Приложение №4
к Правилам организации деятельности и
осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: **ГУ "Управление строительства и жилищной политики города Астаны"**
Подрядчик: **ТОО "ASTI"**

Наименование строительства и его адрес:
СМР "Проектирование и строительство жилья (служебного , кредитного, арендного)" (Строительство многоквартирных жилых комплексов с паркингом в районе пересечения улиц с проектным наименованием Е10 и Е250. Без наружных инженерных сетей и благоустройства. Корректировка.
Лот 5), который находится - г.Астана, район пересечения улиц с проектным наименованием Е10 и Е250.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за июль 2018 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования			Организационно-правовая форма			
		номер	дата	наименование		код	наименование		код	
		17/83	22.12.2017г.							

Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге из графы 1								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне 2001 г.	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне	Дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания		на приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	**267 125 616**	**95 560 056,25**							**11 467 206,75**	**107 027 263**

М.П. Заказчик:
ГУ "Управление строительства и жилищной политики города Астаны"

2018 г.

М.П. Подрядчик:
Исполнительный директор ТОО "ASTI"

2018 г.
Сматаев А.М.

Приложение к приказу Министра финансов Республики Казахстан от 27.10.2014 г. № 458

Приложение 50 к приказу Министра финансов Республики Казахстан от 20.12.2012 г. № 562

Форма Р-1

Заказчик : ГУ "Управление строительства и жилищной политики г. Астаны", ИИН (БИН) 921240000437,, Юр.адрес : г. Астана район "Сарыарка" ул. С. Сейфуллина, 30, Телефоны : 328580, 320441 Кулкен Жалдыбавена Школа, 320285 Динара жилье, KZ22070102KSN6201000, БИК KKMFKZ2A, в РГУ "Комитет Казначейства МФ РК,	ИИН (БИН)	921240000437
Исполнитель : Товарищество с ограниченной ответственностью "ASTI", ИИН (БИН) 001140004068, Юр.адрес : г Астана ул Акжол, 20, Телефоны : г Астана ул Акжол, 20 тел 546125, KZ786010111000042387, БИК HSBKKZKX, в АО "Народный Банк Казахстана",	ИИН (БИН)	001140004068
Договор (контракт) : № 17/83 от 22.12.2017г		

Акт выполненных работ (оказанных услуг)

№ док.	Дата составления
59	25.07.2018

тенге

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии 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, №, кол-во страниц) (при их наличии)	Ед. изм.	Выполнено работ (оказано услуг)		
					Кол-во	Цена за единицу	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство многоквартирных жилых комплексов с паркингом в районе пересечения улиц с проектным наименованием Е10 и Е 250. Без наружных инженерных сетей и благоустройства. Корректировка, Лот 5.	25.07.2018		усл	1	107027263.00	107027263.00
				Итого :	1	x	107027263.00
						в т.ч. НДС :	11467206.75

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) : М. П.

исполнительный директор Сматаев А.М.

должность подпись расшифровка подписи

Принял (заказчик) :

М. П.

должность подпись расшифровка подписи

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 25.07.2018

"SANA-2001" Версия 31-2.35 от 15.02.17 г. Цены региона г. Астана Форма 2В

Заказчик: ГУ "Управление строительства города Астаны"
Подрядчик: ТОО "ASTI"
Наименование объекта :
СМР "Проектирование и строительство жилья (служебного , кредитного, арендного)" (Строительство многоквартирных жилых комплексов с паркингом в районе пересечения улиц с проектным наименованием Е10 и Е250. Без наружных инженерных сетей и благоустройства. Корректировка. Лот 5), который находится - г.Астана, район пересечения улиц с проектным наименованием Е10 и Е250.
Договор №17/83 от 22.12.2017г.

