11-100105-0101	Стропила. Установка	9,685	99986,19	1404,41	73454,08	968366	13602	711403	224442	22,1	214
				м3 древесины в конструкции	25127,7	621,42	0	243362	6018	0	90	0,37	4
46	245	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	9,685	10208,54	57,79	9198,37	98870	560	89086	8540	0,78	8
				м3 древесины в конструкции	952,38	27,39	0	9224	265	0	90	0,02	0
47	246	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,42045	695409,2	6164,74	623443,76	292385	2592	262127	33377	42,7	18
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	27666	620	0	118	1,03	0
48	247	Е11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой (пленка ветро-гидрозащитная)	80	102,64	9,76	0	8211	781	0	7098	0,07	6
				м2 изолируемой поверхности (прим.)	92,88	3,56	0	7431	285	0	92	0	0
49	249	Е11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	376	4785,04	100,02	2597,11	1799176	37608	976514	732517	1,71	643
				м2 кровли	2087,91	29,68	0	785054	11161	0	92	0,02	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	250	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	376	355,08	2,68	316,29	133509	1008	118926	12648	0,03	11
				м2 обработанной поверхности	36,11	1,27	0	13575	478	0	90	0	0
51	251	Е11-100102-0603	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 20 мм	59,5	964,34	13,83	13,02	57378	823	775	50578	0,75	45
				м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	937,49	7,01	0	55780	417	0	90	0	0
52	253	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	19	2983,8	14,39	1717,63	56692	273	32635	21954	1,04	20
				м2 покрытия	1251,79	4,15	0	23784	79	0	92	0	0
53	254	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	3,91	39938,29	4669,89	24609,4	156159	18259	96223	41626	8,25	32
				м3	10659	1039,91	0	41677	4066	0	91	0,72	3
54	255	Е11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	0,128	96614,13	1061,26	69520,37	12367	136	8899	3058	22,5	3
				м3 древесины в конструкции	26032,5	515,16	0	3332	66	0	90	0,36	0
55	256	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	0,128	8535,4	41,74	6153,06	1093	5	788	272	1,88	0
				м3 древесины в конструкции	2340,6	19,62	0	300	3	0	90	0,01	0
56	257	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,0024	695409,2	6164,74	623443,76	1669	15	1496	191	42,7	0
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	158	4	0	118	1,03	0
57	258	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,072	97,57	2,27	47,37	7	0	3	2	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	3	0	0	69	0	0
58	259	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,072	179,23	3,25	119,95	13	0	9	3	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	4	0	0	69	0	0
59	260	Е11-120101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей	12,48	4003,82	100,02	2096,72	49968	1248	26167	21089	1,48	18
				м2 кровли	1807,08	29,68	0	22552	370	0	92	0,02	0
60	262	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	12,48	355,08	2,68	316,29	4431	33	3947	420	0,03	0
				м2 обработанной поверхности	36,11	1,27	0	451	16	0	90	0	0
			Итого по разделу: КРОВЛЯ (КЖ-81)					**3640293**					
			Раздел: РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
61	263	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	2,7	39938,29	4669,89	24609,4	107833	12609	66445	28744	8,25	22
				м3	10659	1039,91	0	28779	2808	0	91	0,72	2
62	265	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	2,7	39938,29	4669,89	24609,4	107833	12609	66445	28744	8,25	22
				м3	10659	1039,91	0	28779	2808	0	91	0,72	2
63	268	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (КЖ-74)	0,1344	241036,53	1312,53	163454	32395	176	21968	9402	58	8
				т	76270	607,11	0	10251	82	0	91	0,36	0
64	270	Е11-060101-0118	Плиты монолитные железобетонные. Устройство	9,2	32929,08	2073,26	25898,14	302948	19074	238263	45667	3,64	33
				м3	4957,68	497,02	0	45611	4573	0	91	0,34	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
65	273	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	35,24	886.36	18.76	568,89	31235	661	20048	9883	0,21	7
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	10526	101	0	93	0	0
66	274	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	9,64	43392.1	1839,68	31711,16	418300	17735	305696	90295	8,06	78
				м3	9841.26	451.8	0	94870	4355	0	91	0,31	3
67	279	Е11-060101-0118	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	3	32929,08	2073.26	25898,14	98787	6220	77694	14891	3,64	11
				м3	4957.68	497.02	0	14873	1491	0	91	0,34	1
68	282	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	1,8	886.36	18.76	568,89	1595	34	1024	505	0,21	0
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	538	5	0	93	0	0
69	283	Е11-060601-0202 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 150 мм. Устройство. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	5,14	62914,85	7529,07	31949,91	323382	38699	164223	117734	18,82	97
				м3	23435,88	1734,86	0	120460	8917	0	91	1,21	6
70	286	Е11-060301-0408 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	0,02112	244087,33	1312,53	163454	5155	28	3452	1536	60,32	1
				т	79320.8	607,11	0	1675	13	0	91	0,36	0
71	288	Е11-090302-0302 Изм. и доп. вып. 6#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=0,97, Кмр=0,97	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 50 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	0,16968	101481,31	24623	2225,53	17219	4178	378	9631	59,95	10
				т конструкций	74632,77	7629,66	0	12664	1295	0	69	3,77	1
72	290	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,242	97,57	2,27	47,37	414	10	201	141	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	203	1	0	69	0	0
73	291	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	4,242	179,23	3,25	119,95	760	14	509	166	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	238	2	0	69	0	0
74	293	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из угловой стали стали. Монтаж	0,0966	61931,36	2421.08	3683,48	5983	234	356	3756	46,6	5
				т конструкций	55826,8	517,17	0	5393	50	0	69	0,31	0
75	295	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,898	97,57	2,27	47,37	283	7	137	96	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	139	1	0	69	0	0
76	296	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	2,898	179,23	3,25	119,95	519	9	348	113	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	162	2	0	69	0	0
77	297	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0,05108	425136,53	1312,53	163454	21716	67	8349	12131	198	10
				т	260370	607,11	0	13300	31	0	91	0,36	0
78	299	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,031	695409,2	6164,74	623443,76	21558	191	19327	2461	42,7	1
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	2040	46	0	118	1,03	0
79	300	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,93	97,57	2,27	47,37	91	2	44	31	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2	47,94	0,29	0	45	0	0	69	0	0
80	301	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	0,93	179,23	3,25	119,95	167	3	112	36	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	52	1	0	69	0	0
			Итого по разделу: РАЗНЫЕ РАБОТЫ					**1498174**					
			ИТОГО:					**25102944**	**2220151**				**6455**
								8017971	**525998**				**364**
			Смета: 2-2-3 ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВК										
1	9	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	37,91	1630,13	13,43	119,87	61798	509	4544	55614	1,05	40
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	56745	4	0	98	0	0
2	11	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	56,865	2331,42	20,94	1828,22	132576	1191	103962	27369	0,34	19
				м трубопровода	482,25	8,87	0	27423	505	0	98	0,01	0
3	12	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	6,69	3544,5	36,81	2888,07	23713	246	19321	4167	0,43	3
				м трубопровода	619,62	15,88	0	4145	106	0	98	0,01	0
4	17	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	285	94,36	0,99	2,64	26894	282	753	25341	0,05	14
				м трубопровода	90,73	0	0	25858	0	0	98	0	0
5	23	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	11,15	1630,13	13,43	119,87	18176	150	1337	16357	1,05	12
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	16690	1	0	98	0	0
6	25	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	53,52	2331,42	20,94	1828,22	124777	1121	97847	25759	0,34	18
				м трубопровода	482,25	8,87	0	25810	475	0	98	0,01	0
7	26	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	6,69	2612,38	20,94	2109,19	17477	140	14110	3220	0,34	2
				м трубопровода	482,25	8,87	0	3226	59	0	98	0,01	0
8	30	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	60,21	94,36	0,99	2,64	5682	60	159	5354	0,05	3
				м трубопровода	90,73	0	0	5463	0	0	98	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	42	Е11-161301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе	49,06	1421,63	14,73	109,28	69745	723	5361	62700	0,89	44
				м трубопровода	1297,62	6,48	0	63661	318	0	98	0	0
10	44	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	53,52	2331,42	20,94	1828,22	124777	1121	97847	25759	0,34	18
				м трубопровода	482,25	8,87	0	25810	475	0	98	0,01	0
11	45	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	13,38	3544,5	36,81	2888,07	47425	493	38642	8333	0,43	6
				м трубопровода	619,62	15,88	0	8291	213	0	98	0,01	0
12	54	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	66,9	94,36	0,99	2,64	6313	66	177	5949	0,05	3
				м трубопровода	90,73	0	0	6070	0	0	98	0	0
13	57	Е11-161301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе	37,91	1421,63	14,73	109,28	53894	559	4143	48450	0,89	34
				м трубопровода	1297,62	6,48	0	49193	246	0	98	0	0
14	59	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	53,52	2331,42	20,94	1828,22	124777	1121	97847	25759	0,34	18
				м трубопровода	482,25	8,87	0	25810	475	0	98	0,01	0
15	60	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	13,38	3544,5	36,81	2888,07	47425	493	38642	8333	0,43	6
				м трубопровода	619,62	15,88	0	8291	213	0	98	0,01	0
16	69	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	66,9	94,36	0,99	2,64	6313	66	177	5949	0,05	3
				м трубопровода	90,73	0	0	6070	0	0	98	0	0
17	71	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	22,3	980,73	1,37	111,54	21870	31	2487	18976	0,58	13
				м трубопровода	867,82	0,49	0	19352	11	0	98	0	0
18	73	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	37,91	952,41	3,35	116,9	36106	127	4432	30958	0,56	21
				м трубопровода	832,16	1,12	0	31547	43	0	98	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО:					**949738**	**8499**				**277**
								409455	**3144**				**2**
			Смета: 2-2-4 ОТОПЛЕНИЕ - ОВ										
1	15	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	1,336	2584,32	47,8	1580,07	3453	64	2111	1276	0,66	1
				м трубопровода	956,45	18,23	0	1278	24	0	98	0,01	0
2	16	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	0,668	3000,38	69,59	1873,74	2004	46	1252	709	0,72	0
				м трубопровода	1057,05	25,94	0	706	17	0	98	0,02	0
3	17	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	5,01	1511,46	18,35	1068,1	7572	92	5351	2124	0,3	1
				м трубопровода	425,01	7,58	0	2129	38	0	98	0,01	0
4	18	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	16,7	1622,87	18,35	1179,51	27102	307	19698	7080	0,3	5
				м трубопровода	425,01	7,58	0	7098	127	0	98	0,01	0
5	19	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	5,01	1732,42	18,35	1289,06	8679	92	6458	2124	0,3	1
				м трубопровода	425,01	7,58	0	2129	38	0	98	0,01	0
6	20	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	19,372	1932,39	18,35	1489,02	37434	356	28845	8213	0,3	6
				м трубопровода	425,01	7,58	0	8233	147	0	98	0,01	0
7	21	Е11-160301-0105 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	9,352	2094,77	18,35	1651,4	19590	172	15444	3965	0,3	3
				м трубопровода	425,01	7,58	0	3975	71	0	98	0,01	0
8	22	Е11-160301-0106 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	26,386	2541,86	33,83	1975,7	67070	893	52131	14146	0,37	10
				м трубопровода	532,33	14,74	0	14046	389	0	98	0,01	0
9	23	Е11-160301-0207 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	6,68	4479,87	48,81	3687,92	29926	326	24635	5002	0,56	4
				м трубопровода	743,15	20,93	0	4964	140	0	98	0,01	0
10	24	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	81,83	94,36	0,99	2,64	7722	81	216	7276	0,05	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м трубопровода	90,73	0	0	7425	0	0	98	0	0
11	25	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	6,68	100,5	0,99	8,77	671	7	59	594	0,05	0
				м трубопровода	90,73	0	0	606	0	0	98	0	0
12	26	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	83,5	1521,73	13,43	11,47	127064	1122	957	122494	1,05	87
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	124985	9	0	98	0	0
13	27	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях	1199,06	1640,12	16,11	8,27	1966605	19315	9919	1898828	1,13	1354
				м трубопровода	1615,74	0,17	0	1937372	208	0	98	0	0
			ИТОГО:					**2304892**	**22872**				**1477**
								2114946	**1208**				**1**
			Смета: 2-2-5 ВЕНТИЛЯЦИЯ - ОВ										
1	2	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	49	5243,96	52,43	3178,37	256954	2569	155740	97771	1,62	79
				м2 поверхности воздуховодов	2013,17	22,88	0	98645	1121	0	98	0,01	1
2	3	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	0,81	5499,86	43,35	3613,28	4455	35	2927	1475	1,48	1
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	1493	12	0	98	0,01	0
3	8	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованнойстали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	201,6	5243,96	52,43	3178,37	1057183	10570	640759	402257	1,62	326
				м2 поверхности воздуховодов	2013,17	22,88	0	405854	4613	0	98	0,01	3
4	9	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	313,6	5230,79	41,58	3594,36	1640374	13039	1127191	495662	1,28	402
				м2 поверхности воздуховодов	1594,85	17,96	0	500143	5634	0	98	0,01	3
5	10	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	29,16	5499,86	43,35	3613,28	160376	1264	105363	53105	1,48	43
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	53748	440	0	98	0,01	0
6	13	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	172,8	5243,96	52,43	3178,37	906157	9060	549222	344792	1,62	279
				м2 поверхности воздуховодов	2013,17	22,88	0	347875	3954	0	98	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	14	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	25,6	5063,09	41,58	3178,28	129615	1064	81364	46693	1,48	38
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	17,96	0	47186	460	0	98	0,01	0
8	15	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	28,8	5499,86	43,35	3613,28	158396	1249	104063	52449	1,48	43
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	53085	435	0	98	0,01	0
9	16	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	192	5230,79	41,58	3594,36	1004311	7983	690117	303466	1,28	246
				м2 поверхности воздуховодов	1594,85	17,96	0	306210	3449	0	98	0,01	2
10	17	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	29,16	5499,86	43,35	3613,28	160376	1264	105363	53105	1,48	43
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	53748	440	0	98	0,01	0
			ИТОГО:					**5478197**	**48101**				**1500**
								1867987	**20558**				**12**
			Смета: 2-2-7 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ОСВЕЩЕНИЕ - ЭО										
1	25	Ц13-080305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	1,336	546,05	4,24	6,85	730	6	9	516	0,36	0
				шт.	534,96	1,39	0	715	2	0	72	0	0
2	26	С123-070220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	-2,664	373		373	-994		-994			
				шт.									
3	27	Ц13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	258,516	530,56	3,54	21,78	137157	914	5631	94300	0,34	88
				шт.	505,24	1,39	0	130613	359	0	72	0	0
4	31	Ц13-080305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	60,12	447,42	3,54	12,95	26899	213	778	18714	0,29	17
				шт.	430,94	1,39	0	25908	84	0	72	0	0
5	32	С123-070218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	-119,88	306		306	-36683		-36683			
				шт.									
6	33	Ц13-080305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	84,168	447,42	3,54	12,95	37659	298	1090	26200	0,29	24
				шт.	430,94	1,39	0	36271	117	0	72	0	0
7	34	С123-070218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	-167,832	315		315	-52867		-52867			
				шт.									
