Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел строительства акимата г. Экибастуза"
Подрядчик: ТОО "АСТ-Технология"
Наименование строительства и его адрес "Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г. Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.
Договор подряда (контракт) № 84 от 12.03.2021 года

СПРАВКА № 14

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц от 15.12.2021г

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: Наименование	Источник финансирования: Код	Организационно-правовая форма: Наименование	Организационно-правовая форма: Код
		№ 84	12.03.2021г.				

Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат: в отчетном месяце без НДС	из гр. 1: Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них: в отчетном месяце.	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты: на приобретение материала	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость	Всего
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1 (без наружных инженерных сетей и благоустройства).	**609 267 940,59**	118346301,31							14 201 556,16	132 547 857,47
в том числе за отчетный месяц	132 547 857,47	118 346 301,31							14 201 556,16	132 547 857,47
Аванс 30%	39764357,24	35 503 890,39							4 260 466,85	39 764 357,24
Удержание 5%	6627392,87	5 917 315,07							710 077,81	6 627 392,87
Итого к оплате:	**86 156 107,36**	76 925 095,85							9 231 011,50	**86 156 107,36**

Итого к оплате: Восемьдесят шесть миллионов сто пятьдесят шесть тысяч сто семь тенге, 36 тиын

Заказчик: БИН 060240010430
И.о.руководителя ГУ "Отдел строительства акимата г. Экибастуза"
_____ **Р.Ж.Шариков**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299
Директор ТОО "АСТ-Технология"
_____ **А.Б.Хамзиев**

Технический надзор: БИН 061240009707
ТОО "Бестау - СТ" (№ аттестата- KZ 73VJE00043891)
_____ **Н.С.Бошаев**

Авторский надзор: ИИН 630709400705
Инженер ИП "МОДУЛОР-ЭК"
_____ **С.К.Нурпеисов**

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**
141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "АСТ-Технология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Павлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стройка: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
наименование

Договор подряда (контракт) **№ 84 от 12.03.2021г.**

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Акт приемки выполненных работ № 40
за декабрь от 15.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-1
на Общестроительные работы по части АС

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2 Стены											
41	1108-0201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки - стен (сетка С3) НР = 93 %	т металличес ких изделий	16,5347	66955,13	2207,9	1107083	36507	–	1006389	2282550
					64747,23	699,32	1070576	11563	–	169078	
2.2 Кирпичная кладка выше отм.0,000											

96 1108-0201-1505										
	Стены наружные и внутренние кирпичные с теплоизоляционным и плитами общей толщиной 380 мм. Кладка при высоте этажа до 4 м - стен машинного помещения НР = 93 %	м3 кладки	99,33	14876,31	2463,29	1477664	244679	436644	793234	2452570
				8017,12	569,81	796341	56599	–	181672	
99 1108-0201-0107										
	Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м - стен чердака 380мм НР = 93 %	м3 кладки	31,49	10457,86	2388,41	329318	75211	112181	147161	514597
				4507,02	518,01	141926	16312	–	38118	
101 1108-0201-0109										
	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка - вентшахт в пределах чердака НР = 93 %	м3 кладки	10,45	12313,88	2149,57	128680	22463	42236	64033	208130
				6122,58	466,22	63981	4872	–	15417	
103 1108-0201-0109										
	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка - вентшахт за пределами кровли НР = 93 %	м3 кладки	8,9	12313,82	2149,55	109593	19131	35971	54535	177258
				6122,58	466,18	54491	4149	–	13130	
105 1108-0201-0101										
	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м - стен парапета НР = 93 %	м3 кладки	58,13	10622,52	2388,41	617487	138838	207085	280558	969889