Акт №1
приемки выполненных работ июль 2018 года
Общестроительные работы

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 15.02.17)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 3 Стены и перегородки								
		3.1 Стены 1-4 блоки								
128	Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м /из кирпича силикатного утолщенного размером 250х120х88 мм//4-5 этаж/ т.ч. п.3.1:	207,415	2416,06	335,84	501127	69658	202102	4,54	942
		м3 кладки		699,75	126	145139	26134	118	0,61	127

129 30-7-2	Кирпич и камни силикатные /ГОСТ 379-95/, 250х120х88 мм М-100 *1000шт*	60,695	19223,96		1166798				
130 Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м /из кирпича силикатного утолщенного размером 250х120х88 мм//техэтаж, парапет, будка/ т.ч. п.3.1: *м3 кладки*	316,89	2303,74	335,84	730032	106424	308773	4,54	1439
			699,75	126	221744	39928	118	0,61	193
131 30-7-1	Кирпич и камни силикатные /ГОСТ 379-95/, 250х120х88 мм М-75 *1000шт*	92,722	16110,22		1493772				
134 Е8-6-1	Кладка простых наружных стен при высоте этажа до 4 м /из кирпича керамического утолщенного размером 250х120х88 мм//4-5 этаж стены санузла/ т.ч. п.3.1: *м3 кладки*	6,06	2382,37	335,84	14437	2035	5905	4,54	28
			699,75	126	4240	764	118	0,61	4
135 30-6-7	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012 *1000шт*	1,773	24425,26		43306				
140 Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м /из кирпича силикатного утолщенного размером 250х120х88 мм/ /4-5 этажи минус вентшахта/ т.ч. п.3.1: *м3 кладки*	190,48	2374,88	337,41	452367	64270	179026	4,38	834
			670,5	126	127717	24000	118	0,62	118
141 30-7-2	Кирпич и камни силикатные /ГОСТ 379-95/, 250х120х88 мм М-100 *1000шт*	55,74	19223,96		1071544				
142 Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м /из кирпича силикатного утолщенного размером 250х120х88 мм/ /техэтаж, парапет, будка минус вентшахта/ т.ч. п.3.1: *м3 кладки*	234,49	2374,88	337,41	556886	79119	220391	4,38	1027
			670,5	126	157226	29546	118	0,62	145

143	30-7-1	Кирпич и камни силикатные /ГОСТ 379-95/, 250х120х88 мм М-75 *1000шт*	68,61	16110,22		1105322				
144	Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м /из кирпича керамического утолщенного размером 250х120х88 мм/ /1-3 этаж стены санузла/ т.ч. п.3.1: *м3 кладки*	55,19	2374,88	337,41	131070	18622	51872	4,38	242
				670,5	126	37005	6954	118	0,62	34
145	30-6-8	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012 *1000шт*	16,15	28808,86		465263				
146	Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м /из кирпича керамического утолщенного размером 250х120х88 мм/ /4-5 этаж стены санузла/ т.ч. п.3.1: *м3 кладки*	110,34	2374,88	337,41	262044	37230	103705	4,38	483
				670,5	126	73983	13903	118	0,62	68
147	30-6-7	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012 *1000шт*	23,83	24425,26		582054				
		3.4 Перегородки								
195	Е8-7-3	Кладка армированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м /из кирпича керамического утолщенного размером 250х120х88 мм/ т.ч. п.3.1: *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	643,56	1205,3	34,73	775683	22351	180745	1,43	920
				225	13,01	144801	8373	118	0,0635	41
196	Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м /из кирпича керамического утолщенного размером 250х120х88 мм/ т.ч. п.3.1: *м3 кладки*	5,99	8066,11	337,41	48316	2021	5630	4,38	26
				670,5	126	4016	755	118	0,62	4
		3.5 Армирование перегородок								

197	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм /лист АС-5,6,7,8, прим./	0,476	50800		24181				
		т								
198	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм /К1,2,3,4,5,6,7,8/	0,582	50800		29566				
		т								
199	Е7-20-1	Установка стальных крепежных деталей в перегородках (ММ1)	0,209	34384,57	2434,57	7186	509	9618	170	36
		т стальных элементов		31950	920,25	6678	192	140	4,49	1
200	Е13-44-7	Очистка щетками (ММ1) /прим.8/	13,45	60,75	–	817	–	735	0,34	5
		м2		60,75	–	817	–	90	–	–
201	Е13-44-9	Обеспыливание (ММ1)	13,45	59	47,75	794	642	354	0,07	1
		м2		11,25	18	151	242	90	0,09	1
202	Е15-172-3	Двухслойная окраска стальных балок и труб диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера (ММ1)	39,44	100,7	0,07	3971	3	2498	0,369	15
		м2 окрашиваемой поверхности		60,3	0,02	2378	1	105	0,0001	–
203	4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм (К6,5 сопряжения)	0,086	50800		4369				
		т								
	Раздел 4 Перемычки									
204	Е7-44-10	Укладка перемычек массой до 0,3 т на р-ре М50	165	102,26	66,43	16873	10961	11018	0,148	24
		шт сборных конструкций		23,85	23,85	3935	3935	140	0,1051	17
205	Е7-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	90	392,71	250,96	35344	22586	27588	0,813	73
		шт сборных конструкций		130,73	88,22	11766	7940	140	0,3715	33