8	35	Ц13-080305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	6,012	500,58	3,36	6,85	3010	20	41	2127	0,33	2
				шт.	490,38	1,04	0	2948	6	0	72	0	0
			ИТОГО:					**114911**	**1451**				**132**
								196455	**568**				**0**
			Смета: 2-2-8 СИСТЕМА СВЯЗИ - СС										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	46	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	72,144	558,57	34,51	122,13	40298	2489	8811	21474	0,29	21
				м	401,94	11,47	0	28998	827	0	72	0,01	0
2	48	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	811,62	441,28	14,7	121,65	358148	11933	98736	180419	0,22	179
				м	304,92	3,82	0	247479	3102	0	72	0	2
3	50	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	883,764	336,78	147,96	45,72	297636	130760	40409	122549	0,1	88
				м кабеля	143,1	49,49	0	126467	43740	0	72	0,04	33
4	51	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	10,02	776,85	357,25	247,88	7784	3580	2484	2172	0,12	1
				м кабеля	171,72	129,37	0	1721	1296	0	72	0,09	1
5	80	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	27,054	558,57	34,51	122,13	15112	934	3304	8053	0,29	8
				м	401,94	11,47	0	10874	310	0	72	0,01	0
6	82	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	721,44	441,28	14,7	121,65	318354	10607	87766	160372	0,22	159
				м	304,92	3,82	0	219981	2758	0	72	0	2
7	84	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	748,494	336,78	147,96	45,72	252079	110746	34224	103791	0,1	75
				м кабеля	143,1	49,49	0	107109	37045	0	72	0,04	28
8	85	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	67,134	776,85	357,25	247,88	52153	23984	16641	14554	0,12	8
				м кабеля	171,72	129,37	0	11528	8685	0	72	0,09	6
9	90	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	60,12	558,57	34,51	122,13	33581	2075	7342	17895	0,29	17
				м	401,94	11,47	0	24165	689	0	72	0,01	0
10	92	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, постенам и колоннам с креплением скобами	20,04	441,28	14,7	121,65	8843	295	2438	4455	0,22	4
				м	304,92	3,82	0	6111	77	0	72	0	0
11	94	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	50,1	336,78	147,96	45,72	16873	7413	2291	6947	0,1	5
				м кабеля	143,1	49,49	0	7169	2480	0	72	0,04	2
12	107	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	167	441,28	14,7	121,65	73693	2455	20316	37123	0,22	37
				м	304,92	3,82	0	50922	638	0	72	0	0
13	109	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	13,875	558,57	34,51	122,13	7750	479	1695	4130	0,29	4
				м	401,94	11,47	0	5577	159	0	72	0,01	0
14	111	Ц13-080206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм 2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	208,75	122,7	3,54	22,14	25613	738	4622	14791	0,07	15
				м	97,02	1,39	0	20253	290	0	72	0	0
15	112	Ц13-080206-1101 И изм. и доп. вып. 9	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	205,41	905,66	26,92	268,9	186032	5530	55234	91477	0,44	90
				м кабеля	609,84	8,69	0	125267	1784	0	72	0,01	1
			ИТОГО:					**1693949**	**314014**				**711**
								993621	**103880**				**76**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	БЛОК 2		**Смета: 2-2-10 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - АС**										
			Раздел: ПОДВАЛ НА ОТМ.-3,000 (АС-6)										
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
1	28	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	394,147856	716,3	6,48	139,22	282328	2555	54872	181054	0,45	177
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	224901	1417	0	80	0	1
2	30	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	458,149422	1545,83	81,13	439,06	708222	37171	201154	400243	0,74	339
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	469896	30407	0	80	0,06	25
3	31	Е11-150204-0101	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	30,994272	3344,75	44,52	862,26	103668	1380	26725	61063	1,79	55
				м2 оштукатуриваемой поверхности	2437,98	24,68	0	75563	765	0	80	0,02	1
4	36	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	376,601888	716,3	6,48	139,22	269760	2442	52429	172994	0,45	169
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	214889	1354	0	80	0	1
5	38	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	456,591036	1545,83	81,13	439,06	705813	37044	200470	398881	0,74	338
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	468298	30304	0	80	0,06	25
6	39	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	656,58633	585,38	5,4	119,33	384353	3547	78349	243538	0,37	243
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	302456	1966	0	80	0	2
7	43	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	376,601888	716,3	6,48	139,22	269760	2442	52429	172994	0,45	169
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	214889	1354	0	80	0	1
8	45	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	456,591036	1545,83	81,13	439,06	705813	37044	200470	398881	0,74	338
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	468298	30304	0	80	0,06	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	46	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	656,58633	585,38	5,4	119,33	384353	3547	78349	243538	0,37	243
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	302456	1966	0	80	0	2
10	50	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	376,601888	716,3	6,48	139,22	269760	2442	52429	172994	0,45	169
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	214889	1354	0	80	0	1
11	52	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	456,591036	1545,83	81,13	439,06	705813	37044	200470	398881	0,74	338
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	468298	30304	0	80	0,06	25
12	53	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	656,58633	585,38	5,4	119,33	384353	3547	78349	243538	0,37	243
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	302456	1966	0	80	0	2
13	57	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	376,601888	716,3	6,48	139,22	269760	2442	52429	172994	0,45	169
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	214889	1354	0	80	0	1
14	59	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	456,591036	1545,83	81,13	439,06	705813	37044	200470	398881	0,74	338
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	468298	30304	0	80	0,06	25
15	60	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	656,58633	585,38	5,4	119,33	384353	3547	78349	243538	0,37	243
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	302456	1966	0	80	0	2
16	64	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	376,601888	716,3	6,48	139,22	269760	2442	52429	172994	0,45	169
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	214889	1354	0	80	0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	66	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	456,591036	1545,83	81,13	439,06	705813	37044	200470	398881	0,74	338
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	468298	30304	0	80	0,06	25
18	67	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	656,58633	585,38	5,4	119,33	384353	3547	78349	243538	0,37	243
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	302456	1966	0	80	0	2
			Итого по разделу: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ					**7893842**					
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ ФАСАДА (АР 20)										
			Раздел: ПОЛЫ В ОСЯХ 1-19 (АС 28)										
19	105	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	733,96308	364,74	31,41	0	267709	23052	0	241140	0,26	189
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	244656	11876	0	94	0,01	9
20	109	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,675246	16129,52	1388,8	31,92	10891	938	22	9433	11,6	8
				т	14708,8	641,86	0	9932	433	0	91	0,38	0
21	112	Е11-110101-0901)	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	70,52052	32135,09	31,41	31770,35	2266184	2215	2240462	23169	0,26	18
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	23507	1141	0	94	0,01	1
22	116	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,0648789	16129,52	1388,8	31,92	1046	90	2	906	11,6	1
				т	14708,8	641,86	0	954	42	0	91	0,38	0
23	121	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	52,66728	364,74	31,41	0	19210	1654	0	17304	0,26	14
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	17556	852	0	94	0,01	1
24	125	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,0484539	16129,52	1388,8	31,92	782	67	2	677	11,6	1
				т	14708,8	641,86	0	713	31	0	91	0,38	0
			Итого по разделу: ПОЛЫ В ОСЯХ 1-19 (АС 28)					**2565822**					
			Раздел: ПЕРЕГОРОДКИ ГКЛ И СМЛ (АС 13)										
25	146	Е11-100402-0602 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство	1291,67148	3040,32	30,48	1614,1	3927092	39366	2084887	1637502	1,06	1371
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1395,74	12,86	0	1802839	16608	0	90	0,01	10
26	147	Е11-100402-0601 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	206,40228	2557,81	27,55	1209,21	527938	5687	249583	247596	1	207
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1321,05	11,81	0	272668	2439	0	90	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по разделу: ПЕРЕГОРОДКИ ГКЛ И СМЛ (АС 13)					**4455030**					
			Раздел: КРОВЛЯ										
			Раздел: ПРОЕМЫ (АС 22, 23)										
			Раздел: РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
27	242	Е11-090304-0201 Изм. и доп. вып. 5	Ограждение из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	6,11317	57890,27	2222,03	7598,14	353893	13584	46449	203911	35,9	219
				т конструкций	48070,1	271,89	0	293861	1662	0	69	0,19	1
28	243	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	6,11317	521365		521365	3187193		3187193			
				т									
			Итого по разделу: РАЗНЫЕ РАБОТЫ					**3541086**					
			ИТОГО:					**18455786**	**342930**				**6351**
								8365261	**235793**				**190**
			Смета: 2-2-20 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - КЖ										
			Раздел: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
			Раздел: Фундаменты										
			Раздел: КАРКАС										
1	99	Е11-070502-0105	Колонны массой до 3 т. Установка на нижестоящие колонны	39	20329,41	2964,64	3012,05	792847	115621	117470	693439	9,48	370
				шт. сборных конструкций	14352,72	715,5	0	559756	27905	0	118	0,5	20
2	107	Е11-070503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка	79	3882,1	1352,65	122,13	306686	106859	9648	254505	1,62	128
				шт. сборных конструкций	2407,32	322,83	0	190178	25504	0	118	0,23	18
3	110	Е11-070503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка	5	3882,1	1352,65	122,13	19411	6763	611	16108	1,62	8
				шт. сборных конструкций	2407,32	322,83	0	12037	1614	0	118	0,23	1
4	112	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,17224	21252,43	1315,33	291	3661	227	50	3143	14,94	3
				т	19646,1	408,8	0	3384	70	0	91	0,2	0
5	115	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,01024	241036,53	1312,53	163454	2468	13	1674	716	58	1
				т	76270	607,11	0	781	6	0	91	0,36	0
			Итого по разделу: КАРКАС					**1125072**					
			Раздел: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
6	125	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	1407,06985	9155,33	2669,48	1943,73	12882195	3756145	2734970	6767636	3,72	5234
				м3 кладки	4542,12	629,64	0	6391080	885947	0	93	0,44	619
7	127	Е11-080301-0201 Изм. и доп. вып. 9	Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м	95,4477	8471,42	2244,79	2968,3	808577	214260	283317	336229	3,13	299
				м3 кладки	3258,33	529,47	0	311000	50537	0	93	0,37	35
8	129	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки (обрамление отверстий)	0,0824679	342568,09	2265,89	268787	28251	187	22166	5544	56,4	5
				т металлических изделий	71515,2	772,74	0	5898	64	0	93	0,54	0
9	132	Е11-060701-0109	Перемычки. Устройство	12,41372	51223,47	4314,59	30913,77	635874	53560	383755	191601	13,1	163
				м3	15995,1	965,98	0	198559	11991	0	91	0,67	8
10	137	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (КЖ-72)	0,0387684	241036,53	1312,53	163454	9345	51	6337	2712	58	2
				т	76270	607,11	0	2957	24	0	91	0,36	0
11	139	Е11-090302-0112	Стойки ст1. Монтаж (кж-72)	0,069687	25802,96	12148,55	6057,45	1798	847	422	546	5,88	0
				т конструкций	7596,96	3765,03	0	529	262	0	69	2,21	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	141	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,39374	97,57	2,27	47,37	136	3	66	46	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	67	0	0	69	0	0
13	142	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	1,39374	179,23	3,25	119,95	250	5	167	54	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	78	1	0	69	0	0
			Итого по разделу: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ					**14366426**					
			Раздел: ПЕРЕКРЫТИЕ										
14	179	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	192,96	5064,67	974,19	1328,97	977278	187980	256439	683578	2,1	405
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	532859	46444	0	118	0,17	32
15	180	Е11-070505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	53,6	6267,18	1280,17	1383,91	335921	68617	74177	248353	2,74	147
				шт. сборных конструкций	3603,1	323,55	0	193126	17342	0	118	0,23	12
16	182	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	0,831336	34279,32	895,68	20258,22	28498	745	16841	8573	9,47	8
				м3 изоляции	13125,42	443,61	0	10912	369	0	76	0,31	0
17	183	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	4,3416	43997,25	2860,97	26972,68	191018	12421	117105	58479	11,6	50
				м3	14163,6	638,06	0	61493	2770	0	91	0,44	2
18	184	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	151,42	48143,53	2860,97	31118,96	7289893	433208	4712033	2039553	11,6	1756
				м3	14163,6	638,06	0	2144652	96615	0	91	0,44	67
19	188	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,113632	241036,53	1312,53	163454	27389	149	18574	7949	58	7
				т	76270	607,11	0	8667	69	0	91	0,36	0
20	190	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	68	5064,67	974,19	1328,97	344397	66245	90370	240896	2,1	143
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	187782	16367	0	118	0,17	11
21	191	Е11-070505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	20	6267,18	1280,17	1383,91	125344	25603	27678	92669	2,74	55
				шт. сборных конструкций	3603,1	323,55	0	72062	6471	0	118	0,23	5
22	193	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	0,3102	34279,32	895,68	20258,22	10633	278	6284	3199	9,47	3
				м3 изоляции	13125,42	443,61	0	4072	138	0	76	0,31	0
23	194	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	1,55	43997,25	2860,97	26972,68	68196	4434	41808	20878	11,6	18
				м3	14163,6	638,06	0	21954	989	0	91	0,44	1
24	195	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	59	48143,53	2860,97	31118,96	2840468	168797	1836019	794701	11,6	684
				м3	14163,6	638,06	0	835652	37646	0	91	0,44	26
25	199	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,1023	241036,53	1312,53	163454	24658	134	16721	7157	58	6
				т	76270	607,11	0	7802	62	0	91	0,36	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	201	Е11-060601-0203 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	4,2	53169,72	6832,52	28210	223313	28697	118482	75048	14,56	61
				м3	18127,2	1508,7	0	76134	6337	0	91	1,05	4
27	204	Е11-060801-0101 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	2,4	43785,75	1839,68	31711,16	105086	4415	76107	23340	8,38	20
				м3	10234,91	451,8	0	24564	1084	0	91	0,31	1
28	206	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	12	5064,67	974,19	1328,97	60776	11690	15948	42511	2,1	25
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	33138	2888	0	118	0,17	2
29	208	Е11-070105-0212	Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 35 м (СБ-1)	2	4081,35	969,49	575,66	8163	1939	1151	6659	1,8	4
				шт. сборных конструкций	2536,2	285,55	0	5072	571	0	118	0,14	0
30	210	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	0,22	43997,25	2860,97	26972,68	9679	629	5934	2963	11,6	3
				м3	14163,6	638,06	0	3116	140	0	91	0,44	0
31	211	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	10	48143,53	2860,97	31118,96	481435	28610	311190	134695	11,6	116
				м3	14163,6	638,06	0	141636	6381	0	91	0,44	4
32	215	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,003	241036,53	1312,53	163454	723	4	490	210	58	0
				т	76270	607,11	0	229	2	0	91	0,36	0
33	217	Е11-090302-0112 #ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=0,97, Кмр=0,97	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 (С1)	0,0087	25028,87	11784,09	5875,73	218	103	51	66	5,7	0
				т конструкций	7369,05	3652,08	0	64	32	0	69	2,14	0
34	218	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 5#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=0,97, Кмр=0,97	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 (Б1, Б2)	0,431	30220,92	9777,45	3415,6	13025	4214	1472	5983	13,68	6
				т конструкций	17027,87	3089,32	0	7339	1331	0	69	1,55	1
35	220	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	13,191	97,57	2,27	47,37	1287	30	625	439	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	632	4	0	69	0	0
36	221	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	13,191	179,23	3,25	119,95	2364	43	1582	515	0,04	1
				м2	56,02	0,57	0	739	8	0	69	0	0
37	222	Е11-090501-0301	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	26	157,33	0,84	0	4091	22	0	2815	0,12	3
				болт	156,49	0,43	0	4069	11	0	69	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	224	Е11-060801-0101 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м. применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 (монолитная плита)	25,5	37769,8	1839,68	25695,21	963130	46912	655228	247985	8,38	214
				м3	10234,91	451,8	0	260990	11521	0	91	0,31	8
			Итого по разделу: ПЕРЕКРЫТИЕ					**14136983**					
			Раздел: ЛЕСТНИЦЫ (КЖ-66, 68)										
39	228	Е11-060101-0118	Лестницы монолитные Лм-1, Лм-2. Устройство КЖ-68)	3,444	34553,08	2073,26	27522,14	119001	7140	94786	17095	3,64	13
				м3	4957,68	497,02	0	17074	1712	0	91	0,34	1
40	233	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м.	0,42	45396,73	1839,68	33715,79	19067	773	14161	3934	8,06	3
				м3	9841,26	451,8	0	4133	190	0	91	0,31	0
41	236	Е11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона.	0,062904	557695,8	17176,57	479701,73	35081	1080	30175	3902	42,5	3
				т	60817,5	7340,53	0	3826	462	0	91	4,38	0
42	237	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка.	0,00268	425136,53	1312,53	163454	1139	4	438	636	198	1
				т	260370	607,11	0	698	2	0	91	0,36	0
43	239	Е11-070506-0106	Марши-площадки лестничные массой более 1 т. Установка (ЛМ 30.11Л, ЛМ 30.11П)	36	10313,85	4747,91	322,24	371299	170925	11601	270022	3,85	139
				шт. сборных конструкций	5243,7	1112,75	0	188773	40059	0	118	0,78	28
44	241	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,415	695409,2	6164,74	623443,76	288595	2558	258729	32944	42,7	18
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	27307	612	0	118	1,03	0
45	242	Е11-070107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	2,85192	675736,2	5994,98	621353,82	1927146	17097	1772051	167748	31,4	90
				т стальных элементов	48387,4	1459,62	0	137997	4163	0	118	1,02	3
46	243	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	98,0076	97,57	2,27	47,37	9563	222	4643	3261	0,03	3
				м2	47,94	0,29	0	4698	28	0	69	0	0
			Итого по разделу: ЛЕСТНИЦЫ (КЖ-66, 68)					**2770890**					
			Раздел: КРОВЛЯ (КЖ-81)										
47	244	Е11-100105-0101	Стропила. Установка	9,685	99986,19	1404,41	73454,08	968366	13602	711403	224442	22,1	214
				м3 древесины в конструкции	25127,7	621,42	0	243362	6018	0	90	0,37	4
48	245	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	9,685	10208,54	57,79	9198,37	98870	560	89086	8540	0,78	8
				м3 древесины в конструкции	952,38	27,39	0	9224	265	0	90	0,02	0
49	246	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,42045	695409,2	6164,74	623443,76	292385	2592	262127	33377	42,7	18
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	27666	620	0	118	1,03	0
50	247	Е11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой (пленка ветро-гидрозащитная)	80	102,64	9,76	0	8211	781	0	7098	0,07	6
				м2 изолируемой поверхности (прим.)	92,88	3,56	0	7431	285	0	92	0	0
51	249	Е11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	376	4785,04	100,02	2597,11	1799176	37608	976514	732517	1,71	643
				м2 кровли	2087,91	29,68	0	785054	11161	0	92	0,02	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	250	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	376	355,08	2,68	316,29	133509	1008	118926	12648	0,03	11
				м2 обработанной поверхности	36,11	1,27	0	13575	478	0	90	0	0