	2.6 Крепление подоконных отливов			4671,67	517,99	271564	30111	–	71844	
121	2105-0106-2402									
	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 - костыли К1 (л.АР-21)	т	0,079	293658		23199		23199	–	25055
				–		–		–	1856	
	2.9 Вентшахты ВШ1-ВШ-8									
148	1107-0512-0111									
	Конструкции мелкие (подоконники, сливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	44	1835,55	57,32	80764	2522	24311	64284	156652
				1225,7	12,43	53931	547	–	11604	
149	2104-0302-0201									
	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,672	78231		130802		130802	–	141266
				–		–		–	10464	
150	1108-0201-0701									
	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %	т металличес ких изделий	0,044	66954,55	2204,55	2946	97	–	2678	6074
				64750	704,55	2849	31	–	450	

151 2105-0308-0387										
	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 2,0 мм ГОСТ 3826-82 - 2-20-2,0-0	м2	12,62	1147 –		14475 –		14475 –	– 1158	15633
152 1106-1701-0401	Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя НР = 91 %	м2 конструкций стен (без вычета проемов)	66,4	627,18 600,6	26,58 6,48	41645 39880	1765 430	– –	36682 6266	84593
153 2111-0102-0105	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130	м3	3,32	24098 –		80005 –		80005 –	– 6400	86405
2.10 Вентшахты. Узлы А, Б, В										
156 2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,73	19282 –		14076 –		14076 –	– 1126	15202

157 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	39,733	387,59	101,3	15400	4025	2618	8975	26325
				220,4	25,12	8757	998	–	1950	
158 2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,596	16404		9777		9777	–	10559
				–		–		–	782	
159 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка - костылей НР = 91 %	т	0,0871	236934,56	1308,84	20637	114	–	18720	42506
				235625,72	551,09	20523	48	–	3149	
160 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 - костыли	т	0,0871	293658		25578		25578	–	27624
				–		–		–	2046	
161 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	38	1094,03	13,84	41573	526	1008	36957	84812
				1053,66	3,47	40039	132	–	6282	

162	2110-0105-0309	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	39,41765	2646		104299		104299	–	112643
					–		–		–	8344	

Раздел 3 Перекрытие

3.8 Перекрытие на отм. +27,100

225	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	40	6208,88	1287,83	248355	51513	61182	173538	455644
					3391,5	285,15	135660	11406	–	33751	
226	1107-0504-0105	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	16	4117,69	965,88	65883	15454	16102	44467	119178
					2145,44	209,81	34327	3357	–	8828	
229	1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,0647	266182,38	11159,2	17222	722	1156	18212	38269
					237156,11	1391,04	15344	90	–	2835	
230	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0647	217102		14046		14046	–	15170
					–		–		–	1124	

231	1146-0303-0101	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 (л.АС-37 прим.п.1) НР = 84 %	м3 заделки	2,76	75777,9	657,97	209147	1816	58591	125662	361594
					53891,3	310,87	148740	858	–	26785	
232	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,87	20173		57897		57897	–	62529
					–		–		–	4632	
	3.9 Перекрытие на отм. +26,100 и отм.+29,400										
233	1107-0504-0106	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны НР = 118 %	шт. сборных конструкций	16	6208,94	1287,81	99343	20605	24474	69416	182260
					3391,5	285,19	54264	4563	–	13501	
236	1107-0107-0101	Накладки арматурные стыковые. Установка НР = 118 %	т стальных элементов	0,027	266148,15	11148,15	7186	301	482	7599	15968
					237148,15	1370,37	6403	37	–	1183	
237	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,027	217102		5862		5862	–	6331
					–		–		–	469	

238	1146-0303-0101									
		Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 (л.АС-38 прим.п.1) НР = 84 %	м3 заделки	0,57	75777,19	657,89	43193	375	12100	25952	74677
					53891,23	310,53	30718	177	–	5532	
239	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,593	20173		11963		11963	–	12920
					–		–		–	957	
240	1107-0516-0115										
		Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором (АС-32 п.10) НР = 118 %	м шва	3486	388,6	2,69	1354666	9384	–	1592759	3183219
					385,91	1,29	1345282	4514	–	235794	
241	2102-0401-2804										
		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,394	16743		23340		23340	–	25207
					–		–		–	1867	
3.10 Монолитная плита МП3 (2шт.)											
242	1106-0801-0111										
		Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 150 мм. Устройство НР = 91 % К=2,000;	м3	2,3	15641,3	2842,17	35975	6537	8039	20695	61204