209	30-15-142	Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ16-37-п ГОСТ 948-84	32	1057		33824			
		шт							
210	30-15-143	Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ18-8-п ГОСТ 948-84	39	1118		43602			
		шт							
211	30-15-144	Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ18-37-п ГОСТ 948-84	31	1264		39184			
		шт							
212	30-15-148	Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ21-8-п ГОСТ 948-84	25	1361		34025			
		шт							
213	30-15-152	Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ25-8-п ГОСТ 948-84	38	1558		59204			
		шт							
214	30-15-154	Перемычки железобетонные брусковые 3ПБ27-8-п ГОСТ 948-84	12	1750		21000			
		шт							
215	30-15-171	Перемычки железобетонные брусковые 5ПБ25-37-п ГОСТ 948-84	79	3567		281793			
		шт							
216	30-15-173	Перемычки железобетонные брусковые 5ПБ27-37-п ГОСТ 948-84	12	5341		64092			
		шт							
217	Е7-3-1	Укладка ригелей массой до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	3	1857,43	1043,54	5572	3131	3966	3,64	11
		шт сборных конструкций		630	314,33	1890	943	140	1,2767	4
218	30-15-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3/ПРГ36.1.4-4AIV/	0,48	18800		9024				
		м3							
219	Е7-53-11	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др) массой до 0,5 т	6	376,59	24,15	2260	145	1518	1,03	6
		шт сборных конструкций		171,9	8,83	1031	53	140	0,0405	–
220	30-14-3	Опорные подушки ОП5.4-AIII	0,156	19600		3058				

221	Е6-18-9	Устройство перемычек	*м3*	1,379	13668,91	367,51	18849	507	3390	13,1	18
					2202,75	138,83	3038	191	105	0,678	1
222	4-1-25	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014	*м3*	0,168	51000		8568				
223	4-1-5	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014	*т*	0,0201	52102		1047				
224	Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	*т*	0,741	8679,65	422,15	6432	313	7358	56,4	42
			т металлических изделий		8257,5	157,5	6119	117	118	0,77	1
225	4-1-4	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	*т*	0,06	55620		3337				
226	4-1-15	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-II диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014	*т*	0,743	64500		47924				

Раздел 5 Плиты перекрытия

5.4 Балконные плиты. Блок 1,2,3,4 Балконные плиты ПБ-1

268	Е6-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	*м3*	1,41	11515,9	241,1	16237	340	2033	8,06	11
					1282,5	91,08	1808	128	105	0,4448	1
269	4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	*т*	0,174	65900		11467				
270	4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм/фиксаторы/	*т*	0,0034	69000		235				
271	4-1-97	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм /петля/		0,0056	62600		351				

		т							
272 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз/петля/	0,162	21,8	0,05	4	–	1	0,0295	–
		м2							
			5,81	0,02	1	–	90	0,0001	–
273 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг МН-1	0,005	93997,62	304,24	470	2	174	198	1
		т							
			33075	114,75	165	1	105	0,56	–
274 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг МС-5	0,072	70437,87	304,24	5072	22	740	58	4
		т							
			9675	114,75	697	8	105	0,56	–
5.5 Балконные плиты ПБ-2,2									
275 Е6-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	3	11515,9	241,1	34548	723	4327	8,06	24
		м3							
			1282,5	91,08	3848	273	105	0,4448	1
276 4-1-74	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,501	61300		30711				
		т							
277 4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,163	68200		11117				
		т							
278 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм/фиксатор/	0,0099	69000		683				
		т							
279 4-1-97	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм/петля/	0,0242	62600		1515				
		т							
280 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз/петля/	0,7012	21,8	0,05	15	–	4	0,0295	–
		м2							
			5,81	0,02	4	–	90	0,0001	–
281 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг МН-1	0,0195	93997,62	304,24	1833	6	679	198	4