53	251	Е11-100102-0603	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 20 мм	59,5	964,34	13,83	13,02	57378	823	775	50578	0,75	45
				м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	937,49	7,01	0	55780	417	0	90	0	0
54	253	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	19	2983,8	14,39	1717,63	56692	273	32635	21954	1,04	20
				м2 покрытия	1251,79	4,15	0	23784	79	0	92	0	0
55	254	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	3,91	39938,29	4669,89	24609,4	156159	18259	96223	41626	8,25	32
				м3	10659	1039,91	0	41677	4066	0	91	0,72	3
56	255	Е11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	0,128	96614,13	1061,26	69520,37	12367	136	8899	3058	22,5	3
				м3 древесины в конструкции	26032,5	515,16	0	3332	66	0	90	0,36	0
57	256	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	0,128	8535,4	41,74	6153,06	1093	5	788	272	1,88	0
				м3 древесины в конструкции	2340,6	19,62	0	300	3	0	90	0,01	0
58	257	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,0024	695409,2	6164,74	623443,76	1669	15	1496	191	42,7	0
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	158	4	0	118	1,03	0
59	258	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,072	97,57	2,27	47,37	7	0	3	2	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	3	0	0	69	0	0
60	259	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,072	179,23	3,25	119,95	13	0	9	3	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	4	0	0	69	0	0
61	260	Е11-120101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей	12,48	4003,82	100,02	2096,72	49968	1248	26167	21089	1,48	18
				м2 кровли	1807,08	29,68	0	22552	370	0	92	0,02	0
62	262	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	12,48	355,08	2,68	316,29	4431	33	3947	420	0,03	0
				м2 обработанной поверхности	36,11	1,27	0	451	16	0	90	0	0
			Итого по разделу: КРОВЛЯ (КЖ-81)					**3640293**					
			Раздел: РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
63	263	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	2,7	39938,29	4669,89	24609,4	107833	12609	66445	28744	8,25	22
				м3	10659	1039,91	0	28779	2808	0	91	0,72	2
64	265	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	2,7	39938,29	4669,89	24609,4	107833	12609	66445	28744	8,25	22
				м3	10659	1039,91	0	28779	2808	0	91	0,72	2
65	268	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (КЖ-74)	0,1344	241036,53	1312,53	163454	32395	176	21968	9402	58	8
				т	76270	607,11	0	10251	82	0	91	0,36	0
66	270	Е11-060101-0118	Плиты монолитные железобетонные. Устройство	9,2	32929,08	2073,26	25898,14	302948	19074	238263	45667	3,64	33
				м3	4957,68	497,02	0	45611	4573	0	91	0,34	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
67	273	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	35,24	886,36	18,76	568,89	31235	661	20048	9883	0,21	7
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	10526	101	0	93	0	0
68	274	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	9,64	43392,1	1839,68	31711,16	418300	17735	305696	90295	8,06	78
				м3	9841,26	451,8	0	94870	4355	0	91	0,31	3
69	279	Е11-060101-0118	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	3	32929,08	2073,26	25898,14	98787	6220	77694	14891	3,64	11
				м3	4957,68	497,02	0	14873	1491	0	91	0,34	1
70	282	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	1,8	886,36	18,76	568,89	1595	34	1024	505	0,21	0
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	538	5	0	93	0	0
71	283	Е11-060601-0202 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 150 мм. Устройство. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	5,14	62914,85	7529,07	31949,91	323382	38699	164223	117734	18,82	97
				м3	23435,88	1734,86	0	120460	8917	0	91	1,21	6
72	286	Е11-060301-0408 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	0,02112	244087,33	1312,53	163454	5155	28	3452	1536	60,32	1
				т	79320,8	607,11	0	1675	13	0	91	0,36	0
73	288	Е11-090302-0302 Изм. и доп. вып. 6#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=0,97, Кмр=0,97	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 50 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	0,16968	101481,31	24623	2225,53	17219	4178	378	9631	59,95	10
				т конструкций	74632,77	7629,66	0	12664	1295	0	69	3,77	1
74	290	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,242	97,57	2,27	47,37	414	10	201	141	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	203	1	0	69	0	0
75	291	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	4,242	179,23	3,25	119,95	760	14	509	166	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	238	2	0	69	0	0
76	293	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из угловой стали стали. Монтаж	0,0966	61931,36	2421,08	3683,48	5983	234	356	3756	46,6	5
				т конструкций	55826,8	517,17	0	5393	50	0	69	0,31	0
77	295	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,898	97,57	2,27	47,37	283	7	137	96	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	139	1	0	69	0	0
78	296	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	2,898	179,23	3,25	119,95	519	9	348	113	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	162	2	0	69	0	0
79	297	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0,05108	425136,53	1312,53	163454	21716	67	8349	12131	198	10
				т	260370	607,11	0	13300	31	0	91	0,36	0
80	299	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,031	695409,2	6164,74	623443,76	21558	191	19327	2461	42,7	1
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	2040	46	0	118	1,03	0
81	300	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,93	97,57	2,27	47,37	91	2	44	31	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2	47,94	0,29	0	45	0	0	69	0	0
82	301	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	0,93	179,23	3,25	119,95	167	3	112	36	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	52	1	0	69	0	0
			Итого по разделу: РАЗНЫЕ РАБОТЫ					**1498174**					
			ИТОГО:					**37537840**	**5739764**				**11540**
								14324516	**1357174**				**945**
			Смета: 2-2-30 ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВК										
1	9	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	170	1630,13	13,43	119,87	277121	2284	20377	249389	1,05	178
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	254460	18	0	98	0	0
2	11	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	255	2331,42	20,94	1828,22	594511	5341	466197	122731	0,34	86
				м трубопровода	482,25	8,87	0	122973	2262	0	98	0,01	2
3	12	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	30	3544,5	36,81	2888,07	106335	1104	86642	18684	0,43	13
				м трубопровода	619,62	15,88	0	18589	477	0	98	0,01	0
4	17	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	285	94,36	0,99	2,64	26894	282	753	25341	0,05	14
				м трубопровода	90,73	0	0	25858	0	0	98	0	0
5	23	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	50	1630,13	13,43	119,87	81506	672	5993	73350	1,05	52
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	74841	5	0	98	0	0
6	25	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	240	2331,42	20,94	1828,22	559540	5026	438774	115511	0,34	81
				м трубопровода	482,25	8,87	0	115739	2129	0	98	0,01	1
7	26	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	30	2612,38	20,94	2109,19	78371	628	63276	14439	0,34	10
				м трубопровода	482,25	8,87	0	14467	266	0	98	0,01	0
8	30	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	270	94,36	0,99	2,64	25478	267	713	24007	0,05	14
				м трубопровода	90,73	0	0	24497	0	0	98	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	42	Е11-161301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе	220	1421,63	14,73	109,28	312758	3241	24041	281164	0,89	196
				м трубопровода	1297,62	6,48	0	285476	1426	0	98	0	1
10	44	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	240	2331,42	20,94	1828,22	559540	5026	438774	115511	0,34	81
				м трубопровода	482,25	8,87	0	115739	2129	0	98	0,01	1
11	45	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	60	3544,5	36,81	2888,07	212670	2209	173284	37368	0,43	26
				м трубопровода	619,62	15,88	0	37177	953	0	98	0,01	1
12	54	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	300	94,36	0,99	2,64	28309	297	793	26675	0,05	15
				м трубопровода	90,73	0	0	27219	0	0	98	0	0
13	57	Е11-161301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе	170	1421,63	14,73	109,28	241677	2505	18577	217263	0,89	151
				м трубопровода	1297,62	6,48	0	220595	1102	0	98	0	1
14	59	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	240	2331,42	20,94	1828,22	559540	5026	438774	115511	0,34	81
				м трубопровода	482,25	8,87	0	115739	2129	0	98	0,01	1
15	60	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	60	3544,5	36,81	2888,07	212670	2209	173284	37368	0,43	26
				м трубопровода	619,62	15,88	0	37177	953	0	98	0,01	1
16	69	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	300	94,36	0,99	2,64	28309	297	793	26675	0,05	15
				м трубопровода	90,73	0	0	27219	0	0	98	0	0
17	71	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	22,3	980,73	1,37	111,54	21870	31	2487	18976	0,58	13
				м трубопровода	867,82	0,49	0	19352	11	0	98	0	0
18	72	С123-010801-0102	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	-77,5446	330		330	-25590		-25590			
				м									
19	73	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	37,91	952,41	3,35	116,9	36106	127	4432	30958	0,56	21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м трубопровода	832,16	1,12	0	31547	43	0	98	0	0
			ИТОГО:					**3937615**	**36573**				**1073**
								1568664	**13903**				**9**
			Смета: 2-2-40 ОТОПЛЕНИЕ - ОВ										
1	15	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	1,332	2584,32	47,8	1580,07	3442	64	2105	1272	0,66	1
				м трубопровода	956,45	18,23	0	1274	24	0	98	0,01	0
2	16	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	0,666	3000,38	69,59	1873,74	1998	46	1248	707	0,72	0
				м трубопровода	1057,05	25,94	0	704	17	0	98	0,02	0
3	17	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	4,995	1511,46	18,35	1068,1	7550	92	5335	2118	0,3	1
				м трубопровода	425,01	7,58	0	2123	38	0	98	0,01	0
4	18	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	16,65	1622,87	18,35	1179,51	27021	306	19639	7059	0,3	5
				м трубопровода	425,01	7,58	0	7076	126	0	98	0,01	0
5	19	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	4,995	1732,42	18,35	1289,06	8653	92	6439	2118	0,3	1
				м трубопровода	425,01	7,58	0	2123	38	0	98	0,01	0
6	20	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	19,314	1932,39	18,35	1489,02	37322	354	28759	8188	0,3	6
				м трубопровода	425,01	7,58	0	8209	146	0	98	0,01	0
7	21	Е11-160301-0105 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	9,324	2094,77	18,35	1651,4	19532	171	15398	3953	0,3	3
				м трубопровода	425,01	7,58	0	3963	71	0	98	0,01	0
8	22	Е11-160301-0106 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	26,307	2541,86	33,83	1975,7	66869	890	51975	14104	0,37	10
				м трубопровода	532,33	14,74	0	14004	388	0	98	0,01	0
9	23	Е11-160301-0207 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	11,1	4479,87	48,81	3687,92	49727	542	40936	8312	0,56	6
				м трубопровода	743,15	20,93	0	8249	232	0	98	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	24	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	81,585	94,36	0,99	2,64	7699	81	216	7254	0,05	4
				м трубопровода	90,73	0	0	7402	0	0	98	0	0
11	25	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	6,66	100,5	0,99	8,77	669	7	58	592	0,05	0
				м трубопровода	90,73	0	0	604	0	0	98	0	0
12	26	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	138,75	1521,73	13,43	11,47	211140	1864	1591	203545	1,05	145
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	207685	14	0	98	0	0
13	27	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях	1992,45	1640,12	16,11	8,27	3267861	32094	16481	3155239	1,13	2250
				м трубопровода	1615,74	0,17	0	3219285	346	0	98	0	0
			ИТОГО:					**3709483**	**36600**				**2433**
								3482701	**1440**				**1**
			Смета: 2-2-50 ВЕНТИЛЯЦИЯ - ОВ										
1	2	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	32,634	5243,96	52,43	3178,37	171132	1711	103723	65115	1,62	53
				м2 поверхности воздуховодов	2013,17	22,88	0	65698	747	0	98	0,01	0
2	3	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	0,53946	5499,86	43,35	3613,28	2967	23	1949	982	1,48	1
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	994	8	0	98	0,01	0
3	8	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованнойстали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	134,2656	5243,96	52,43	3178,37	704084	7040	426745	267903	1,62	217
				м2 поверхности воздуховодов	2013,17	22,88	0	270299	3072	0	98	0,01	2
4	9	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	208,8576	5230,79	41,58	3594,36	1092489	8684	750709	330111	1,28	268
				м2 поверхности воздуховодов	1594,85	17,96	0	333095	3752	0	98	0,01	2
5	10	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	19,42056	5499,86	43,35	3613,28	106810	842	70172	35368	1,48	29
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	35796	293	0	98	0,01	0
6	13	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	115,0848	5243,96	52,43	3178,37	603501	6034	365782	229631	1,62	186

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 поверхности воздуховодов	2013,17	22,88	0	231685	2633	0	98	0,01	2
7	14	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800. 1000 мм. Прокладка	17,0496	5063,09	41,58	3178,28	86324	709	54188	31098	1,48	25
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	17,96	0	31426	306	0	98	0,01	0
8	15	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	19,1808	5499,86	43,35	3613,28	105492	832	69306	34931	1,48	28
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	35354	289	0	98	0,01	0
9	16	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	127,872	5230,79	41,58	3594,36	668871	5317	459618	202109	1,28	164
				м2 поверхности воздуховодов	1594,85	17,96	0	203936	2297	0	98	0,01	1
10	17	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	19,42056	5499,86	43,35	3613,28	106810	842	70172	35368	1,48	29
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	35796	293	0	98	0,01	0
			ИТОГО:					**3648480**	**32033**				**999**
								1244079	**13690**				**8**
			Смета: 2-2-70 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ОСВЕЩЕНИЕ - ЭО										
1	25	Ц13-080305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	2,664	546,05	4,24	6,85	1455	11	18	1029	0,36	1
				шт.	534,96	1,39	0	1425	4	0	72	0	0
2	27	Ц13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	515,484	530,56	3,54	21,78	273493	1822	11227	188035	0,34	175
				шт.	505,24	1,39	0	260443	717	0	72	0	0
3	31	Ц13-080305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	119,88	447,42	3,54	12,95	53637	424	1552	37316	0,29	35
				шт.	430,94	1,39	0	51661	167	0	72	0	0
4	33	Ц13-080305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	167,832	447,42	3,54	12,95	75092	593	2173	52242	0,29	49
				шт.	430,94	1,39	0	72326	233	0	72	0	0
5	35	Ц13-080305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	11,988	500,58	3,36	6,85	6001	40	82	4242	0,33	4
				шт.	490,38	1,04	0	5879	12	0	72	0	0
			ИТОГО:					**409678**	**2892**				**264**
								391734	**1133**				**1**
			Смета: 2-2-80 СИСТЕМА СВЯЗИ - СС										
1	46	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	71,928	558,57	34,51	122,13	40177	2482	8784	21410	0,29	21
				м	401,94	11,47	0	28911	825	0	72	0,01	0
2	48	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	809,19	441,28	14,7	121,65	357076	11897	98441	179879	0,22	178
				м	304,92	3,82	0	246738	3093	0	72	0	2
3	50	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	881,118	336,78	147,96	45,72	296745	130369	40288	122182	0,1	88
				м кабеля	143,1	49,49	0	126088	43609	0	72	0,04	33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	51	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	9,99	776,85	357,25	247,88	7761	3569	2476	2166	0,12	1
				м кабеля	171,72	129,37	0	1715	1292	0	72	0,09	1
5	80	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	26,973	558,57	34,51	122,13	15066	931	3294	8029	0,29	8
				м	401,94	11,47	0	10842	309	0	72	0,01	0
6	82	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	719,28	441,28	14,7	121,65	317401	10575	87503	159892	0,22	158
				м	304,92	3,82	0	219323	2749	0	72	0	2
7	84	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	746,253	336,78	147,96	45,72	251325	110414	34122	103480	0,1	75
				м кабеля	143,1	49,49	0	106789	36934	0	72	0,04	28
8	85	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	66,933	776,85	357,25	247,88	51997	23912	16591	14510	0,12	8
				м кабеля	171,72	129,37	0	11494	8659	0	72	0,09	6
9	90	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	59,94	558,57	34,51	122,13	33481	2068	7320	17841	0,29	17
				м	401,94	11,47	0	24092	687	0	72	0,01	0
10	92	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, постенам и колоннам с креплением скобами	19,98	441,28	14,7	121,65	8817	294	2431	4441	0,22	4
				м	304,92	3,82	0	6092	76	0	72	0	0
11	94	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	49,95	336,78	147,96	45,72	16822	7391	2284	6926	0,1	5
				м кабеля	143,1	49,49	0	7148	2472	0	72	0,04	2
12	107	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	166,5	441,28	14,7	121,65	73472	2448	20255	37012	0,22	37
				м	304,92	3,82	0	50769	636	0	72	0	0
13	109	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	41,625	558,57	34,51	122,13	23251	1436	5084	12390	0,29	12
				м	401,94	11,47	0	16731	477	0	72	0,01	0
14	111	Ц13-080206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм 2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	208,125	122,7	3,54	22,14	25536	736	4608	14747	0,07	15
				м	97,02	1,39	0	20192	289	0	72	0	0
15	112	Ц13-080206-1101 Изм. и доп. вып. 9	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	204,795	905,66	26,92	268,9	185475	5514	55069	91203	0,44	90
				м кабеля	609,84	8,69	0	124892	1779	0	72	0,01	1
			ИТОГО:					**1704402**	**314031**				**717**
								1001816	**103886**				**76**
	БЛОК 3		**Смета: 2-2-100 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - АС**										
			Раздел: ПОДВАЛ НА ОТМ.-3,000 (АС-6)										
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ										
1	28	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	394,147856	716,3	6,48	139,22	282328	2555	54872	181054	0,45	177
				м2 оштукатуриваемой поверхности	570,6	3,59	0	224901	1417	0	80	0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	30	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	457,702696	1545,83	81,13	439,06	707531	37135	200958	399852	0,74	339
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	469438	30377	0	80	0,06	25
			Итого по разделу: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ					**989859**					
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ ФАСАДА (АР 20)										
			Раздел: ПОЛЫ В ОСЯХ 1-19 (АС 28)										
3	105	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	2201,88924	364,74	31,41	0	803126	69157	0	723420	0,26	568
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	733969	35627	0	94	0,01	26
4	107	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	641,39116	756,52	28,71	357,21	485225	18417	229111	232608	0,36	228
				м2 стяжки	370,6	15,21	0	237697	9759	0	94	0,01	8
5	109	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	2,0257381	16129,52	1388,8	31,92	32674	2813	65	28298	11,6	23
				т	14708,8	641,86	0	29796	1300	0	91	0,38	1
6	112	Е11-110101-0901)	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	211,56156	32135,09	31,41	31770,35	6798551	6645	6721385	69508	0,26	55
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	70521	3423	0	94	0,01	2
7	114	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	61,62604	756,52	28,71	357,21	46621	1770	22013	22349	0,36	22
				м2 стяжки	370,6	15,21	0	22838	938	0	94	0,01	1
8	116	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,1946366	16129,52	1388,8	31,92	3139	270	6	2719	11,6	2
				т	14708,8	641,86	0	2863	125	0	91	0,38	0
9	121	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	158,00184	364,74	31,41	0	57630	4963	0	51911	0,26	41
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	52668	2557	0	94	0,01	2
10	123	Е11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	46,02456	756,52	28,71	357,21	34818	1322	16440	16691	0,36	16
				м2 стяжки	370,6	15,21	0	17057	700	0	94	0,01	1
11	125	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,0969078	16129,52	1388,8	31,92	1563	135	3	1354	11,6	1
				т	14708,8	641,86	0	1425	62	0	91	0,38	0
			Итого по разделу: ПОЛЫ В ОСЯХ 1-19 (АС 28)					**8263349**					
			Раздел: ПЕРЕГОРОДКИ ГКЛ И СМЛ (АС 13)										