				9303,91	583,91	21399	1343	–	4534	
243	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	2,335	20986		49002		49002	–	52922
					–		–		–	3920	
244	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0,03032	227683		6903		6903	–	7455
					–		–		–	552	
245	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0,047	222265		10446		10446	–	11282
					–		–		–	836	
246	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0,1146	217102		24880		24880	–	26870
					–		–		–	1990	
247	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 К=2,000;	т	0,1456	244717		35631		35631	–	38481
					–		–		–	2850	

248	1106-0301-0301	Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм (объем: 7,2*0,75-3,14*0,45*2=10,482м2) НР = 91 % К=2,000;	м2	10,482	314,83	62,2	3300	652	469	2200	5940
					207,88	22,8	2179	239	–	440	
249	1106-0301-0302	Перекрытия. Укладка бетона. Добавлять или исключать к норме 1106-0301-0301 на каждые 10 мм изменения толщины - до толщ.140мм (толщ.220-80=140мм) НР = 91 % К=2,000; ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2	10,482	95,02	24,42	996	256	183	592	1715
					53,14	8,97	557	94	–	127	
250	2102-0201-0101	Бетон легкий на пористых заполнителях D600, класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 (объем: 10,782*0,14=1,468м3) К=2,000;	м3	1,46748	24405		35814		35814	–	38679
					–		–		–	2865	

3.11 Монолитная плита МП4 (2шт.)

251	1106-0801-0112									
		Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР = 91 % К=2,000;	м3	2,62	12129,01	2569,85	31778	6733	6430	18221	53999
					7104,96	537,4	18615	1408	–	4000	
252	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	2,659	20986		55802		55802	–	60266
					–		–		–	4464	
253	2105-0301-3201										
		Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0,0268	222265		5957		5957	–	6434
					–		–		–	477	
254	2105-0309-0303										
		Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 К=2,000;	т	0,2706	244717		66220		66220	–	71518
					–		–		–	5298	
255	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 % К=2,000;	т	0,0183	236939,89	1311,48	4336	24	–	3933	8931
					235628,42	546,45	4312	10	–	662	

256	2106-0405-1403									
		Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0183	654754		11982		11982	–	12941
					–		–		–	959	
	3.12 Монолитная плита МП5 (2шт.)										
257	1106-0801-0112										
		Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство НР = 91 % К=2,000;	м3	3,34	12129,04	2569,76	40511	8583	8197	23230	68840
					7105,09	537,72	23731	1796	–	5099	
258	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	3,39	20986		71143		71143	–	76834
					–		–		–	5691	
259	2105-0301-3001										
		Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0,00368	227683		838		838	–	905
					–		–		–	67	

260	2105-0301-3201									
	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0,098	222265		21782		21782	–	23525
				–		–		–	1743	
261	2105-0309-0303									
	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 К=2,000;	т	0,3972	244717		97202		97202	–	104978
				–		–		–	7776	
262	2105-0301-3202									
	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0,08596	217102		18662		18662	–	20155
				–		–		–	1493	
263	1106-0301-0408									
	Детали закладные весом до 20 кг. Установка - РМ1 НР = 91 % К=2,000;	т	0,03688	70309,11	1301,52	2593	48	–	2334	5321
				69007,59	542,3	2545	20	–	394	

264	2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,03688	654754		24147		24147	–	26079
					–		–		–	1932	

Раздел 4 Лестница Л1 (2шт.)