		т							
			33075	114,75	645	2	105	0,56	–
282	Е6-11-8								
	Установка закладных деталей весом до 20 кг МС-5	0,2077	70437,87	304,24	14630	63	2135	58	12
		т							
			9675	114,75	2009	24	105	0,56	–
	5.6 Балконные плиты ПБ-3,3								
283	Е6-22-1								
	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	3,68	11515,9	241,1	42379	887	5308	8,06	30
		м3							
			1282,5	91,08	4720	335	105	0,4448	2
284	4-1-74								
	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,574	61300		35186				
		т							
285	4-1-71								
	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,2014	68200		13735				
		т							
286	4-1-94								
	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм/фиксатор/	0,0076	69000		524				
		т							
287	4-1-97								
	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм/петля/	0,0223	62600		1396				
		т							
288	Е13-16-6								
	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз/петля/	0,6473	21,8	0,05	14	–	4	0,0295	–
		м2							
			5,81	0,02	4	–	90	0,0001	–
289	Е6-11-7								
	Установка закладных деталей весом до 4 кг МН-1	0,012	93997,62	304,24	1128	4	418	198	2
		т							
			33075	114,75	397	1	105	0,56	–
290	Е6-11-8								
	Установка закладных деталей весом до 20 кг МС-5	0,1598	70437,87	304,24	11256	49	1642	58	9
		т							
			9675	114,75	1546	18	105	0,56	–
	5.7 Балконные плиты ПБ-4								

291	Е6-22-1								
	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	2,87	11515,9	241,1	33051	692	4139	8,06	23
	м3		1282,5	91,08	3681	261	105	0,4448	1
292	4-1-74								
	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,4356	61300		26702				
	т								
293	4-1-71								
	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,1418	68200		9671				
	т								
294	4-1-94								
	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм/фиксатор/	0,0053	69000		366				
	т								
295	4-1-97								
	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм/петля/	0,013	62600		814				
	т								
296	Е13-16-6								
	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз/петля/	0,3776	21,8	0,05	8	–	2	0,0295	–
	м2		5,81	0,02	2	–	90	0,0001	–
297	Е6-11-7								
	Установка закладных деталей весом до 4 кг МН-1	0,01	93997,62	304,24	940	3	349	198	2
	т		33075	114,75	331	1	105	0,56	–
298	Е6-11-8								
	Установка закладных деталей весом до 20 кг МС-5	0,1119	70437,87	304,24	7882	34	1151	58	6
	т		9675	114,75	1083	13	105	0,56	–
	5.8 Балконные плиты ПБ-5								
299	Е6-22-1								
	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	1,23	11515,9	241,1	14165	297	1773	8,06	10
	м3		1282,5	91,08	1577	112	105	0,4448	1
300	4-1-74								
	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,1991	61300		12205				

301 4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,0706	68200		4815				
	т								
302 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм/фиксатор/	0,0028	69000		193				
	т								
303 4-1-97	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм/петля/	0,0084	62600		526				
	т								
304 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз/петля/	0,2427	21,8	0,05	5	–	1	0,0295	–
	м2		5,81	0,02	1	–	90	0,0001	–
305 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг МН-1	0,0045	93997,62	304,24	423	1	158	198	1
	т		33075	114,75	149	1	105	0,56	–
306 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг МС-5	0,0479	70437,87	304,24	3374	15	491	58	3
	т		9675	114,75	463	5	105	0,56	–
5.9 Балконные плиты ПБ-7									
307 Е6-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,46	11515,9	241,1	5297	111	664	8,06	4
	м3		1282,5	91,08	590	42	105	0,4448	–
308 4-1-74	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,0718	61300		4401				
	т								
309 4-1-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	0,0252	68200		1719				
	т								
310 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм/фиксатор/	0,0009	69000		62				
	т								