12	146	Е11-100402-0602 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство	645,83574	3040,32	30,48	1614,1	1963546	19683	1042443	818751	1,06	685
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1395,74	12,86	0	901419	8304	0	90	0,01	5
13	147	Е11-100402-0601 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	103,20114	2557,81	27,55	1209,21	263969	2844	124792	123798	1	104
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1321,05	11,81	0	136334	1219	0	90	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по разделу: ПЕРЕГОРОДКИ ГКЛ И СМЛ (АС 13)					**2227515**					
			Раздел: КРОВЛЯ										
			Раздел: ПРОЕМЫ (АС 22, 23)										
			ИТОГО:					**11480721**	**167707**				**2262**
								2900926	**95808**				**72**
			Смета: 2-2-200 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - КЖ										
			Раздел: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
			Раздел: Фундаменты										
			Раздел: КАРКАС										
1	99	Е11-070502-0105	Колонны массой до 3 т. Установка на нижестоящие колонны	39	20329,41	2964,64	3012,05	792847	115621	117470	693439	9,48	370
				шт. сборных конструкций	14352,72	715,5	0	559756	27905	0	118	0,5	20
2	107	Е11-070503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка	79	3882,1	1352,65	122,13	306686	106859	9648	254505	1,62	128
				шт. сборных конструкций	2407,32	322,83	0	190178	25504	0	118	0,23	18
3	110	Е11-070503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка	5	3882,1	1352,65	122,13	19411	6763	611	16108	1,62	8
				шт. сборных конструкций	2407,32	322,83	0	12037	1614	0	118	0,23	1
4	112	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,17224	21252,43	1315,33	291	3661	227	50	3143	14,94	3
				т	19646,1	408,8	0	3384	70	0	91	0,2	0
5	115	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,01024	241036,53	1312,53	163454	2468	13	1674	716	58	1
				т	76270	607,11	0	781	6	0	91	0,36	0
			Итого по разделу: КАРКАС					**1125072**					
			Раздел: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
6	125	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	1172,9098	9155,33	2669,48	1943,73	10738382	3131059	2279825	5641387	3,72	4363
				м3 кладки	4542,12	629,64	0	5327497	738511	0	93	0,44	516
7	127	Е11-080301-0201 Изм. и доп. вып. 9	Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м	79,5636	8471,42	2244,79	2968,3	674016	178604	236168	280275	3,13	249
				м3 кладки	3258,33	529,47	0	259244	42127	0	93	0,37	29
8	129	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки (обрамление отверстий)	0,0687438	342568,09	2265,89	268787	23549	156	18477	4621	56,4	4
				т металлических изделий	71515,2	772,74	0	4916	53	0	93	0,54	0
9	132	Е11-060701-0109	Перемычки. Устройство	9,34516	51223,47	4314,59	30913,77	478691	40321	288894	144239	13,1	122
				м3	15995,1	965,98	0	149477	9027	0	91	0,67	6
10	137	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (КЖ-72)	0,0291852	241036,53	1312,53	163454	7035	38	4770	2042	58	2
				т	76270	607,11	0	2226	18	0	91	0,36	0
11	139	Е11-090302-0112	Стойки ст1. Монтаж (кж-72)	0,052461	25802,96	12148,55	6057,45	1354	637	318	411	5,88	0
				т конструкций	7596,96	3765,03	0	399	198	0	69	2,21	0
12	140	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	-0,017226	439366		439366	-7569		-7569			
				т									
13	141	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,04922	97,57	2,27	47,37	102	2	50	35	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	50	0	0	69	0	0
14	142	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	1,04922	179,23	3,25	119,95	188	3	126	41	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	59	1	0	69	0	0
			Итого по разделу: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ					**11915749**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: ПЕРЕКРЫТИЕ										
15	179	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	192,96	5064,67	974,19	1328,97	977278	187980	256439	683578	2,1	405
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	532859	46444	0	118	0,17	32
16	180	Е11-070505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	53,6	6267,18	1280,17	1383,91	335921	68617	74177	248353	2,74	147
				шт. сборных конструкций	3603,1	323,55	0	193126	17342	0	118	0,23	12
17	182	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	0,831336	34279,32	895,68	20258,22	28498	745	16841	8573	9,47	8
				м3 изоляции	13125,42	443,61	0	10912	369	0	76	0,31	0
18	183	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	4,3416	43997,25	2860,97	26972,68	191018	12421	117105	58479	11,6	50
				м3	14163,6	638,06	0	61493	2770	0	91	0,44	2
19	184	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	151,42	48143,53	2860,97	31118,96	7289893	433208	4712033	2039553	11,6	1756
				м3	14163,6	638,06	0	2144652	96615	0	91	0,44	67
20	188	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,113632	241036,53	1312,53	163454	27389	149	18574	7949	58	7
				т	76270	607,11	0	8667	69	0	91	0,36	0
21	190	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	68	5064,67	974,19	1328,97	344397	66245	90370	240896	2,1	143
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	187782	16367	0	118	0,17	11
22	191	Е11-070505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	20	6267,18	1280,17	1383,91	125344	25603	27678	92669	2,74	55
				шт. сборных конструкций	3603,1	323,55	0	72062	6471	0	118	0,23	5
23	193	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	0,3102	34279,32	895,68	20258,22	10633	278	6284	3199	9,47	3
				м3 изоляции	13125,42	443,61	0	4072	138	0	76	0,31	0
24	194	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	1,55	43997,25	2860,97	26972,68	68196	4434	41808	20878	11,6	18
				м3	14163,6	638,06	0	21954	989	0	91	0,44	1
25	195	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	59	48143,53	2860,97	31118,96	2840468	168797	1836019	794701	11,6	684
				м3	14163,6	638,06	0	835652	37646	0	91	0,44	26
26	199	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,1023	241036,53	1312,53	163454	24658	134	16721	7157	58	6
				т	76270	607,11	0	7802	62	0	91	0,36	0
27	201	Е11-060601-0203 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	4,2	53169,72	6832,52	28210	223313	28697	118482	75048	14,56	61
				м3	18127,2	1508,7	0	76134	6337	0	91	1,05	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	204	Е11-060801-0101 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	2,4	43785,75	1839,68	31711,16	105086	4415	76107	23340	8,38	20
				м3	10234,91	451,8	0	24564	1084	0	91	0,31	1
29	206	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	12	5064,67	974,19	1328,97	60776	11690	15948	42511	2,1	25
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	33138	2888	0	118	0,17	2
30	208	Е11-070105-0212	Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 35 м (СБ-1)	2	4081,35	969,49	575,66	8163	1939	1151	6659	1,8	4
				шт. сборных конструкций	2536,2	285,55	0	5072	571	0	118	0,14	0
31	210	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	0,22	43997,25	2860,97	26972,68	9679	629	5934	2963	11,6	3
				м3	14163,6	638,06	0	3116	140	0	91	0,44	0
32	211	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	10	48143,53	2860,97	31118,96	481435	28610	311190	134695	11,6	116
				м3	14163,6	638,06	0	141636	6381	0	91	0,44	4
33	215	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,003	241036,53	1312,53	163454	723	4	490	210	58	0
				т	76270	607,11	0	229	2	0	91	0,36	0
34	217	Е11-090302-0112 #ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 (Ст1)	0,0087	25028,87	11784,09	5875,73	218	103	51	66	5,7	0
				т конструкций	7369,05	3652,08	0	64	32	0	69	2,14	0
35	218	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 5#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 (Б1, Б2)	0,431	30220,92	9777,45	3415,6	13025	4214	1472	5983	13,68	6
				т конструкций	17027,87	3089,32	0	7339	1331	0	69	1,55	1
36	220	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	13,191	97,57	2,27	47,37	1287	30	625	439	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	632	4	0	69	0	0
37	221	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	13,191	179,23	3,25	119,95	2364	43	1582	515	0,04	1
				м2	56,02	0,57	0	739	8	0	69	0	0
38	222	Е11-090501-0301	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	26	157,33	0,84	0	4091	22	0	2815	0,12	3
				болт	156,49	0,43	0	4069	11	0	69	0	0
39	224	Е11-060801-0101 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 (монолитная плита)	25,5	37769,8	1839,68	25695,21	963130	46912	655228	247985	8,38	214
				м3	10234,91	451,8	0	260990	11521	0	91	0,31	8
			Итого по разделу: ПЕРЕКРЫТИЕ					**14136983**					
			Раздел: ЛЕСТНИЦЫ (КЖ-66, 68)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
40	228	Е11-060101-0118	Лестницы монолитные Лм-1, Лм-2. Устройство КЖ-68)	3,444	34553,08	2073,26	27522,14	119001	7140	94786	17095	3,64	13
				м3	4957,68	497,02	0	17074	1712	0	91	0,34	1
41	233	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м.	0,42	45396,73	1839,68	33715,79	19067	773	14161	3934	8,06	3
				м3	9841,26	451,8	0	4133	190	0	91	0,31	0
42	236	Е11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона.	0,062904	557695,8	17176,57	479701,73	35081	1080	30175	3902	42,5	3
				т	60817,5	7340,53	0	3826	462	0	91	4,38	0
43	237	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка.	0,00268	425136,53	1312,53	163454	1139	4	438	636	198	1
				т	260370	607,11	0	698	2	0	91	0,36	0
44	239	Е11-070506-0106	Марши-площадки лестничные массой более 1 т. Установка (ЛМ 30.11Л, ЛМ 30.11П)	36	10313,85	4747,91	322,24	371299	170925	11601	270022	3,85	139
				шт. сборных конструкций	5243,7	1112,75	0	188773	40059	0	118	0,78	28
45	241	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,415	695409,2	6164,74	623443,76	288595	2558	258729	32944	42,7	18
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	27307	612	0	118	1,03	0
46	242	Е11-070107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	2,85192	675736,2	5994,98	621353,82	1927146	17097	1772051	167748	31,4	90
				т стальных элементов	48387,4	1459,62	0	137997	4163	0	118	1,02	3
47	243	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	98,0076	97,57	2,27	47,37	9563	222	4643	3261	0,03	3
				м2	47,94	0,29	0	4698	28	0	69	0	0
			Итого по разделу: ЛЕСТНИЦЫ (КЖ-66, 68)					**2770890**					
			Раздел: КРОВЛЯ (КЖ-81)										
48	244	Е11-100105-0101	Стропила. Установка	9,685	99986,19	1404,41	73454,08	968366	13602	711403	224442	22,1	214
				м3 древесины в конструкции	25127,7	621,42	0	243362	6018	0	90	0,37	4
49	245	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	9,685	10208,54	57,79	9198,37	98870	560	89086	8540	0,78	8
				м3 древесины в конструкции	952,38	27,39	0	9224	265	0	90	0,02	0
50	246	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,42045	695409,2	6164,74	623443,76	292385	2592	262127	33377	42,7	18
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	27666	620	0	118	1,03	0
51	247	Е11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой (пленка ветро-гидрозащитная)	80	102,64	9,76	0	8211	781	0	7098	0,07	6
				м2 изолируемой поверхности (прим.)	92,88	3,56	0	7431	285	0	92	0	0
52	249	Е11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	376	4785,04	100,02	2597,11	1799176	37608	976514	732517	1,71	643
				м2 кровли	2087,91	29,68	0	785054	11161	0	92	0,02	7
53	250	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	376	355,08	2,68	316,29	133509	1008	118926	12648	0,03	11
				м2 обработанной поверхности	36,11	1,27	0	13575	478	0	90	0	0
54	251	Е11-100102-0603	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 20 мм	59,5	964,34	13,83	13,02	57378	823	775	50578	0,75	45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	937,49	7,01	0	55780	417	0	90	0	0
55	253	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	19	2983,8	14,39	1717,63	56692	273	32635	21954	1,04	20
				м2 покрытия	1251,79	4,15	0	23784	79	0	92	0	0
56	254	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	3,91	39938,29	4669,89	24609,4	156159	18259	96223	41626	8,25	32
				м3	10659	1039,91	0	41677	4066	0	91	0,72	3
57	255	Е11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	0,128	96614,13	1061,26	69520,37	12367	136	8899	3058	22,5	3
				м3 древесины в конструкции	26032,5	515,16	0	3332	66	0	90	0,36	0
58	256	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	0,128	8535,4	41,74	6153,06	1093	5	788	272	1,88	0
				м3 древесины в конструкции	2340,6	19,62	0	300	3	0	90	0,01	0
59	257	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,0024	695409,2	6164,74	623443,76	1669	15	1496	191	42,7	0
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	158	4	0	118	1,03	0
60	258	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,072	97,57	2,27	47,37	7	0	3	2	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	3	0	0	69	0	0
61	259	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,072	179,23	3,25	119,95	13	0	9	3	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	4	0	0	69	0	0
62	260	Е11-120101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей	12,48	4003,82	100,02	2096,72	49968	1248	26167	21089	1,48	18
				м2 кровли	1807,08	29,68	0	22552	370	0	92	0,02	0
63	262	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	12,48	355,08	2,68	316,29	4431	33	3947	420	0,03	0
				м2 обработанной поверхности	36,11	1,27	0	451	16	0	90	0	0
			Итого по разделу: КРОВЛЯ (КЖ-81)					**3640293**					
			Раздел: РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
64	263	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	2,7	39938,29	4669,89	24609,4	107833	12609	66445	28744	8,25	22
				м3	10659	1039,91	0	28779	2808	0	91	0,72	2
65	265	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	2,7	39938,29	4669,89	24609,4	107833	12609	66445	28744	8,25	22
				м3	10659	1039,91	0	28779	2808	0	91	0,72	2
66	268	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (КЖ-74)	0,1344	241036,53	1312,53	163454	32395	176	21968	9402	58	8
				т	76270	607,11	0	10251	82	0	91	0,36	0
67	270	Е11-060101-0118	Плиты монолитные железобетонные. Устройство	9,2	32929,08	2073,26	25898,14	302948	19074	238263	45667	3,64	33
				м3	4957,68	497,02	0	45611	4573	0	91	0,34	3
68	273	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	35,24	886,36	18,76	568,89	31235	661	20048	9883	0,21	7
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	10526	101	0	93	0	0
69	274	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	9,64	43392,1	1839,68	31711,16	418300	17735	305696	90295	8,06	78
				м3	9841,26	451,8	0	94870	4355	0	91	0,31	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
70	279	Е11-060101-0118	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	3	32929,08	2073,26	25898,14	98787	6220	77694	14891	3,64	11
				м3	4957,68	497,02	0	14873	1491	0	91	0,34	1
71	282	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	1,8	886,36	18,76	568,89	1595	34	1024	505	0,21	0
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	538	5	0	93	0	0
72	283	Е11-060601-0202 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 150 мм. Устройство. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	5,14	62914,85	7529,07	31949,91	323382	38699	164223	117734	18,82	97
				м3	23435,88	1734,86	0	120460	8917	0	91	1,21	6
73	286	Е11-060301-0408 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	0,02112	244087,33	1312,53	163454	5155	28	3452	1536	60,32	1
				т	79320,8	607,11	0	1675	13	0	91	0,36	0
74	288	Е11-090302-0302 Изм. и доп. вып. 6#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=0,97, Кмр=0,97	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 50 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	0,16968	101481,31	24623	2225,53	17219	4178	378	9631	59,95	10
				т конструкций	74632,77	7629,66	0	12664	1295	0	69	3,77	1
75	290	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,242	97,57	2,27	47,37	414	10	201	141	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	203	1	0	69	0	0
76	291	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	4,242	179,23	3,25	119,95	760	14	509	166	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	238	2	0	69	0	0
77	293	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из угловой стали стали. Монтаж	0,0966	61931,36	2421,08	3683,48	5983	234	356	3756	46,6	5
				т конструкций	55826,8	517,17	0	5393	50	0	69	0,31	0
78	295	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,898	97,57	2,27	47,37	283	7	137	96	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	139	1	0	69	0	0
79	296	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	2,898	179,23	3,25	119,95	519	9	348	113	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	162	2	0	69	0	0
80	297	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0,05108	425136,53	1312,53	163454	21716	67	8349	12131	198	10
				т	260370	607,11	0	13300	31	0	91	0,36	0
81	299	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,031	695409,2	6164,74	623443,76	21558	191	19327	2461	42,7	1
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	2040	46	0	118	1,03	0
82	300	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,93	97,57	2,27	47,37	91	2	44	31	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	45	0	0	69	0	0
83	301	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	0,93	179,23	3,25	119,95	167	3	112	36	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	52	1	0	69	0	0
			Итого по разделу: РАЗНЫЕ РАБОТЫ					**1498174**					
			ИТОГО:					**35087162**	**5065530**				**10578**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								13158216	1198283				834
			Смета: 2-2-300 ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВК										
1	9	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	170	1630,13	13,43	119,87	277121	2284	20377	249389	1,05	178
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	254460	18	0	98	0	0
2	11	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	255	2331,42	20,94	1828,22	594511	5341	466197	122731	0,34	86
				м трубопровода	482,25	8,87	0	122973	2262	0	98	0,01	2
3	12	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	30	3544,5	36,81	2888,07	106335	1104	86642	18684	0,43	13
				м трубопровода	619,62	15,88	0	18589	477	0	98	0,01	0
4	17	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	285	94,36	0,99	2,64	26894	282	753	25341	0,05	14
				м трубопровода	90,73	0	0	25858	0	0	98	0	0
5	23	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	50	1630,13	13,43	119,87	81506	672	5993	73350	1,05	52
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	74841	5	0	98	0	0
6	25	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	240	2331,42	20,94	1828,22	559540	5026	438774	115511	0,34	81
				м трубопровода	482,25	8,87	0	115739	2129	0	98	0,01	1
7	26	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	30	2612,38	20,94	2109,19	78371	628	63276	14439	0,34	10
				м трубопровода	482,25	8,87	0	14467	266	0	98	0,01	0
8	30	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	270	94,36	0,99	2,64	25478	267	713	24007	0,05	14
				м трубопровода	90,73	0	0	24497	0	0	98	0	0
9	42	Е11-161301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе	220	1421,63	14,73	109,28	312758	3241	24041	281164	0,89	196
				м трубопровода	1297,62	6,48	0	285476	1426	0	98	0	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	44	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	240	2331,42	20,94	1828,22	559540	5026	438774	115511	0,34	81
				м трубопровода	482,25	8,87	0	115739	2129	0	98	0,01	1
11	45	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	60	3544,5	36,81	2888,07	212670	2209	173284	37368	0,43	26
				м трубопровода	619,62	15,88	0	37177	953	0	98	0,01	1
12	54	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	300	94,36	0,99	2,64	28309	297	793	26675	0,05	15
				м трубопровода	90,73	0	0	27219	0	0	98	0	0
13	57	Е11-161301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе	170	1421,63	14,73	109,28	241677	2505	18577	217263	0,89	151
				м трубопровода	1297,62	6,48	0	220595	1102	0	98	0	1
14	59	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	240	2331,42	20,94	1828,22	559540	5026	438774	115511	0,34	81
				м трубопровода	482,25	8,87	0	115739	2129	0	98	0,01	1
15	60	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	60	3544,5	36,81	2888,07	212670	2209	173284	37368	0,43	26
				м трубопровода	619,62	15,88	0	37177	953	0	98	0,01	1
16	69	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	300	94,36	0,99	2,64	28309	297	793	26675	0,05	15
				м трубопровода	90,73	0	0	27219	0	0	98	0	0
17	71	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	22,3	980,73	1,37	111,54	21870	31	2487	18976	0,58	13
				м трубопровода	867,82	0,49	0	19352	11	0	98	0	0
18	73	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	37,91	952,41	3,35	116,9	36106	127	4432	30958	0,56	21