318	1107-0519-0102	Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка НР = 118 % К=2,000;	м ограждения	20	3313,4	83,15	66268	1663	29899	41794	116707
					1735,3	35,65	34706	713	–	8645	
319	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 К=2,000;	т	0,3	581945		174584		174584	–	188551
					–		–		–	13967	
320	2988-8888-8926(пл)	Доплата на применение марки стали по проекту КМ С245, Ст3пс5, Ст3сп5 ГОСТ 380-2005, ГОСТ 535-2005 К=2,000;	т	0,3	5772		1732		1732	–	1871
					–		–		–	139	

321	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	9	65	3,33	585	30	99	317	974
					50,67	0,44	456	4	–	72	
322	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,001	460468		460		460	–	497
					–		–		–	37	
323	1115-0403-0305	Заполнения проемов оконных. Окраска улучшенная масляными составами по дереву - поручней НР = 80 % К=2,000;	м2 окрашиваемой поверхности	22,552	1545,98	2,66	34865	60	991	27074	66894
					1499,38	1,24	33814	28	–	4955	
324	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	5,737	458		2628		2628	–	2838
					–		–		–	210	

Раздел 5 Разные работы

5.1 Отмостка

327	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	11,725	2565,37	1715,99	30079	20120	53	17059	50909
					844,86	719,57	9906	8437	–	3771	

328	2101-0201-0403										
		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	13,4841	2365		31890		31890	–	34441
					–		–		–	2551	
329	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	14,714	4042,75	1085,43	59485	15971	25497	19540	85347
					1224,48	234,81	18017	3455	–	6322	
330	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	15,008	17519		262925		262925	–	283959
					–		–		–	21034	
333	2107-0204-0309										
		Доски необрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,105	19304		2027		2027	--	2189
					–		–		–	162	
334	1108-0101-0307										
		Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя - к-0,5 за 1 слой доски, обработанной битумом (объем: (0,03*2+0,1*2)*50=13 м2) НР = 93 % ктрр1=0,5; ктрм1=0,5; кэкс1=0,5; кмат1=0,5;	м2 поверхности	9,1	164,62	9,78	1498	89	179	1155	2865
					135,16	1,32	1230	12	–	212	

335 2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	10,92	223		2435		2435	–	2630
				–		–		–	195	
5.2 Крышка люка МКЛ1 (32шт.), МКЛ2 (2шт.)										
336 1109-0601-0101	Конструкции дверей, люков, лазов . Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,825	95404,85	4616,97	78709	3809	1478	51716	140859
				88996,36	1852,12	73422	1528	–	10434	
337 2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,825	497895		410763		410763	–	443624
				–		–		–	32861	
338 2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,003	499529		1499		1499	–	1619
				–		–		–	120	
339 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; ktpm1=2; kэкс1=2; kмат1=2;	м2	22,27	65,11	3,37	1450	75	246	787	2416
				50,7	0,54	1129	12	–	179	
340 2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,004	460468		1842		1842	–	1989

					–		–		–	147
	5.3 Стремянка СМ1 (34шт.)									
341	1109-0304-0101									
	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,7956	71744,6	25516,59	57080	20301	7946	24371	87967
				36240,57	8153,59	28833	6487	–	6516	
342	2106-0801-0101									
	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,7956	497895		396125		396125	–	427815
					–		–		–	31690
343	1113-0301-1406									
	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	21,48	65,13	3,4	1399	73	237	760	2332
				50,7	0,56	1089	12	–	173	
344	2204-0705-0404									
	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0039	460468		1796		1796	–	1940
					–		–		–	144
	5.4 Стремянка СМ2 (2шт.)									
345	1109-0304-0101									
	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,035	71771,43	25542,86	2512	894	350	1072	3871

					36228,57	8171,43	1268	286	–	287	
346	2106-0801-0101										
		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,035	497895		17426		17426	–	18820
					–		–		–	1394	
347	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	0,95	66,32	4,21	63	4	11	33	104
					50,53	–	48	–	–	8	
348	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0002	460468		92		92	–	99
					–		–		–	7	
	5.5 Стремянка СМ3 (2шт.)										
349	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,0349	71805,16	25558,74	2506	892	349	1070	3862
					36246,42	8166,19	1265	285	–	286	