311 4-1-97	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм/петля/	0,0028	62600		175				
	т								
312 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз/петля/	0,0809	21,8	0,05	2	–	–	0,0295	–
	м2		5,81	0,02	–	–	90	0,0001	–
313 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг МН-1	0,0015	93997,62	304,24	141	–	53	198	–
	т		33075	114,75	50	–	105	0,56	–
314 Е6-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг МС-5	0,0199	70437,87	304,24	1402	6	205	58	1
	т		9675	114,75	193	2	105	0,56	–
5.10 Балконные плиты ПБ-8									
315 Е6-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	1,41	11515,9	241,1	16237	340	2033	8,06	11
	м3		1282,5	91,08	1808	128	105	0,4448	1
316 4-1-73	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,1713	65900		11289				
	т								
317 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм/фиксатор/	0,0034	69000		235				
	т								
318 4-1-97	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=12 мм/петля/	0,0056	62600		351				
	т								
319 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз/петля/	0,1618	21,8	0,05	4	–	1	0,0295	–
	м2		5,81	0,02	1	–	90	0,0001	–
320 Е6-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг МН-1	0,005	93997,62	304,24	470	2	174	198	1
	т								

321 Е6-11-8			33075	114,75	165	1	105	0,56	–
	Установка закладных деталей весом до 20 кг МС-5	0,0719	70437,87	304,24	5064	22	739	58	4
	т								
	5.11 Монолитные участки МУ-1		9675	114,75	696	8	105	0,56	–
322 Е6-22-12	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	2,7	10000,51	213,01	27001	575	3124	6,43	17
	м3								
323 Е6-22-12			1021,5	80,46	2758	217	105	0,393	1
	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 /керамзитобетон/	2,8	11410,34	213,01	31949	596	3239	6,43	18
	м3								
			1021,5	80,46	2860	225	105	0,393	1
324 4-1-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,1297	62000		8041				
	т								
325 4-1-117	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=20-22 мм	0,155	62100		9626				
	т								
326 4-1-115	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,0744	64500		4799				
	т								
327 4-1-94	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,0382	69000		2636				
	т								
	5.12 Монолитные участки МУ-2								
328 Е6-22-12	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	0,75	10000,51	213,01	7500	160	867	6,43	5
	м3								

321	Е6-11-8			33075	114,75	165	1	105	0,56	–
	Установка закладных деталей весом до 20 кг МС-5	0,0719		70437,87	304,24	5064	22	739	58	4
			т	9675	114,75	696	8	105	0,56	–
	5.11 Монолитные участки МУ-1									
322	Е6-22-12									
	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	2,7		10000,51	213,01	27001	575	3124	6,43	17
			м3	1021,5	80,46	2758	217	105	0,393	1
323	Е6-22-12									
	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 /керамзитобетон/	2,8		11410,34	213,01	31949	596	3239	6,43	18
			м3	1021,5	80,46	2860	225	105	0,393	1
324	4-1-54									
	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм	0,1297		62000		8041				
			т							
325	4-1-117									
	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=20-22 мм	0,155		62100		9626				
			т							
326	4-1-115									
	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,0744		64500		4799				
			т							
327	4-1-94									
	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм	0,0382		69000		2636				
			т							
	5.12 Монолитные участки МУ-2									
328	Е6-22-12									
	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	0,75		10000,51	213,01	7500	160	867	6,43	5
			м3							

329	Е6-22-12			1021,5	80,46	766	60	105	0,393	–
	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 /керамзитобетон/	0,675	11410,34	213,01	7702	144	781	6,43	4
	м3		1021,5	80,46	690	54	105	0,393	–
330	4-1-54	0,0338	62000		2096				
	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм								
	т	0,052	62100		3229				
331	4-1-117								
	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=20-22 мм	0,0248	64500		1600				
	т	0,0132	69000		911				
332	4-1-115								
	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм								
	т								
333	4-1-94								
	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d=6 мм								
	т								
	5.13 Монолитные участки МУ-3								
334	Е6-22-12								
	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	0,065	10000,51	213,01	650	14	75	6,43	–
	м3		1021,5	80,46	66	5	105	0,393	–
335	Е6-22-12								
	Устройство перекрытий по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 /керамзитобетон/	0,04	11410,34	213,01	456	9	46	6,43	–
	м3		1021,5	80,46	41	3	105	0,393	–
336	4-1-54	0,0026	62000		161				
	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d=8 мм								
	т								