				м трубопровода	832,16	1,12	0	31547	43	0	98	0	0
			ИТОГО:					**3963205**	**36573**				**1073**
								1568664	**13903**				**9**
			Смета: 2-2-400 ОТОПЛЕНИЕ - ОВ										
1	15	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	1,332	2584,32	47,8	1580,07	3442	64	2105	1272	0,66	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м трубопровода	956,45	18,23	0	1274	24	0	98	0,01	0
2	16	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	0,666	3000,38	69,59	1873,74	1998	46	1248	707	0,72	0
				м трубопровода	1057,05	25,94	0	704	17	0	98	0,02	0
3	17	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	4,995	1511,46	18,35	1068,1	7550	92	5335	2118	0,3	1
				м трубопровода	425,01	7,58	0	2123	38	0	98	0,01	0
4	18	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	16,65	1622,87	18,35	1179,51	27021	306	19639	7059	0,3	5
				м трубопровода	425,01	7,58	0	7076	126	0	98	0,01	0
5	19	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	4,995	1732,42	18,35	1289,06	8653	92	6439	2118	0,3	1
				м трубопровода	425,01	7,58	0	2123	38	0	98	0,01	0
6	20	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	19,314	1932,39	18,35	1489,02	37322	354	28759	8188	0,3	6
				м трубопровода	425,01	7,58	0	8209	146	0	98	0,01	0
7	21	Е11-160301-0105 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	9,324	2094,77	18,35	1651,4	19532	171	15398	3953	0,3	3
				м трубопровода	425,01	7,58	0	3963	71	0	98	0,01	0
8	22	Е11-160301-0106 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	26,307	2541,86	33,83	1975,7	66869	890	51975	14104	0,37	10
				м трубопровода	532,33	14,74	0	14004	388	0	98	0,01	0
9	23	Е11-160301-0207 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	6,66	4479,87	48,81	3687,92	29836	325	24562	4987	0,56	4
				м трубопровода	743,15	20,93	0	4949	139	0	98	0,01	0
10	24	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	81,585	94,36	0,99	2,64	7699	81	216	7254	0,05	4
				м трубопровода	90,73	0	0	7402	0	0	98	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	25	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	6,66	100,5	0,99	8,77	669	7	58	592	0,05	0
				м трубопровода	90,73	0	0	604	0	0	98	0	0
12	26	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	83,25	1521,73	13,43	11,47	126684	1118	955	122127	1,05	87
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	124611	9	0	98	0	0
13	27	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях	1195,47	1640,12	16,11	8,27	1960717	19257	9889	1893143	1,13	1350
				м трубопровода	1615,74	0,17	0	1931571	208	0	98	0	0
			ИТОГО:					**2297992**	**22802**				**1473**
								2108613	**1204**				**1**
			Смета: 2-2-500 ВЕНТИЛЯЦИЯ - ОВ										
1	2	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	49	5243,96	52,43	3178,37	256954	2569	155740	97771	1,62	79
				м2 поверхности воздуховодов	2013,17	22,88	0	98645	1121	0	98	0,01	1
2	3	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	0,81	5499,86	43,35	3613,28	4455	35	2927	1475	1,48	1
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	1493	12	0	98	0,01	0
3	8	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованнойстали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	201,6	5243,96	52,43	3178,37	1057183	10570	640759	402257	1,62	326
				м2 поверхности воздуховодов	2013,17	22,88	0	405854	4613	0	98	0,01	3
4	9	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	313,6	5230,79	41,58	3594,36	1640374	13039	1127191	495662	1,28	402
				м2 поверхности воздуховодов	1594,85	17,96	0	500143	5634	0	98	0,01	3
5	10	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	29,16	5499,86	43,35	3613,28	160376	1264	105363	53105	1,48	43
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	53748	440	0	98	0,01	0
6	13	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	172,8	5243,96	52,43	3178,37	906157	9060	549222	344792	1,62	279
				м2 поверхности воздуховодов	2013,17	22,88	0	347875	3954	0	98	0,01	2
7	14	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800. 1000 мм. Прокладка	25,6	5063,09	41,58	3178,28	129615	1064	81364	46693	1,48	38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	17,96	0	47186	460	0	98	0,01	0
8	15	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	28,8	5499,86	43,35	3613,28	158396	1249	104063	52449	1,48	43
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	53085	435	0	98	0,01	0
9	16	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	192	5230,79	41,58	3594,36	1004311	7983	690117	303466	1,28	246
				м2 поверхности воздуховодов	1594,85	17,96	0	306210	3449	0	98	0,01	2
10	17	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	29,16	5499,86	43,35	3613,28	160376	1264	105363	53105	1,48	43
				м2 поверхности воздуховодов	1843,22	15,09	0	53748	440	0	98	0,01	0
			ИТОГО:					**5478197**	**48101**				**1500**
								1867987	**20558**				**12**
			Смета: 2-2-700 ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ОСВЕЩЕНИЕ - ЭО										
1	25	Ц13-080305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	1,332	546,05	4,24	6,85	727	6	9	514	0,36	0
				шт.	534,96	1,39	0	713	2	0	72	0	0
2	27	Ц13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	257,742	530,56	3,54	21,78	136746	911	5614	94017	0,34	88
				шт.	505,24	1,39	0	130222	358	0	72	0	0
3	31	Ц13-080305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	59,94	447,42	3,54	12,95	26818	212	776	18658	0,29	17
				шт.	430,94	1,39	0	25831	83	0	72	0	0
4	33	Ц13-080305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	83,916	447,42	3,54	12,95	37546	297	1086	26121	0,29	24
				шт.	430,94	1,39	0	36163	117	0	72	0	0
5	35	Ц13-080305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	5,994	500,58	3,36	6,85	3001	20	41	2121	0,33	2
				шт.	490,38	1,04	0	2939	6	0	72	0	0
			ИТОГО:					**204838**	**1446**				**132**
								195868	**566**				**0**
			Смета: 2-2-800 СИСТЕМА СВЯЗИ - СС										
1	46	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	71,928	558,57	34,51	122,13	40177	2482	8784	21410	0,29	21
				м	401,94	11,47	0	28911	825	0	72	0,01	0
2	48	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	809,19	441,28	14,7	121,65	357076	11897	98441	179879	0,22	178
				м	304,92	3,82	0	246738	3093	0	72	0	2
3	50	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	881,118	336,78	147,96	45,72	296745	130369	40288	122182	0,1	88
				м кабеля	143,1	49,49	0	126088	43609	0	72	0,04	33
4	51	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	9,99	776,85	357,25	247,88	7761	3569	2476	2166	0,12	1
				м кабеля	171,72	129,37	0	1715	1292	0	72	0,09	1
5	80	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	26,973	558,57	34,51	122,13	15066	931	3294	8029	0,29	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м	401,94	11,47	0	10842	309	0	72	0,01	0
6	82	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	719,28	441,28	14,7	121,65	317401	10575	87503	159892	0,22	158
				м	304,92	3,82	0	219323	2749	0	72	0	2
7	84	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	746,253	336,78	147,96	45,72	251325	110414	34122	103480	0,1	75
				м кабеля	143,1	49,49	0	106789	36934	0	72	0,04	28
8	85	Ц13-080201-0701	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	66,933	776,85	357,25	247,88	51997	23912	16591	14510	0,12	8
				м кабеля	171,72	129,37	0	11494	8659	0	72	0,09	6
9	90	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	119,88	558,57	34,51	122,13	66962	4137	14641	35683	0,29	35
				м	401,94	11,47	0	48185	1375	0	72	0,01	1
10	92	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, постенам и колоннам с креплением скобами	19,98	441,28	14,7	121,65	8817	294	2431	4441	0,22	4
				м	304,92	3,82	0	6092	76	0	72	0	0
11	94	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	49,95	336,78	147,96	45,72	16822	7391	2284	6926	0,1	5
				м кабеля	143,1	49,49	0	7148	2472	0	72	0,04	2
12	107	Ц13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	166,5	441,28	14,7	121,65	73472	2448	20255	37012	0,22	37
				м	304,92	3,82	0	50769	636	0	72	0	0
13	109	Ц13-080206-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	41,625	558,57	34,51	122,13	23251	1436	5084	12390	0,29	12
				м	401,94	11,47	0	16731	477	0	72	0,01	0
14	111	Ц13-080206-2203	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм 2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	208,125	122,7	3,54	22,14	25536	736	4608	14747	0,07	15
				м	97,02	1,39	0	20192	289	0	72	0	0
15	112	Ц13-080206-1101 Изм. и доп. вып. 9	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	204,795	905,66	26,92	268,9	185475	5514	55069	91203	0,44	90
				м кабеля	609,84	8,69	0	124892	1779	0	72	0,01	1
			ИТОГО:					**1737883**	**316100**				**734**
								1025909	**104574**				**77**
	БЛОК 4		**Объект: 2-1 Трехсекционный 9-этажный жилой дом**										
			Смета: 2-1-1 Общестроительные работы - АС										
			Раздел: ПОДВАЛ НА ОТМ.-3,000 (АС-6)										
			Раздел: КРОВЛЯ										
			Раздел: ПЕРЕГОРОДКИ ГКЛ И СМЛ, ПРОЕМЫ (АС 16)										
1	34	Е11-100402-0602 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство	872,60652	3040,32	30,48	1614,1	2653001	26594	1408474	1106237	1,06	926
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1395,74	12,86	0	1217933	11220	0	90	0,01	6
2	35	Е11-100402-0601 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	120,89898	2557,81	27,55	1209,21	309237	3331	146192	145028	1	121

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 перегородок (за вычетом проемов)	1321,05	11.81	0	159713	1428	0	90	0,01	1
3	38	С122-020201-0108	Листы стекломагнезитовые класса В - "стандарт" для внутренних работ толщиной 12 мм	642,5406	1646		1646	1057622		1057622			
				м2									
			Итого по разделу: ПЕРЕГОРОДКИ ГКЛ И СМЛ, ПРОЕМЫ (АС 16)					**4019860**					
			Раздел: ПРОЕМЫ										
			Раздел: ПОЛЫ В ОСЯХ 1-19 (АС 32)										
4	75	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	588,70515	364,74	31,41	0	214727	18490	0	193416	0,26	152
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	196237	9525	0	94	0,01	7
5	82	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	48,65463	364,74	31,41	0	17746	1528	0	15985	0,26	13
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	16218	787	0	94	0,01	1
6	90	Е11-110101-0901	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	38,1618	364,74	31,41	0	13919	1199	0	12538	0,26	10
				м2 изолируемой поверхности	333,34	16,18	0	12721	617	0	94	0,01	0
			Итого по разделу: ПОЛЫ В ОСЯХ 1-19 (АС 32)					**246393**					
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (АС 1.1 - 1.8)										
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ ФАСАДА (АР 24)										
			ИТОГО:					**4266252**	**51142**				**1222**
								1602822	**23577**				**15**
			Смета: 2-1-2 Общестроительные работы - КЖ										
			Раздел: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
			Раздел: Фундаменты										
			Раздел: КАРКАС										
1	113	Е11-070503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка	5	3882,1	1352,65	122,13	19411	6763	611	16108	1,62	8
				шт. сборных конструкций	2407,32	322,83	0	12037	1614	0	118	0,23	1
2	115	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,17225	21252,43	1315,33	291	3661	227	50	3144	14,94	3
				т	19646,1	408,8	0	3384	70	0	91	0,2	0
3	118	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,01024	241036,53	1312,53	163454	2468	13	1674	716	58	1
				т	76270	607,11	0	781	6	0	91	0,36	0
4	120	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм (КЖ-21)	39,59244	21252,43	1315,33	291	841436	52077	11521	722560	14,94	592
				т	19646,1	408,8	0	777837	16185	0	91	0,2	8
			Итого по разделу: КАРКАС					**866975**					
			Раздел: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
5	131	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	1580,12	9155,33	2669,48	1943,73	14466527	4218099	3071334	7599961	3,72	5878
				м3 кладки	4542,12	629,64	0	7177095	994907	0	93	0,44	695
6	133	Е11-080301-0201 Изм. и доп. вып. 9	Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м	110,82	8471,42	2244,79	2968,3	938802	248768	328947	390381	3,13	347
				м3 кладки	3258,33	529,47	0	361088	58676	0	93	0,37	41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	135	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки (обрамление отверстий)	0,11652	342568,09	2265,89	268787	39916	264	31319	7833	56,4	7
				т металлических изделий	71515,2	772,74	0	8333	90	0	93	0,54	0
8	138	Е11-060701-0109	Перемычки. Устройство	18,327	51223,47	4314,59	30913,77	938772	79074	566557	282870	13,1	240
				м3	15995,1	965,98	0	293142	17704	0	91	0,67	12
9	142	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (КЖ-72)	0,06534	241036,53	1312,53	163454	15749	86	10680	4571	58	4
				т	76270	607,11	0	4983	40	0	91	0,36	0
10	144	Е11-090302-0112	Стойки ст1. Монтаж (кж-72)	0,0783	25802,96	12148,55	6057,45	2020	951	474	614	5,88	0
				т конструкций	7596,96	3765,03	0	595	295	0	69	2,21	0
11	146	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,349	97,57	2,27	47,37	229	5	111	78	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	113	1	0	69	0	0
12	147	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	2,349	179,23	3,25	119,95	421	8	282	92	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	132	1	0	69	0	0
13	148	Е11-090302-0112 #ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=0,97, Кмр=0,97	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 (Ст1)	0,0087	25028,87	11784,09	5875,73	218	103	51	66	5,7	0
				т конструкций	7369,05	3652,08	0	64	32	0	69	2,14	0
14	149	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 5#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=0,97, Кмр=0,97	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 (Б1, Б2)	0,6354	30220,92	9777,45	3415,6	19202	6213	2170	8820	13,68	9
				т конструкций	17027,87	3089,32	0	10820	1963	0	69	1,55	1
15	151	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	19,323	97,57	2,27	47,37	1885	44	915	643	0,03	1
				м2	47,94	0,29	0	926	6	0	69	0	0
16	152	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	19,323	179,23	3,25	119,95	3463	63	2318	755	0,04	1
				м2	56,02	0,57	0	1082	11	0	69	0	0
17	153	Е11-090501-0301	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	49,92	157,33	0,84	0	7854	42	0	5405	0,12	6
				болт	156,49	0,43	0	7812	21	0	69	0	0
18	155	Е11-060801-0101 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 (монолитная плита)	35,5	37769,8	1839,68	25695,21	1340828	65309	912180	345234	8,38	298
				м3	10234,91	451,8	0	363339	16039	0	91	0,31	11
19	159	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	4	39938,29	4669,89	24609,4	159753	18680	98438	42584	8,25	33
				м3	10659	1039,91	0	42636	4160	0	91	0,72	3
20	161	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	4,05	39938,29	4669,89	24609,4	161750	18913	99668	43116	8,25	33
				м3	10659	1039,91	0	43169	4212	0	91	0,72	3
21	164	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (КЖ-74)	0,2016	241036,53	1312,53	163454	48593	265	32952	14104	58	12
				т	76270	607,11	0	15376	122	0	91	0,36	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22	166	Е11-060601-0203 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	37,92	55174,34	6832,52	30214,62	2092211	259089	1145739	677580	14,56	552
				м3	18127,2	1508,7	0	687383	57210	0	91	1,05	40
23	169	Е11-060301-0408 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	0,00896	244087,33	1312,53	163454	2187	12	1465	652	60,32	1
				т	79320,8	607,11	0	711	5	0	91	0,36	0
24	171	Е11-060601-0203 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	37,92	55174,34	6832,52	30214,62	2092211	259089	1145739	677580	14,56	552
				м3	18127,2	1508,7	0	687383	57210	0	91	1,05	40
25	175	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование обрамления отверстий (КЖ=41)	0,03666	73781,09	2265,89	0	2705	83	0	2465	56,4	2
				т металлических изделий	71515,2	772,74	0	2622	28	0	93	0,54	0
			Итого по разделу: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ					**22335299**					
			Раздел: ПЕРЕКРЫТИЕ										
26	224	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	273,36	5064,67	974,19	1328,97	1384477	266305	363288	968402	2,1	574
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	754884	65796	0	118	0,17	46
27	225	Е11-070505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	96,48	6267,18	1280,17	1383,91	604657	123511	133519	447035	2,74	264
				шт. сборных конструкций	3603,1	323,55	0	347627	31216	0	118	0,23	22
28	227	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	1,034748	47512,8	895,68	33491,7	49164	927	34655	10671	9,47	10
				м3 изоляции	13125,42	443,61	0	13582	459	0	76	0,31	0
29	228	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	6,7	43997,25	2860,97	26972,68	294782	19168	180717	90246	11,6	78
				м3	14163,6	638,06	0	94896	4275	0	91	0,44	3
30	229	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	230,48	48143,53	2860,97	31118,96	11096120	659396	7172297	3104453	11,6	2674
				м3	14163,6	638,06	0	3264427	147060	0	91	0,44	102
31	233	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,170716	241036,53	1312,53	163454	41149	224	27904	11943	58	10
				т	76270	607,11	0	13021	104	0	91	0,36	0
32	235	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	96	5064,67	974,19	1328,97	486208	93522	127581	340089	2,1	202
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	265104	23107	0	118	0,17	16
33	236	Е11-070505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	36	6267,18	1280,17	1383,91	225618	46086	49821	166804	2,74	99
				шт. сборных конструкций	3603,1	323,55	0	129712	11648	0	118	0,23	8
34	238	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	0,3861	47512,8	895,68	33491,7	18345	346	12931	3982	9,47	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3 изоляции	13125,42	443,61	0	5068	171	0	76	0,31	0
35	239	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	2,4	43997,25	2860,97	26972,68	105593	6866	64734	32327	11,6	28
				м3	14163,6	638,06	0	33993	1531	0	91	0,44	1
36	240	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	88,4	48143,53	2860,97	31118,96	4255888	252910	2750916	1190705	11,6	1025
				м3	14163,6	638,06	0	1252062	56404	0	91	0,44	39
37	244	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,1535	241036,53	1312,53	163454	36999	201	25090	10739	58	9
				т	76270	607,11	0	11707	93	0	91	0,36	0
38	246	Е11-060601-0203 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	6,3	53169,72	6832,52	28210	334969	43045	177723	112573	14,56	92
				м3	18127,2	1508,7	0	114201	9505	0	91	1,05	7
39	249	Е11-060801-0101 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	3,6	43785,75	1839,68	31711,16	157629	6623	114160	35010	8,38	30
				м3	10234,91	451,8	0	36846	1626	0	91	0,31	1
40	252	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	18	5064,67	974,19	1328,97	91164	17535	23922	63767	2,1	38
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	49707	4332	0	118	0,17	3
41	254	Е11-070105-0212	Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 35 м (СБ-1)	3	4081,35	969,49	575,66	12244	2908	1727	9989	1,8	5
				шт. сборных конструкций	2536,2	285,55	0	7609	857	0	118	0,14	0
42	256	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	0,33	43997,25	2860,97	26972,68	14519	944	8901	4445	11,6	4
				м3	14163,6	638,06	0	4674	211	0	91	0,44	0
43	257	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	15	48143,53	2860,97	31118,96	722153	42915	466784	202043	11,6	174
				м3	14163,6	638,06	0	212454	9571	0	91	0,44	7
44	261	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,0045	241036,53	1312,53	163454	1085	6	736	315	58	0
				т	76270	607,11	0	343	3	0	91	0,36	0
			Итого по разделу: ПЕРЕКРЫТИЕ					**19932762**					
			Раздел: ЛЕСТНИЦЫ (КЖ-66, 68)										
45	263	Е11-060101-0118	Лестницы монолитные Лм-1, Лм-2. Устройство КЖ-68)	5,166	34553,08	2073,26	27522,14	178501	10710	142179	25643	3,64	19
				м3	4957,68	497,02	0	25611	2568	0	91	0,34	2
46	268	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. (Пм1 л. 111)	0,63	45396,73	1839,68	33715,79	28600	1159	21241	5901	8,06	5
				м3	9841,26	451,8	0	6200	285	0	91	0,31	0
47	271	Е11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона.	0,094356	557695,8	17176,57	479701,73	52622	1621	45263	5852	42,5	4
				т	60817,5	7340,53	0	5738	693	0	91	4,38	0
48	272	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка.	0,00402	425136,53	1312,53	163454	1709	5	657	955	198	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т	260370	607,11	0	1047	2	0	91	0,36	0
49	274	Е11-070506-0106	Марши-площадки лестничные массой более 1 т. Установка (ЛМ 30.11.Л, ЛМ 30.11П)	54	10313,85	4747,91	322,24	556948	256387	17401	405033	3,85	208