350	2106-0801-0101										
		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0349	497895		17377		17377	–	18767
					–		–		–	1390	
351	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	0,94	65,96	4,26	62	4	10	33	103
					51,06	–	48	–	–	8	
352	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0002	460468		92		92	–	99
					–		–		–	7	
	5.6 Стремянка СМ4 (2шт.)										
353	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,3739	71743,78	25517,52	26825	9541	3734	11453	41340
					36239,64	8154,59	13550	3049	–	3062	

354	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,3739	473431		177016		177016	–	191177
					–		–		–	14161	
355	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	10,09	65,21	3,37	658	34	112	357	1096
					50,74	0,59	512	6	–	81	
356	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,002	460468		921		921	–	995
					–		–		–	74	
357	1146-0303-0105	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 НР = 84 % К=2,000;	м3 заделки	0,312	91647,44	1083,33	28594	338	5327	19396	51829
					73490,38	519,23	22929	162	–	3839	
358	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,324	20173		6536		6536	–	7059
					–		–		–	523	

5.7 Конструкции лифта (2шт.)

359	1106-0301-0407									
	Детали закладные весом до 4 кг. Установка - ЗД5, ЗД6, скоба (объем: (1,75+3,5+3,04)*2/1000=0,0166т) НР = 91 % К=2,000;	т	0,0166	236867,47	1265,06	3932	21	–	3568	8100
				235602,41	602,41	3911	10	–	600	
360	2106-0405-1403									
	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0166	654754		10869		10869	–	11739
				–		–		–	870	
361	1106-0301-0408									
	Детали закладные весом до 20 кг. Установка - ЗД7 НР = 91 % К=2,000;	т	0,0133	70375,94	1353,38	936	18	–	843	1921
				69022,56	601,5	918	8	–	142	
362	2106-0405-1403									
	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0133	654754		8708		8708	–	9405
				–		–		–	697	

397 1109-0301-0213	Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 50 м. Монтаж НР = 69 % К=2,000;	т конструкций	0,774	55479,33	29766,15	42941	23039	2173	15511	63128
				22905,68	6138,24	17729	4751	–	4676	
398 2106-0405-1701	Балки под установку направляющих лифтов, обрамление проемов, конструкции боковых помещений и т.п. К=2,000;	т	0,5368	501569		269242		269242	–	290781
				–		–		–	21539	
399 2106-0408-1201	Детали крепления рельсов - №1, №2 К=2,000;	т	0,2372	765618		181605		181605	–	196133
				–		–		–	14528	
400 2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,064	499529		31970		31970	–	34528
				–		–		–	2558	
401 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; ktpm1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	20,898	65,08	3,35	1360	70	231	738	2266
				50,67	0,48	1059	10	–	168	

402	2204-0705-0404									
		Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0038	460468		1750		1750	–	1890
					–		–		–	140	
403	1107-0512-0111										
		Конструкции мелкие (подоконники, оливы, парапеты и другие) массой до 0,5 т. Установка НР = 118 % К=2,000;	шт. сборных конструкций	8	1835,63	57,38	14685	459	4420	11688	28483
					1225,75	12,38	9806	99	–	2110	
404	2104-9999-9917										
		Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) - ОП5.4-Т К=2,000;	м3	0,216	41963		9064		9064	–	9789
					–		–		–	725	
5.9 Вход в подвал (1шт.)											
429	1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	0,9	2564,44	1715,56	2308	1544	4	1309	3906
					844,44	718,89	760	647	–	289	
430	2101-0201-0603										
		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,035	2607		2698		2698	–	2914

					–		–		–	216
5.11 Водосборный приямок (1шт.)										
589 1111-0101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	0,1	5790	10	579	1	214	342	995
				3640	–	364	–	–	74	
590 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,102	17519		1787		1787	–	1930
				–		–		–	143	
591 1106-1001-0101	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство НР = 91 %	м3	0,28	7389,29	2146,43	2069	601	312	1219	3551
				4128,57	657,14	1156	184	–	263	
592 2102-0101-2601	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,284	19991		5677		5677	–	6131
				–		–		–	454	
593 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01552	244717		3798		3798	–	4102
				–		–		–	304	
594 1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР = 93 %	т металлических изделий	0,01438	94367,18	8970,79	1357	129	530	693	2214

				48539,64	3268,43	698	47	–	164	
595	2106-0801-0101									
	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,01438	497895		7160		7160	–	7733
				–		–		–	573	
596	1106-0301-0407									
	Детали закладные весом до 4 кг. Установка - Им1 НР = 91 %	т	0,01004	236952,19	1294,82	2379	13	–	2159	4901
				235657,37	597,61	2366	6	–	363	
597	2106-0405-1403									
	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,01004	654754		6574		6574	–	7100
				–		–		–	526	
598	1113-0301-1406									
	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	0,271	66,42	3,69	18	1	3	10	30
				51,66	–	14	–	–	2	
599	2204-0705-0404									
	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00005	460468		23		23	–	25

					–		–		–	2
600	1106-1401-0104	Сооружения емкостные. Железнение поверхности НР = 91 %	м2 поверхности	1,48	396,62	0,68	587	1	32	505	1179
					374,32	0,68	554	1	–	87	
601	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	2,66	328,95	19,55	875	52	104	675	1674
					270,3	2,63	719	7	–	124	
602	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	6,384	223		1424		1424	–	1538
					–		–		–	114	

Итого	**15 777 123**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 691 210
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	768 728
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	185 950
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 248 245
- накладные расходы, тенге	4 900 263
в т.ч. зарплата, тенге	441 025
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 168 677

Всего	**15 777 123**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	141 994
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	297 687

Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**324 336**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**16 541 140**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	8 932 215,60
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	7 625 358,38
ИТОГО:	**16 557 573,98**
Скидка 10%	1 655 757,40
ИТОГО:	14 901 816,58
Налог на добавленную стоимость - 12 %	1 788 217,99
ИТОГО:	**16 690 034,57**

Заказчик: БИН 060240010430

Заведующий сектором производственных работ ГУ "Отдела строительства акимата г.Экибастуз"

_____ **Е.С. Аушакимов**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299

Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____ **А.Б.Хамзиев**

Технический надзор: БИН 061240009707

ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 73VJE00043891)

_____ **Н.С.Бошаев**

Авторский надзор: ИИН 630709400705

Инженер ИП "МОДУЛОР-ЭК"

_____ **С.К.Нурпеисов**

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**
141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "АСТ-Технология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Пвлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стройка: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподьездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)", Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
наименование

Договор подряда (контракт) **№ 84 от 12.03.2021г.**

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Акт приемки выполненных работ № 41
за декабрь от 15.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-2
на Общестроительные работы по части АР

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1 Стены											
1.1 Деформационный шов (Узел А)											
1	1107-0516-0101	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клею в один ряд - АР-19 п.5 НР = 118 %	м шва	459,2	151,58	2,69	69604	1236	33778	41518	120012

2 1107-0516-0106	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой НР = 118 %	м шва	459,2	75,33 852,18 192,78	1,3 189,57 48,82	34590 391322 88525	595 87050 22419	– 215747 –	8890 130914 41779	564015
1.2 Узлы 4, 5, 6										
3 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство (см.АР-20 прим.п.3) НР = 92 %	м2 покрытия	45	1093,98 1053,64	13,82 3,51	49229 47414	622 158	1193 –	43766 7440	100435
4 2110-0105-0308	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	46,6788	2396 –		111842 –		111842 –	– 8947	120789
5 2107-0203-0404	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86 - вкладыши (АР-20 прим.п.2)	м3	5,8	25040 –		145232 –		145232 –	– 11619	156851