				шт. сборных конструкций	5243,7	1112,75	0	283160	60088	0	118	0,78	42
50	276	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,6225	695409,2	6164,74	623443,76	432892	3838	388094	49417	42,7	27
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	40961	918	0	118	1,03	1
51	277	Е11-070107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	4,27788	675736,2	5994,98	621353,82	2890718	25646	2658077	251623	31,4	134
				т стальных элементов	48387,4	1459,62	0	206995	6244	0	118	1,02	4
52	278	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	147,0114	97,57	2,27	47,37	14345	333	6964	4892	0,03	4
				м2	47,94	0,29	0	7047	42	0	69	0	0
			Итого по разделу: ЛЕСТНИЦЫ (КЖ-66, 68)					**4156335**					
			Раздел: КРОВЛЯ (КЖ-81)										
53	279	Е11-100105-0101	Стропила. Установка	14,5636	99986,19	1404,41	73454,08	1456159	20453	1069756	337500	22,1	322
				м3 древесины в конструкции	25127,7	621,42	0	365950	9050	0	90	0,37	5
54	280	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	14,5636	10208,54	57,79	9198,37	148673	842	133961	12842	0,78	11
				м3 древесины в конструкции	952,38	27,39	0	13870	399	0	90	0,02	0
55	281	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,65397	695409,2	6164,74	623443,76	454777	4032	407714	51915	42,7	28
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	43032	964	0	118	1,03	1
56	282	Е11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой (пленка ветро-гидрозащитная)	80	102,64	9,76	0	8211	781	0	7098	0,07	6
				м2 изолируемой поверхности	92,88	3,56	0	7431	285	0	92	0	0
57	284	Е11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	590,3	4785,04	100,02	2597,11	2824611	59043	1533074	1150014	1,71	1009
				м2 кровли	2087,91	29,68	0	1232493	17521	0	92	0,02	12
58	285	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	590,3	355,08	2,68	316,29	209602	1583	186707	19857	0,03	17
				м2 обработанной поверхности	36,11	1,27	0	21313	751	0	90	0	0
59	286	Е11-100102-0603	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 20 мм	80,83	964,34	13,83	13,02	77948	1118	1052	68709	0,75	61
				м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	937,49	7,01	0	75777	567	0	90	0	0
60	288	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	29	2983,8	14,39	1717,63	86530	417	49811	33509	1,04	30
				м2 покрытия	1251,79	4,15	0	36302	120	0	92	0	0
61	289	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	5,92	39938,29	4669,89	24609,4	236435	27646	145688	63024	8,25	49
				м3	10659	1039,91	0	63101	6156	0	91	0,72	4
62	290	Е11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	0,192	96614,13	1061,26	69520,37	18550	204	13348	4587	22,5	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3 древесины в конструкции	26032,5	515,16	0	4998	99	0	90	0,36	0
63	291	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	0,192	8535,4	41,74	6153,06	1639	8	1181	408	1,88	0
				м3 древесины в конструкции	2340,6	19,62	0	449	4	0	90	0,01	0
64	292	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,0036	695409,2	6164,74	623443,76	2503	22	2244	286	42,7	0
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	237	5	0	118	1,03	0
65	293	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,108	97,57	2,27	47,37	11	0	5	4	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	5	0	0	69	0	0
66	294	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,108	179,23	3,25	119,95	19	0	13	4	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	6	0	0	69	0	0
67	295	Е11-120101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей	18,72	4003,82	100,02	2096,72	74951	1872	39251	31633	1,48	28
				м2 кровли	1807,08	29,68	0	33829	556	0	92	0,02	0
68	297	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	18,72	355,08	2,68	316,29	6647	50	5921	630	0,03	1
				м2 обработанной поверхности	36,11	1,27	0	676	24	0	90	0	0
			Итого по разделу: КРОВЛЯ (КЖ-81)					**5607266**					
			Раздел: РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
69	298	Е11-060101-0118	Плиты монолитные железобетонные. Устройство	13,8	32929,08	2073,26	25898,14	454421	28611	357394	68500	3,64	50
				м3	4957,68	497,02	0	68416	6859	0	91	0,34	5
70	301	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	52,86	886,36	18,76	568,89	46853	992	30071	14825	0,21	11
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	15790	151	0	93	0	0
71	302	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	14,46	43392,1	1839,68	31711,16	627450	26602	458543	135442	8,06	117
				м3	9841,26	451,8	0	142305	6533	0	91	0,31	5
72	307	Е11-060101-0118	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	4,5	32929,08	2073,26	25898,14	148181	9330	116542	22337	3,64	16
				м3	4957,68	497,02	0	22310	2237	0	91	0,34	2
73	310	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	2,7	886,36	18,76	568,89	2393	51	1536	757	0,21	1
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	807	8	0	93	0	0
74	311	Е11-060101-0118	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	4,95	32929,08	2073,26	25898,14	162999	10263	128196	24571	3,64	18
				м3	4957,68	497,02	0	24541	2460	0	91	0,34	2
75	314	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	2,7	886,36	18,76	568,89	2393	51	1536	757	0,21	1
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	807	8	0	93	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
76	315	Е11-060601-0202 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 150 мм. Устройство. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	10,28	62914,85	7529,07	31949,91	646765	77399	328445	235467	18,82	194
				м3	23435,88	1734,86	0	240921	17834	0	91	1,21	12
77	318	Е11-060301-0408 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	0,04224	244087,33	1312,53	163454	10310	55	6904	3072	60,32	3
				т	79320,8	607,11	0	3351	26	0	91	0,36	0
78	320	Е11-090302-0302 Изм. и доп. вып. 6#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 50 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	0,33936	101481,31	24623	2225,53	34439	8356	755	19262	59,95	20
				т конструкций	74632,77	7629,66	0	25327	2589	0	69	3,77	1
79	322	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,484	97,57	2,27	47,37	828	19	402	282	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	407	2	0	69	0	0
80	323	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	8,484	179,23	3,25	119,95	1521	28	1018	331	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	475	5	0	69	0	0
81	325	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из угловой стали стали. Монтаж	0,0483	65739,18	6228,9	3683,48	3175	301	178	1878	46,6	2
				т конструкций	55826,8	517,17	0	2696	25	0	69	0,31	0
82	327	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,449	101,53	6,23	47,37	147	9	69	48	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	69	0	0	69	0	0
83	328	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	1,449	184,59	8,62	119,95	267	12	174	57	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	81	1	0	69	0	0
84	329	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0,02554	426547,37	2723,37	163454	10894	70	4175	6065	198	5
				т	260370	607,11	0	6650	16	0	91	0,36	0
85	331	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,0155	704790,82	15546,36	623443,76	10924	241	9663	1230	42,7	1
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	1020	23	0	118	1,03	0
86	332	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,465	101,53	6,23	47,37	47	3	22	15	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	22	0	0	69	0	0
87	333	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	0,465	184,59	8,62	119,95	86	4	56	18	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	26	0	0	69	0	0
88	334	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	0,2862	123253,8	50571,83	2339,47	35275	14474	670	15120	56,5	16
				т конструкций	70342,5	6221,17	0	20132	1780	0	69	3,61	1
89	336	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,559	101,53	6,23	47,37	869	53	405	285	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	410	2	0	69	0	0
90	337	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	8,586	184,59	8,62	119,95	1585	74	1030	335	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	481	5	0	69	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по разделу: РАЗНЫЕ РАБОТЫ					**2201822**					
			ИТОГО:					**55100458**	**7412443**				**16320**
								20168032	**1746482**				**1211**
			Смета: 2-1-3 ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВК										
1	9	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	287,712	1630,13	13,43	119,87	469007	3865	34487	422071	1,05	301
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	430655	30	0	98	0	0
2	11	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	364,08	2331,42	20,94	1828,22	848822	7625	665620	175230	0,34	123
				м трубопровода	482,25	8,87	0	175576	3230	0	98	0,01	2
3	12	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	53,28	3544,5	36,81	2888,07	188851	1961	153876	33183	0,43	23
				м трубопровода	619,62	15,88	0	33014	846	0	98	0,01	1
4	17	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	417,36	94,36	0,99	2,64	39383	413	1103	37110	0,05	21
				м трубопровода	90,73	0	0	37868	0	0	98	0	0
5	23	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	97,68	1630,13	13,43	119,87	159231	1312	11709	143296	1,05	102
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	146210	10	0	98	0	0
6	25	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	351,648	2331,42	20,94	1828,22	819838	7365	642892	169247	0,34	119
				м трубопровода	482,25	8,87	0	169581	3120	0	98	0,01	2
7	26	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	53,28	2612,38	20,94	2109,19	139188	1116	112378	25643	0,34	18
				м трубопровода	482,25	8,87	0	25694	473	0	98	0,01	0
8	42	Е11-161301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе	479,52	1421,63	14,73	109,28	681699	7065	52400	612835	0,89	427
				м трубопровода	1297,62	6,48	0	622235	3107	0	98	0	2
9	44	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	351,648	2331,42	20,94	1828,22	819838	7365	642892	169247	0,34	119

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м трубопровода	482,25	8,87	0	169581	3120	0	98	0,01	2
10	45	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	97,68	3544,5	36,81	2888,07	346227	3595	282107	60835	0,43	42
				м трубопровода	619,62	15,88	0	60525	1552	0	98	0,01	1
11	54	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	449,328	94,36	0,99	2,64	42400	445	1187	39953	0,05	23
				м трубопровода	90,73	0	0	40768	0	0	98	0	0
12	55	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 4	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	42,9792	970,99	1,06	150,8	41732	45	6481	28183	0,65	28
				м2 окрашиваемой поверхности	819,13	0,55	0	35205	24	0	80	0	0
13	57	Е11-161301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе	195,36	1421,63	14,73	109,28	277729	2878	21348	249674	0,89	174
				м трубопровода	1297,62	6,48	0	253503	1266	0	98	0	1
14	59	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	351,648	2331,42	20,94	1828,22	819838	7365	642892	169247	0,34	119
				м трубопровода	482,25	8,87	0	169581	3120	0	98	0,01	2
15	60	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	97,68	3544,5	36,81	2888,07	346227	3595	282107	60835	0,43	42
				м трубопровода	619,62	15,88	0	60525	1552	0	98	0,01	1
16	65	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	449,328	94,36	0,99	2,64	42400	445	1187	39953	0,05	23
				м трубопровода	90,73	0	0	40768	0	0	98	0	0
17	71	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	24,64	980,73	1,37	111,54	24165	34	2748	20967	0,58	14
				м трубопровода	867,82	0,49	0	21383	12	0	98	0	0
18	73	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	36,288	952,41	3,35	116,9	34561	121	4242	29633	0,56	20
				м трубопровода	832,16	1,12	0	30197	41	0	98	0	0
			ИТОГО:					**6141136**	**56613**				**1736**
								2522869	**21503**				**14**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Смета: 2-1-4 ОТОПЛЕНИЕ - ОВ										
			Раздел: ОТОПЛЕНИЕ										
1	14	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	22,755	2011,44	39,88	1165,29	45770	907	26516	18328	0,55	13
				м трубопровода	806,27	15,6	0	18347	355	0	98	0,01	0
2	15	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	1,11	2584,32	47,8	1580,07	2869	53	1754	1060	0,66	1
				м трубопровода	956,45	18,23	0	1062	20	0	98	0,01	0
3	16	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	1,11	3000,38	69,59	1873,74	3330	77	2080	1178	0,72	1
				м трубопровода	1057,05	25,94	0	1173	29	0	98	0,02	0
4	17	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	1,665	1511,46	18,35	1068,1	2517	31	1778	706	0,3	0
				м трубопровода	425,01	7,58	0	708	13	0	98	0,01	0
5	18	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	14,985	1622,87	18,35	1179,51	24319	275	17675	6353	0,3	4
				м трубопровода	425,01	7,58	0	6369	114	0	98	0,01	0
6	19	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	16,65	94,36	0,99	2,64	1571	16	44	1480	0,05	1
				м трубопровода	90,73	0	0	1511	0	0	98	0	0
7	20	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	40,515	1521,73	13,43	11,47	61653	544	465	59435	1,05	42
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	60644	4	0	98	0	0
8	21	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях	596,625	1640,12	16,11	8,27	978538	9610	4935	944814	1,13	674
				м трубопровода	1615,74	0,17	0	963992	104	0	98	0	0
			Итого по разделу: ОТОПЛЕНИЕ					**1120566**					
			ИТОГО:					**1120567**	**11514**				**736**
	БЛОК 5							**1053806**	**639**				**0**
			Смета: 2-1-10 Общестроительные работы - АС										
			Раздел: ПОДВАЛ НА ОТМ.-3,000 (АС-6)										
			Раздел: КРОВЛЯ										
			Раздел: ПЕРЕГОРОДКИ ГКЛ И СМЛ, ПРОЕМЫ (АС 16)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	34	Е11-100402-0602 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство	436,30326 м2	3040,32	30,48	1614,1	1326501	13297	704237	553119	1,06	463
				перегородок (за вычетом проемов)	1395,74	12,86	0	608966	5610	0	90	0,01	3
2	35	Е11-100402-0601 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	60,44949 м2	2557,81	27,55	1209,21	154618	1666	73096	72514	1	61
				перегородок (за вычетом проемов)	1321,05	11,81	0	79857	714	0	90	0,01	0
3	38	С122-020201-0108	Листы стекломагнезитовые класса В - "стандарт" для внутренних работ толщиной 12 мм	642,5406 м2	1646		1646	1057622		1057622			
			Итого по разделу: ПЕРЕГОРОДКИ ГКЛ И СМЛ, ПРОЕМЫ (АС 16)					**2538741**					
			Раздел: ПРОЕМЫ										
			Раздел: ПОЛЫ В ОСЯХ 1-19 (АС 32)										
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (АС 1.1 - 1.8)										
4	128	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	660,044192 м2 оштукатуриваемой поверхности	716,3	6,48	139,22	472789	4279	91889	303195	0,45	297
					570,6	3,59	0	376621	2372	0	80	0	2
5	131	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	534,342688 м2 оштукатуриваемой поверхности	1545,83	81,13	439,06	826003	43353	234608	466806	0,74	395
					1025,64	66,37	0	548043	35464	0	80	0,06	30
6	132	Е11-150207-0101 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	52,180371 м2 оштукатуриваемой поверхности	3537,32	34,52	1962,94	184578	1801	102427	65014	1,15	60
					1539,85	17,58	0	80350	917	0	80	0,01	1
7	134	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	561,424506 м2 оштукатуриваемой поверхности	585,38	5,4	119,33	328647	3033	66994	208241	0,37	208
					460,65	3	0	258620	1681	0	80	0	1
8	136	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	575,577032 м2 оштукатуриваемой поверхности	716,3	6,48	139,22	412285	3731	80130	264394	0,45	259
					570,6	3,59	0	328424	2069	0	80	0	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	138	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	602,799428	1545,83	81,13	439,06	931826	48907	264664	526610	0,74	446
				м2 оштукатуриваемой поверхности	1025,64	66,37	0	618255	40007	0	80	0,06	33
10	139	Е11-150203-0501	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	1087,744554	585,38	5,4	119,33	636744	5877	129798	403462	0,37	402
				м2 оштукатуриваемой поверхности	460,65	3	0	501070	3258	0	80	0	3
			Итого по разделу: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (АС 1.1 - 1.8)					**3792874**					
			Раздел: ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ ФАСАДА (АР 24)										
			ИТОГО:					**6331613**	**125943**				**2592**
								3400206	**92092**				75
			Смета: 2-1-20 Общестроительные работы - КЖ										
			Раздел: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
			Раздел: Фундаменты										
			Раздел: КАРКАС										
1	102	Е11-070502-0105	Колонны массой до 3 т. Установка на нижестоящие колонны	57	20329,41	2964,64	3012,05	1158776	168984	171687	1013488	9,48	540
				шт. сборных конструкций	14352,72	715,5	0	818105	40784	0	118	0,5	29
2	110	Е11-070503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка	117	3882,1	1352,65	122,13	454206	158260	14289	376925	1,62	190
				шт. сборных конструкций	2407,32	322,83	0	281656	37772	0	118	0,23	26
3	113	Е11-070503-0105	Ригели, масса до 1 т. Укладка	5	3882,1	1352,65	122,13	19411	6763	611	16108	1,62	8
				шт. сборных конструкций	2407,32	322,83	0	12037	1614	0	118	0,23	1
4	115	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	0,17225	21252,43	1315,33	291	3661	227	50	3144	14,94	3
				т	19646,1	408,8	0	3384	70	0	91	0,2	0
5	118	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,01024	241036,53	1312,53	163454	2468	13	1674	716	58	1
				т	76270	607,11	0	781	6	0	91	0,36	0
6	120	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм (КЖ-21)	39,59244	21252,43	1315,33	291	841436	52077	11521	722560	14,94	592
				т	19646,1	408,8	0	777837	16185	0	91	0,2	8
			Итого по разделу: КАРКАС					**2479958**					
			Раздел: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
7	131	Е11-080301-0101 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м	1058,6804	9155,33	2669,48	1943,73	9692573	2826126	2057794	5091974	3,72	3938
				м3 кладки	4542,12	629,64	0	4808653	666588	0	93	0,44	466
8	133	Е11-080301-0201 Изм. и доп. вып. 9	Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м	74,2494	8471,42	2244,79	2968,3	628998	166674	220394	261555	3,13	232
				м3 кладки	3258,33	529,47	0	241929	39313	0	93	0,37	27
9	135	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки (обрамление отверстий)	0,0780684	342568,09	2265,89	268787	26744	177	20984	5248	56,4	4
				т металлических изделий	71515,2	772,74	0	5583	60	0	93	0,54	0
10	138	Е11-060701-0109	Перемычки. Устройство	12,27909	51223,47	4314,59	30913,77	628978	52979	379593	189523	13,1	161

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3	15995,1	965,98	0	196405	11861	0	91	0,67	8
11	142	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (КЖ-72)	0,0437778	241036,53	1312,53	163454	10552	57	7156	3063	58	3
				т	76270	607,11	0	3339	27	0	91	0,36	0
12	144	Е11-090302-0112	Стойки ст1. Монтаж (кж-72)	0,052461	25802,96	12148,55	6057,45	1354	637	318	411	5,88	0
				т конструкций	7596,96	3765,03	0	399	198	0	69	2,21	0
13	146	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,57383	97,57	2,27	47,37	154	4	75	52	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	75	0	0	69	0	0
14	147	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	1,57383	179,23	3,25	119,95	282	5	189	61	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	88	1	0	69	0	0
15	148	Е11-090302-0112 #ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 (Ст1)	0,0087	25028,87	11784,09	5875,73	218	103	51	66	5,7	0
				т конструкций	7369,05	3652,08	0	64	32	0	69	2,14	0
16	149	Е11-090302-0401 Изм. и доп. вып. 5#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кэм=0,97, Кмр=0,97	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97 (Б1, Б2)	0,6354	30220,92	9777,45	3415,6	19202	6213	2170	8820	13,68	9
				т конструкций	17027,87	3089,32	0	10820	1963	0	69	1,55	1
17	151	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	19,323	97,57	2,27	47,37	1885	44	915	643	0,03	1
				м2	47,94	0,29	0	926	6	0	69	0	0
18	152	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	19,323	179,23	3,25	119,95	3463	63	2318	755	0,04	1
				м2	56,02	0,57	0	1082	11	0	69	0	0
19	153	Е11-090501-0301	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	49,92	157,33	0,84	0	7854	42	0	5405	0,12	6
				болт	156,49	0,43	0	7812	21	0	69	0	0
20	155	Е11-060801-0101 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м. применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 (монолитная плита)	35,5	37769,8	1839,68	25695,21	1340828	65309	912180	345234	8,38	298
				м3	10234,91	451,8	0	363339	16039	0	91	0,31	11
21	159	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	4	39938,29	4669,89	24609,4	159753	18680	98438	42584	8,25	33
				м3	10659	1039,91	0	42636	4160	0	91	0,72	3
22	161	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	4,05	39938,29	4669,89	24609,4	161750	18913	99668	43116	8,25	33
				м3	10659	1039,91	0	43169	4212	0	91	0,72	3
23	164	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (КЖ-74)	0,2016	241036,53	1312,53	163454	48593	265	32952	14104	58	12
				т	76270	607,11	0	15376	122	0	91	0,36	0
24	166	Е11-060601-0203 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	37,92	55174,34	6832,52	30214,62	2092211	259089	1145739	677580	14,56	552
				м3	18127,2	1508,7	0	687383	57210	0	91	1,05	40
25	169	Е11-060301-0408 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м. применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	0,00896	244087,33	1312,53	163454	2187	12	1465	652	60,32	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т	79320,8	607,11	0	711	5	0	91	0,36	0
26	171	Е11-060601-0203 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04										
				37,92	55174,34	6832,52	30214,62	2092211	259089	1145739	677580	14,56	552
				м3	18127,2	1508,7	0	687383	57210	0	91	1,05	40
27	175	Е11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование обрамления отверстий (КЖ=41)	0,03666	73781,09	2265,89	0	2705	83	0	2465	56,4	2
				т металлических изделий	71515,2	772,74	0	2622	28	0	93	0,54	0
			Итого по разделу: СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ					**16922494**					
			Раздел: ПЕРЕКРЫТИЕ										
28	224	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	273,36	5064,67	974,19	1328,97	1384477	266305	363288	968402	2,1	574
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	754884	65796	0	118	0,17	46
29	225	Е11-070505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	96,48	6267,18	1280,17	1383,91	604657	123511	133519	447035	2,74	264
				шт. сборных конструкций	3603,1	323,55	0	347627	31216	0	118	0,23	22
30	227	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	1,034748	47512,8	895,68	33491,7	49164	927	34655	10671	9,47	10
				м3 изоляции	13125,42	443,61	0	13582	459	0	76	0,31	0
31	228	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	6,7	43997,25	2860,97	26972,68	294782	19168	180717	90246	11,6	78
				м3	14163,6	638,06	0	94896	4275	0	91	0,44	3
32	229	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	230,48	48143,53	2860,97	31118,96	11096120	659396	7172297	3104453	11,6	2674
				м3	14163,6	638,06	0	3264427	147060	0	91	0,44	102
33	233	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	0,170716	241036,53	1312,53	163454	41149	224	27904	11943	58	10
				т	76270	607,11	0	13021	104	0	91	0,36	0
34	235	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	96	5064,67	974,19	1328,97	486208	93522	127581	340089	2,1	202
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	265104	23107	0	118	0,17	16
35	236	Е11-070505-0105	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	36	6267,18	1280,17	1383,91	225618	46086	49821	166804	2,74	99
				шт. сборных конструкций	3603,1	323,55	0	129712	11648	0	118	0,23	8
36	238	Е11-260201-0505	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	0,3861	47512,8	895,68	33491,7	18345	346	12931	3982	9,47	4
				м3 изоляции	13125,42	443,61	0	5068	171	0	76	0,31	0
37	239	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	2,4	43997,25	2860,97	26972,68	105593	6866	64734	32327	11,6	28
				м3	14163,6	638,06	0	33993	1531	0	91	0,44	1
38	240	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	88,4	48143,53	2860,97	31118,96	4255888	252910	2750916	1190705	11,6	1025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	244	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	м3	14163,6	638,06	0	1252062	56404	0	91	0,44	39
				0,1535	241036,53	1312,53	163454	36999	201	25090	10739	58	9
				т	76270	607,11	0	11707	93	0	91	0,36	0
40	246	Е11-060601-0203 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	6,3	53169,72	6832,52	28210	334969	43045	177723	112573	14,56	92
				м3	18127,2	1508,7	0	114201	9505	0	91	1,05	7
41	249	Е11-060801-0101 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	3,6	43785,75	1839,68	31711,16	157629	6623	114160	35010	8,38	30
				м3	10234,91	451,8	0	36846	1626	0	91	0,31	1
42	252	Е11-070505-0104	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	18	5064,67	974,19	1328,97	91164	17535	23922	63767	2,1	38
				шт. сборных конструкций	2761,5	240,69	0	49707	4332	0	118	0,17	3
43	254	Е11-070105-0212	Стаканы опорные для вентиляционных устройств. Установка. Высота здания до 35 м (СБ-1)	3	4081,35	969,49	575,66	12244	2908	1727	9989	1,8	5
				шт. сборных конструкций	2536,2	285,55	0	7609	857	0	118	0,14	0
44	256	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство(заполнение строповочных отверстий)	0,33	43997,25	2860,97	26972,68	14519	944	8901	4445	11,6	4
				м3	14163,6	638,06	0	4674	211	0	91	0,44	0
45	257	Е11-060801-0108	Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью до 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство	15	48143,53	2860,97	31118,96	722153	42915	466784	202043	11,6	174
46	261	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	м3	14163,6	638,06	0	212454	9571	0	91	0,44	7
				0,0045	241036,53	1312,53	163454	1085	6	736	315	58	0
				т	76270	607,11	0	343	3	0	91	0,36	0
			Итого по разделу: ПЕРЕКРЫТИЕ					19932762					
			Раздел: ЛЕСТНИЦЫ (КЖ-66, 68)										
47	263	Е11-060101-0118	Лестницы монолитные Лм-1, Лм-2. Устройство КЖ-68)	5,166	34553,08	2073,26	27522,14	178501	10710	142179	25643	3,64	19
				м3	4957,68	497,02	0	25611	2568	0	91	0,34	2
48	268	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. (Пм1 л. 111)	0,63	45396,73	1839,68	33715,79	28600	1159	21241	5901	8,06	5
				м3	9841,26	451,8	0	6200	285	0	91	0,31	0
49	271	Е11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона.	0,094356	557695,8	17176,57	479701,73	52622	1621	45263	5852	42,5	4
				т	60817,5	7340,53	0	5738	693	0	91	4,38	0
50	272	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка.	0,00402	425136,53	1312,53	163454	1709	5	657	955	198	1
				т	260370	607,11	0	1047	2	0	91	0,36	0
51	274	Е11-070506-0106	Марши-площадки лестничные массой более 1 т. Установка (ЛМ 30.11Л, ЛМ 30.11П)	54	10313,85	4747,91	322,24	556948	256387	17401	405033	3,85	208
				шт. сборных конструкций	5243,7	1112,75	0	283160	60088	0	118	0,78	42
52	276	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,6225	695409,2	6164,74	623443,76	432892	3838	388094	49417	42,7	27
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	40961	918	0	118	1,03	1
53	277	Е11-070107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	4,27788	675736,2	5994,98	621353,82	2890718	25646	2658077	251623	31,4	134

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т стальных элементов	48387,4	1459,62	0	206995	6244	0	118	1,02	4
54	278	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	147,0114	97,57	2,27	47,37	14345	333	6964	4892	0,03	4
				м2	47,94	0,29	0	7047	42	0	69	0	0
			Итого по разделу: ЛЕСТНИЦЫ (КЖ-66, 68)					**4156335**					
			Раздел: КРОВЛЯ (КЖ-81)										
55	279	Е11-100105-0101	Стропила. Установка	14,5636	99986,19	1404,41	73454,08	1456159	20453	1069756	337500	22,1	322
				м3 древесины в конструкции	25127,7	621,42	0	365950	9050	0	90	0,37	5
56	280	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм. арок. балок. стропил, мауэрлатов. Огнезащита	14,5636	10208,54	57,79	9198,37	148673	842	133961	12842	0,78	11
				м3 древесины в конструкции	952,38	27,39	0	13870	399	0	90	0,02	0
57	281	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,65397	695409,2	6164,74	623443,76	454777	4032	407714	51915	42,7	28
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	43032	964	0	118	1,03	1
58	282	Е11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой (пленка ветро-гидрозащитная)	80	102,64	9,76	0	8211	781	0	7098	0,07	6
				м2 изолируемой поверхности	92,88	3,56	0	7431	285	0	92	0	0
59	284	Е11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	590,3	4785,04	100,02	2597,11	2824611	59043	1533074	1150014	1,71	1009
				м2 кровли	2087,91	29,68	0	1232493	17521	0	92	0,02	12
60	285	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	590,3	355,08	2,68	316,29	209602	1583	186707	19857	0,03	17
				м2 обработанной поверхности	36,11	1,27	0	21313	751	0	90	0	0
61	286	Е11-100102-0603	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 20 мм	80,83	964,34	13,83	13,02	77948	1118	1052	68709	0,75	61
				м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	937,49	7,01	0	75777	567	0	90	0	0
62	288	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры. парапеты. свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	29	2983,8	14,39	1717,63	86530	417	49811	33509	1,04	30
				м2 покрытия	1251,79	4,15	0	36302	120	0	92	0	0
63	289	Е11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	5,92	39938,29	4669,89	24609,4	236435	27646	145688	63024	8,25	49
				м3	10659	1039,91	0	63101	6156	0	91	0,72	4
64	290	Е11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	0,192	96614,13	1061,26	69520,37	18550	204	13348	4587	22,5	4
				м3 древесины в конструкции	26032,5	515,16	0	4998	99	0	90	0,36	0
65	291	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов. эстакад. Огнезащита	0,192	8535,4	41,74	6153,06	1639	8	1181	408	1,88	0
				м3 древесины в конструкции	2340,6	19,62	0	449	4	0	90	0,01	0
66	292	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,0036	695409,2	6164,74	623443,76	2503	22	2244	286	42,7	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т стальных элементов	65800,7	1473.93	0	237	5	0	118	1,03	0
67	293	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,108	97,57	2,27	47,37	11	0	5	4	0,03	0
				м2	47,94	0,29	0	5	0	0	69	0	0
68	294	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	0,108	179,23	3,25	119,95	19	0	13	4	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	6	0	0	69	0	0
69	295	Е11-120101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей	18,72	4003,82	100,02	2096,72	74951	1872	39251	31633	1,48	28
				м2 кровли	1807,08	29,68	0	33829	556	0	92	0,02	0
70	297	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	18,72	355,08	2,68	316,29	6647	50	5921	630	0,03	1
				м2 обработанной поверхности	36,11	1,27	0	676	24	0	90	0	0
			Итого по разделу: КРОВЛЯ (КЖ-81)					**5607266**					
			Раздел: РАЗНЫЕ РАБОТЫ										
71	298	Е11-060101-0118	Плиты монолитные железобетонные. Устройство	13,8	32929,08	2073,26	25898,14	454421	28611	357394	68500	3,64	50
				м3	4957,68	497,02	0	68416	6859	0	91	0,34	5
72	301	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	52,86	886,36	18,76	568,89	46853	992	30071	14825	0,21	11
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	15790	151	0	93	0	0
73	302	Е11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	14,46	43392,1	1839,68	31711,16	627450	26602	458543	135442	8,06	117
				м3	9841,26	451,8	0	142305	6533	0	91	0,31	5
74	307	Е11-060101-0118	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	4,5	32929,08	2073,26	25898,14	148181	9330	116542	22337	3,64	16
				м3	4957,68	497,02	0	22310	2237	0	91	0,34	2
75	310	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	2,7	886,36	18,76	568,89	2393	51	1536	757	0,21	1
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	807	8	0	93	0	0
76	311	Е11-060101-0118	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	4,95	32929,08	2073,26	25898,14	162999	10263	128196	24571	3,64	18
				м3	4957,68	497,02	0	24541	2460	0	91	0,34	2
77	314	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	2,7	886,36	18,76	568,89	2393	51	1536	757	0,21	1
				м2 поверхности	298,71	2,86	0	807	8	0	93	0	0
78	315	Е11-060601-0202 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1.04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 150 мм. Устройство. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	10,28	62914,85	7529,07	31949,91	646765	77399	328445	235467	18,82	194
				м3	23435,88	1734,86	0	240921	17834	0	91	1,21	12
79	318	Е11-060301-0408 #ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1.04	Детали закладные весом до 20 кг. Установка. На высоте от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	0,04224	244087,33	1312,53	163454	10310	55	6904	3072	60,32	3
				т	79320,8	607,11	0	3351	26	0	91	0,36	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80	320	Е11-090302-0302 Изм. и доп. вып. 6#ТЧ 09 п.1.7, тб.2 Кзтр=0,97, Кзм=0,97, Кмр=0,97	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 50 м. Монтаж. Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени использования машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97	0.33936	101481.31	24623	2225.53	34439	8356	755	19262	59,95	20
				т конструкций	74632,77	7629,66	0	25327	2589	0	69	3,77	1
81	322	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,484	97,57	2,27	47,37	828	19	402	282	0.03	0
				м2	47,94	0,29	0	407	2	0	69	0	0
82	323	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	8,484	179,23	3,25	119,95	1521	28	1018	331	0.04	0
				м2	56,02	0,57	0	475	5	0	69	0	0
83	325	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из угловой стали стали. Монтаж	0,0483	65739.18	6228.9	3683.48	3175	301	178	1878	46,6	2
				т конструкций	55826,8	517.17	0	2696	25	0	69	0,31	0
84	327	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,449	101,53	6,23	47,37	147	9	69	48	0.03	0
				м2	47,94	0,29	0	69	0	0	69	0	0
85	328	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	1,449	184,59	8,62	119,95	267	12	174	57	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	81	1	0	69	0	0
86	329	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	0,02554	426547,37	2723,37	163454	10894	70	4175	6065	198	5
				т	260370	607.11	0	6650	16	0	91	0,36	0
87	331	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,0155	704790,82	15546,36	623443,76	10924	241	9663	1230	42,7	1
				т стальных элементов	65800,7	1473,93	0	1020	23	0	118	1,03	0
88	332	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,465	101,53	6,23	47,37	47	3	22	15	0.03	0
				м2	47,94	0,29	0	22	0	0	69	0	0
89	333	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	0,465	184,59	8,62	119,95	86	4	56	18	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	26	0	0	69	0	0
90	334	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	0,2862	123253,8	50571,83	2339,47	35275	14474	670	15120	56,5	16
				т конструкций	70342,5	6221,17	0	20132	1780	0	69	3,61	1
91	336	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	8,559	101,53	6,23	47,37	869	53	405	285	0.03	0
				м2	47,94	0,29	0	410	2	0	69	0	0
92	337	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	8,586	184,59	8,62	119,95	1585	74	1030	335	0,04	0
				м2	56,02	0,57	0	481	5	0	69	0	0
			Итого по разделу: РАЗНЫЕ РАБОТЫ					**2201822**					
			ИТОГО:					**51300639**	**6239095**				**14913**
								18678783	**1471372**				**1019**
			Смета: 2-1-30 ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ - ВК										
1	9	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	251,748	1630,13	13,43	119,87	410381	3382	30176	369312	1,05	263
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	376823	26	0	98	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	11	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	318,57	2331,42	20,94	1828,22	742719	6672	582418	153327	0,34	107
				м трубопровода	482,25	8,87	0	153629	2826	0	98	0,01	2
3	12	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	46,62	3544,5	36,81	2888,07	165245	1716	134642	29035	0,43	20
				м трубопровода	619,62	15,88	0	28887	741	0	98	0,01	1
4	17	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	365,19	94,36	0,99	2,64	34461	362	965	32471	0,05	18
				м трубопровода	90,73	0	0	33134	0	0	98	0	0
5	18	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 4	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	32,3232	970,99	1,06	150,8	31386	34	4874	21196	0,65	21
				м2 окрашиваемой поверхности	819,13	0,55	0	26477	18	0	80	0	0
6	19	Е11-170301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	83,916	3849,81	178,88	542,95	323061	15011	45562	264980	2,22	186
				комплект	3127,98	94,14	0	262488	7900	0	98	0,07	6
7	23	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	85,47	1630,13	13,43	119,87	139327	1148	10245	125384	1,05	89
				м трубопровода	1496,83	0,1	0	127934	9	0	98	0	0
8	25	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	307,692	2331,42	20,94	1828,22	717358	6444	562530	148091	0,34	104
				м трубопровода	482,25	8,87	0	148384	2730	0	98	0,01	2
9	26	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	46,62	2612,38	20,94	2109,19	121789	976	98330	22438	0,34	16
				м трубопровода	482,25	8,87	0	22482	414	0	98	0,01	0
10	42	Е11-161301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе	419,58	1421,63	14,73	109,28	596487	6182	45850	536231	0,89	373
				м трубопровода	1297,62	6,48	0	544455	2719	0	98	0	2
11	44	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	307,692	2331,42	20,94	1828,22	717358	6444	562530	148091	0,34	104
				м трубопровода	482,25	8,87	0	148384	2730	0	98	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	45	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	85,47	3544,5	36,81	2888,07	302949	3146	246844	53230	0,43	37
				м трубопровода	619,62	15,88	0	52959	1358	0	98	0,01	1
13	54	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	393,162	94,36	0,99	2,64	37100	389	1039	34959	0,05	20
				м трубопровода	90,73	0	0	35672	0	0	98	0	0
14	57	Е11-161301-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 15 мм. Прокладка при стояковой системе	170,94	1421,63	14,73	109,28	243013	2518	18680	218464	0,89	152
				м трубопровода	1297,62	6,48	0	221815	1108	0	98	0	1
15	59	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	307,692	2331,42	20,94	1828,22	717358	6444	562530	148091	0,34	104
				м трубопровода	482,25	8,87	0	148384	2730	0	98	0,01	2
16	60	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	85,47	3544,5	36,81	2888,07	302949	3146	246844	53230	0,43	37
				м трубопровода	619,62	15,88	0	52959	1358	0	98	0,01	1
17	65	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	393,162	94,36	0,99	2,64	37100	389	1039	34959	0,05	20
				м трубопровода	90,73	0	0	35672	0	0	98	0	0
			ИТОГО:					**5640041**	**64406**				**1672**
								2420538	**26667**				**19**
			Объект: 6-1 5 ЖИЛЫХ ДОМОВ №41 УЧАСТОК - ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ										
			Смета: 6-1 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИИ - НВК										
			Раздел: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1	Е11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 (0.5 - 1) м3	256,8	119,61	112,56	0	30715	28906	0	7085	0,01	2
				м3 грунта	7,04	31,27	0	1809	8031	0	72	0,02	4
2	2	Е11-010102-0311	Грунты 5 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	111,6	438,62	416,86	0,21	48950	46522	23	11980	0,02	2
				м3 грунта	21,54	127,55	0	2404	14234	0	72	0,06	7
3	3	Е11-010205-0112 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	Грунты 5р группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	23,2	12622,13	0	0	292833	0	0	210840	10,54	244
				м3 грунта	12622,13	0	0	292833	0	0	72	0	0
4	4	Е11-010102-0310	Грунты 4 группы. Погрузка на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	23,2	334,42	317,99	0	7759	7377	0	1900	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3 грунта	16,43	97,29	0	381	2257	0	72	0,05	1
5	5	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	172,4	33,93	33,93	0	5850	5850	0	1711	0	0
				м3 грунта	0	13,78	0	0	2376	0	72	0,01	1
6	6	Е11-010104-0408	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	172,4	16,76	16,76	0	2889	2889	0	845	0	0
				м3 грунта	0	6,81	0	0	1173	0	72	0	1
7	7	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	38,4	846,06	0	0	32489	0	0	23392	0,89	34
				м3 грунта	846,06	0	0	32489	0	0	72	0	0
8	8	Е11-230101-0101	Подсыпка грунта под трубопроводы. Устройство	46	1281,7	160,72	0	58958	7393	0	53330	1,02	47
				м3 основания	1120,98	50,09	0	51565	2304	0	99	0,04	2
9	9	С341-020102-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	466,408	73		73	34048		34048			
				т									
10	10	Е11-010102-0603	Грунты 4 группы. Работа на отвале	134,8	22,41	18,6	0,18	3021	2507	24	1146	0	0
				м3 грунта	3,64	8,17	0	490	1101	0	72	0	1
			Итого по разделу: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					**517511**					
			Раздел: ДВУХПОДЪЕЗДНЫЕ ДОМА (СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ТРИ ДОМА)										
11	13	С123-010103-0206	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	92,368	1865		1865	172266		172266			
				м									
12	15	С123-020101-1006	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	3,2	319		319	1021		1021			
				шт.									
13	17	С123-020101-0819	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 325 мм х 8 мм - 219 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	1,6	31236		31236	49978		49978			
				шт.									
14	18	С123-020101-1101	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	1,6	3273		3273	5237		5237			
				шт.									
15	19	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1,6	403		403	645		645			
				шт.									
16	21	С123-020302-8019	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3,2	12171		12171	38947		38947			
				шт.									
17	22	С123-020103-2416	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80	3,2	32302		32302	103366		103366			
				комплект									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	24	С123-040201-1501	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	4,8 шт.	29400		29400	141120		141120			
19	25	С123-020103-2407	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	9,6 комплект	3691		3691	35434		35434			
20	27	С123-040501-0227	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	1,6 шт.	851		851	1362		1362			
21	30	С123-030301-0211	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 25	1,6 шт.	15350		15350	24560		24560			
22	33	С123-010103-0203	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	90,7616 м	913		913	82865		82865			
23	35	С123-020101-1004	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 33 мм х 3 мм - 21 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	3,2 шт.	261		261	835		835			
24	37	С123-020101-0819	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 325 мм х 8 мм - 219 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	1,6 шт.	31236		31236	49978		49978			
25	38	С123-020101-1101	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	1,6 шт.	3273		3273	5237		5237			
26	39	С123-020101-1006	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	1,6 шт.	319		319	510		510			
27	40	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1,6 шт.	403		403	645		645			
28	42	С123-020302-8019	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3,2 шт.	12171		12171	38947		38947			
29	43	С123-020103-2416	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80	3,2 комплект	32302		32302	103366		103366			
30	45	С123-040601-0103	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	6		6	0		0			
31	46	С123-020103-2404	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	9,6 комплект	2584		2584	24806		24806			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	48	С123-040501-0227	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	1,6	851		851	1362		1362			
				шт.									
33	51	С123-030301-0210	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 20	1,6	5783		5783	9253		9253			
				шт.									
34	54	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,028	368697,98	100427,66	4042,32	10324	2812	113	8232	194	5
				км трубопровода	264228	32751,21	0	7398	917	0	99	26,83	1
35	55	С123-010503-0201	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	22,624	580		580	13122		13122			
				м									
36	56	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	0,076	483639,28	142293,96	10612,32	36757	10814	807	28411	247	19
				км трубопровода	330733	46874,62	0	25136	3562	0	99	38,24	3
37	57	С123-010503-0203	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	61,408	1257		1257	77190		77190			
				м									
			Итого по разделу: ДВУХПОДЪЕЗДНЫЕ ДОМА (СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ТРИ ДОМА)					**1029133**					
			Раздел: ТРЕХПОДЪЕЗДНЫЕ ДОМА (СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ДВА ДОМА)										
38	59	С123-010103-0207	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	104,416	2693		2693	281192		281192			
				м									
39	61	С123-020101-1012	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 38 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	3,2	400		400	1280		1280			
				шт.									
40	63	С123-040201-1502	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 65 мм ГОСТ 9698-86	1,6	40287		40287	64459		64459			
				шт.									
41	64	С123-020103-2409	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	3,2	5375		5375	17200		17200			
				комплект									
42	66	С123-020101-0636	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	1,6	9668		9668	15469		15469			
				шт.									
43	67	С123-020101-1103	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	1,6	3273		3273	5237		5237			
				шт.									
44	68	С123-020101-0163	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1,6	499		499	798		798			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45	70	С123-020302-8015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт. 3,2	3768		3768	12058		12058			
46	71	С123-020103-2413	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт. 3,2	18213		18213	58282		58282			
47	73	С123-040201-1502	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 65 мм ГОСТ 9698-86	комплект 3,2	40287		40287	128918		128918			
48	74	С123-020103-2409	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт. 6,4	5375		5375	34400		34400			
49	76	С123-040501-0227	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	комплект 1,6	851		851	1362		1362			
50	79	С123-030301-0212	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт. 1,6	18846		18846	30154		30154			
51	82	С123-010103-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	шт. 101,2032	1181		1181	119521		119521			
52	84	С123-020101-1004	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 42 мм х 3 мм - 26 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	м 3,2	261		261	835		835			
53	86	С123-020101-0636	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт. 1,6	9668		9668	15469		15469			
54	87	С123-020101-1103	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380 2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт. 1,6	3273		3273	5237		5237			
55	88	С123-020101-1012	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 38 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт. 1,6	400		400	640		640			
56	89	С123-020101-0163	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт. 1,6	499		499	798		798			
57	91	С123-020302-8015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 200, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт. 3,2	3768		3768	12058		12058			
58	92	С123-020103-2413	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт. 3,2	18213		18213	58282		58282			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				комплект									
59	94	С123-040601-0104	Вентили запорные проходные фланцевые стальные 15с65нж, (п, бк) для воды и пара, Т 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	6,4	26243		26243	167955		167955			
				шт.									
60	95	С123-020103-2405	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	12,8	3392		3392	43418		43418			
				комплект									
61	97	С123-040501-0227	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	1,6	851		851	1362		1362			
				шт.									
62	100	С123-030301-0210	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 20	1,6	5783		5783	9253		9253			
				шт.									
63	103	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,042	368697,98	100427,66	4042,32	15485	4218	170	12348	194	8
				км трубопровода	264228	32751,21	0	11098	1376	0	99	26,83	1
64	104	С123-010503-0201	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	67,872	580		580	39366		39366			
				м									
65	105	Е11-220501-0105 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	0,038	483639,28	142293,96	10612,32	18378	5407	403	14206	247	9
				км трубопровода	330733	46874,62	0	12568	1781	0	99	38,24	1
66	106	С123-010503-0203	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	61,408	1257		1257	77190		77190			
				м									
67	107	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	0,0605	584752,86	184810,82	16988,04	35378	11181	1028	26599	286	17
				км трубопровода	382954	61133,88	0	23169	3699	0	99	49,89	3
68	108	С123-010503-0204	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	96,8	1836		1836	177725		177725			
				м									
			Итого по разделу: ТРЕХПОДЪЕЗДНЫЕ ДОМА (СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ДВА ДОМА)					**1449156**					
			Раздел: КОЛОДЦЫ (таблица колодцев)										
69	110	Е11-230601-0103 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	5,952	40717,87	10507,64	11972,49	242353	62541	71260	134370	13,87	83
				м3 конструкций колодца	18237,74	4565,99	0	108551	27177	0	99	2,38	14
70	111	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м.Устройство. Грунты сухие	9,536	34335,59	7025,55	14613,72	327424	66996	139356	149414	9,65	92
				м3 конструкций колодца	12696,33	3130,31	0	121072	29851	0	99	1,73	16
71	112	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	18,4	20267		20267	372913		372913			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.									
72	113	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	36,8	20163		20163	741998		741998			
				шт.									
73	114	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	18,4	16817		16817	309433		309433			
				шт.									
74	115	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонныедля колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	28	2257		2257	63196		63196			
				шт.									
75	116	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	9,6	9778		9778	93869		93869			
				шт.									
76	117	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	19,2	7584		7584	145613		145613			
				шт.									
77	118	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	9,6	7053		7053	67709		67709			
				шт.									
78	119	С121-060208-0501	Стремянки	0,546	521365		521365	284665		284665			
				т									
79	120	С123-030101-0308	Люк чугунный, тип С (В125) ГОСТ 3634-99	28	14851		14851	415828		415828			
				комплект									
80	124	С121-010201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	8,8816	2727		2727	24220		24220			
				м3									
81	125	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	8,8816	2216		2216	19682		19682			
				м3									
			Итого по разделу: КОЛОДЦЫ (таблица колодцев)					**3108902**					
			ИТОГО:					**6104708**	**265413**				**564**
								690963	**99839**				**56**
			Итого по объекту:					**6104703**					
			Объект: 6-2 5 ЖИЛЫХ ДОМОВ №41 УЧАСТОК - ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ										
			Смета: 6-2 ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ - ТС										
1	9	С341-020102-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	401,29	73		73	29294		29294			
				т									
2	14	С123-010201-0209	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	106,05	3135		3135	332467		332467			
				м									
3	15	С123-020101-0222	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	6	3391		3391	20346		20346			
				шт.									
4	16	С123-040904-0680	Краны шаровые стальные стандартопроходные, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, под приварку, для воды и пара, PN 25, DN 125, типа Бивал ГОСТ 30732-2005	2	95673		95673	191346		191346			
				шт.									
5	17	С123-020103-0311	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80	4	3592		3592	14368		14368			
				шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	18	С123-040904-0674	Краны шаровые стальные стандартопроходные, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, под приварку, для воды и пара, PN 40, DN 32, типа Бивал ГОСТ 30732-2005	2 шт.	37990		37990	75980		75980			
7	19	С123-040904-0672	Краны шаровые стальные стандартопроходные, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, под приварку, для воды и пара, PN 40, DN 20, типа Бивал ГОСТ 30732-2005	2 шт.	35414		35414	70828		70828			
8	20	С121-060510-1003	Опоры скользящие	0,0648 т	425063		425063	27544		27544			
9	21	С121-060510-1004	Опоры неподвижные	0,0088 т	425063		425063	3741		3741			
10	26	С121-100406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	0,10235 1000 м2	521544		521544	53380		53380			
11	28	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	227,25 м	2221		2221	504722		504722			
12	29	С123-020101-0201	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	8 шт.	1290		1290	10320		10320			
13	30	С123-020101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	2 шт.	2541		2541	5082		5082			
14	31	С123-020101-0735	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 133 мм х 4 мм - 108 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	2 шт.	4458		4458	8916		8916			
15	32	С123-040904-0679	Краны шаровые стальные стандартопроходные, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, под приварку, для воды и пара, PN 25, DN 100, типа Бивал ГОСТ 30732-2005	4 шт.	66534		66534	266136		266136			
16	33	С121-060510-1003	Опоры скользящие	0,14018 т	425063		425063	59585		59585			
17	34	С121-060510-1004	Опоры неподвижные	0,01696 т	425063		425063	7209		7209			
18	38	СПРАЙЗАВОД МВИ	ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ШБТ	7,2 м3	473549,11		473549,11	3409554		3409554			
19	40	С121-100406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	0,1863 1000 м2	521544		521544	97164		97164			
20	42	С121-020101-2901	Бетон тяжелый класса В22,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	5,5692 м3	24963		24963	139024		139024			
21	43	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	1 шт.	2257		2257	2257		2257			
22	45	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1 комплект	19416		19416	19416		19416			
23	49	С121-020101-2901	Бетон тяжелый класса В22,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	5,5692	24963		24963	139024		139024			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3									
24	50	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	1	2257		2257	2257		2257			
				шт.									
25	52	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1	19416		19416	19416		19416			
				комплект									
26	56	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	17,77	44422		44422	789379		789379			
				м3									
27	57	С121-040303-0105	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В 15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	0,33	57381		57381	18936		18936			
				м3									
28	58	С121-040303-0106	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В 15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	22,5	49870		49870	1122075		1122075			
				м3									
29	59	С121-040305-0102	Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм СТ РК 937-92	126	501		501	63126		63126			
				шт.									
30	61	С121-040304-0101	Балки лотков каналов Б1, размерами 300 мм х 150 мм х 1160 мм СТ РК 937-92	6	0		0	0		0			
				шт.									
31	64	С123-041012-0310	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т от -260°С до +900°С, PN 16, DN 125 ГОСТ 27036-86	2	23182		23182	46364		46364			
				шт.									
32	65	С123-041012-0308	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т от -260°С до +900°С, PN 16, DN 80 ГОСТ 27036-86	2	13778		13778	27556		27556			
				шт.									
33	67	С121-020101-2901	Бетон тяжелый класса В22,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	16,7076	24963		24963	417072		417072			
				м3									
34	68	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	3	2257		2257	6771		6771			
				шт.									
35	70	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	3	19416		19416	58248		58248			
				комплект									
36	75	С123-040904-0678	Краны шаровые стальные стандартопроходные, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, под приварку, для воды и пара, PN 25, DN 80, типа Бивал ГОСТ 30732-2005	6	57837		57837	347022		347022			
				шт.									
37	76	С123-020103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	12	2156		2156	25872		25872			
				шт.									
38	77	С123-040904-0674	Краны шаровые стальные стандартопроходные, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, под приварку, для воды и пара, PN 40, DN 32, типа Бивал ГОСТ 30732-2005	6	37990		37990	227940		227940			
				шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	78	С123-040904-0672	Краны шаровые стальные стандартопроходные, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, под приварку, для воды и пара, PN 40, DN 20, типа Бивал ГОСТ 30732-2005	6 шт.	35414		35414	212484		212484			
40	80	С123-020101-0174	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	18 шт.	884		884	15912		15912			
41	82	С123-010201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	217,15 м	1566		1566	340057		340057			
42	83	С123-020101-0174	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	4 шт.	884		884	3536		3536			
43	84	С121-060510-1003	Опоры скользящие	0,0621 т	425063		425063	26396		26396			
44	85	С121-060510-1004	Опоры неподвижные	0,0258 т	425063		425063	10967		10967			
45	89	СПРАЙСООО "Кирелис"	ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ШБТ	3,4 шт	473549,11		473549,11	1610067		1610067			
46	91	С121-100406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	0,1311 1000 м2	521544		521544	68374		68374			
47	93	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	5,76 м3	44422		44422	255871		255871			
48	94	С121-040303-0105	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	12,96 м3	57381		57381	743658		743658			
49	96	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	2 шт.	13860		13860	27720		27720			
50	97	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	1 шт.	20267		20267	20267		20267			
51	98	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	1 шт.	16817		16817	16817		16817			
52	99	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	2 шт.	2257		2257	4514		4514			
53	100	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1 комплект	19416		19416	19416		19416			
54	105	С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	9 шт.	2837		2837	25533		25533			
55	106	С121-040301-0103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	6 шт.	8437		8437	50622		50622			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	107	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	3 шт.	9778		9778	29334		29334			
57	108	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	3 шт.	7053		7053	21159		21159			
58	109	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные дляколодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	6 шт.	2257		2257	13542		13542			
59	110	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	3 комплект	19416		19416	58248		58248			
60	114	С123-051206-1201	Сальники из стальных электросварных и бесшовных труб для тепловых сетей диаметром 80 мм ГОСТ 27036-86	10 шт.	14164		14164	141640		141640			
61	116	С121-040501-0503	Плиты железобетонные для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 10 т	1,46 м3	43395		43395	63357		63357			
			ИТОГО:					**12439229**	**0**				**0**
								0	**0**				**0**
			Итого по объекту:					**12439227**					
			Объект: 4-1 5 ЖИЛЫХ ДОМОВ №41 УЧАСТОК - ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ										
			Смета: 4-1 ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ - ЭС										
1	8	С123-060133-1022	Кабели силовые ВБбШв 5х95 -1 ГОСТ 16442-80	0,714 км	16657324		16657324	11893329		11893329			
2	9	С123-060133-1021	Кабели силовые ВБбШв 5х70 -1 ГОСТ 16442-80	1,224 км	12166082		12166082	14891284		14891284			
3	10	С123-060137-0702	Кабели силовые АВБбШв 4х4 -1 ГОСТ 16442-80	1,428 км	309735		309735	442302		442302			
4	11	С123-060144-0602	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2.5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,255 км	290190		290190	73998		73998			
5	12	С123-060144-0601	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1.5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	1,428 км	188239		188239	268805		268805			
6	14	С121-060801-0302	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (ОПОРЫ С ДВУХРОЖКОВЫМ КРОНШТЕЙНОМ)	3,087864 т	461522		461522	1425117		1425117			
7	15	С121-060801-0302	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т (ОПОРЫ С ЧЕТЫРЕХРОЖКОВЫМ КРОНШТЕЙНОМ)	1,997254 т	461522		461522	921777		921777			
8	16	С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,01653 т	404706		404706	6690		6690			
9	19	С121-050104-0304	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 4 мм ГОСТ 14918-80	0,12996 т	275508		275508	35805		35805			
10	21	С121-130407-0401	Листы асбестоцементные плоские мелкоразмерные для конструктивных элементов зданий непрессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95	0,3876	1308		1308	507		507			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2									
11	23	С123-060903-0106	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 2 и сечением 2.5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,228	161492		161492	36820		36820			
				км									
12	28	СПРАЙС	СВЕТИЛЬНИКИ GALAD Волна LED-250 ШБЗ/У50!шт	52	136851,03		136851,03	7116253		7116253			
13	30	С123-061703-1602 #прим	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа КнТп-4-50/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	20	14278		14278	285560		285560			
				шт.									
14	31	С123-061702-1308	Соединитель алюминиевый GL-50/120	0,02	40167		40167	803		803			
				100 шт.									
15	32	С123-061702-0808	Наконечники алюминиевые кабельные марки 50-120 ГОСТ 23469.0-81	0,4	23752		23752	9501		9501			
				100 шт.									
16	33	С123-061702-0806	Оконцеватель 75 ГОСТ 23469.0-81	0,04	13035		13035	521		521			
				100 шт.									
17	34	С123-061702-1310	Уплотнитель кабельных проходов-175 ГОСТ 23469.0-81	0,12	52525		52525	6303		6303			
				100 шт.									
18	36	СТОО ЭЛЕКТРОНИКА	ЛЕНТА СИГНАЛЬНЯ	8	3571,43		3571,43	28571		28571			
				рул									
19	38	С123-010501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6.6 питьевая ГОСТ 18599-2001	100	1500		1500	150000		150000			
				м									
20	40	С123-070501-0701	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу, типа МиР GBO.230 В. 5(60) А	1	34172		34172	34172		34172			
				шт.									
			ИТОГО:					**37628118**	**0**				**0**
								0	**0**				**0**
			Итого по объекту:					**37628120**					
			Итого по стройке:					**370654444**					
			Накладные расходы :										
			На монтажные работы					**2966411**					
			На общестроительные работы					**97909345**					
			На металломонтажные работы					**578272**					
			На сантехнические работы					**21860870**					
			Всего накладных расходов:					**123314898**					
			Итого с накладными					**493969364**					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :										
			Сметная прибыль, 8%					**39517549,12**					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					**533486913,1**					
			Итого с временными, 1 %					**538821782,3**					
			Итого с зимними удорожаниями, 0,462 %					**541311138,9**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %					**552137361,7**					
			Итого в текущих ценах, к = 0,85646					**472882253,3**					
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					**56745870,4**					
			Итого с НДС					**529 628 123,70**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Всего:					**529 628 123,70**					

Заказчик: ГУ "АГОС" _____ **Машырыков Э.К.**

Авторский надзор ГИП ТОО "KJS Project & Consulting" _____ **Ураков С.**

Технический надзор ТОО "Мұрадар" _____ **Бабкин Б. А.**

Подрядчик: ТОО "Ондасын Строй" Директор _____ **Боранбаев Б.О.**