6 1110-0116-0205										
	Вкладыши из доски. Антисептирование пастами НР = 90 %	м2 покрытия	374,4	43,5	0,27	16286	101	13601	2369	20147
				6,9	0,13	2584	48	–	1492	
Раздел 2 Кровля										
2.1 Утепление перекрытия чердака										
7 1112-0101-1501										
	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	438,82	543,22	26,02	238376	11418	141665	80090	343943
				194,37	4,01	85293	1761	–	25477	
8 2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93 К=1,100;	м2	482,702	161		77715		77715	–	83932
				–		–		–	6217	
9 1112-0101-1303										
	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР = 92 %	м2 утепляемого покрытия	105,8	894,22	51,83	94608	5484	34761	51169	157439
				513,83	11,86	54363	1255	–	11662	
10 2111-0102-0105										
	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130 К=1,030;	м3	21,7948	24098		525211		525211	–	567228
				–		–		–	42017	

11	1112-0101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой - по периметру стен НР = 92 %	м2 утепляемого покрытия	124	894,22 513,82	51,84 11,86	110883 63714	6428 1471	40741 –	59970 13668	184521
12	2111-0102-0105	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 120-130 К=1,030;	м3	25,544	24098 –		615559 –		615559 –	– 49245	664804
13	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	438,82	387,58 220,4	101,29 25,12	170080 96716	44450 11024	28914 –	99121 21536	290737
14	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	6,71395	16404 –		110136 –		110136 –	– 8811	118947

15 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 - до 25мм НР = 92 % ktpp1=10; ktpm1=10; kэкс1=10; kмат1=10;	м2 стяжки	438,82	23,15 8,16	14,98 3,89	10157 3582	6575 1705	– –	4864 1202	16223
16 2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	4,47596	16404 –		73424 –		73424 –	– 5874	79298
17 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,5357	14730,26 13317,16	1381,37 582,42	7891 7134	740 312	17 –	6776 1173	15840
18 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,5357	264413 –		141646 –		141646 –	– 11332	152978
2.2 Кровля										

19 1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	452,4	543,22 194,37	26,02 4,01	245753 87933	11772 1816	146048 –	82569 26266	354588
20 2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	497,64	161 –		80120 –		80120 –	– 6410	86530
21 1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом НР = 92 %	м3 утеплителя	57	4165,81 2457,96	1707,84 440,3	237451 140104	97347 25097	– –	151985 31155	420591
22 2101-0302-0402	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92 К=1,030;	м3	58,71	11573 –		679451 –		679451 –	– 54356	733807
23 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	452,4	387,59 220,4	101,3 25,12	175344 99709	45826 11366	29809 –	102189 22203	299736
24 2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	6,92172	16743 –		115890 –		115890 –	– 9271	125161

25 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 - до 25мм НР = 92 % ктрр1=10; ктрм1=10; кэкс1=10; кмат1=10;	м2 стяжки	452,4	23,15 8,16	14,98 3,89	10471 3693	6778 1758	– –	5015 1239	16725
26 2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	4,61448	16743 –		77260 –		77260 –	– 6181	83441
27 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,4797	14730,04 13316,66	1382,11 581,61	7066 6388	663 279	15 –	6067 1051	14184
28 2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4797	264413 –		126839 –		126839 –	– 10147	136986

29	1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР = 92 %	м2 кровли	452,4	338,3 139,29	14,48 4,96	153047 63013	6553 2242	83481 –	60035 17047	230129
30	2110-0403-0905	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	520,26	668 –		347534 –		347534 –	– 27803	375337

31	2110-0403-1005	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	520,26	596		310075		310075	–	334881
					–		–		–	24806	
32	1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 - до 4-ех слоев НР = 92 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 кровли	452,4	218,54	13,71	98869	6203	35613	54457	165592
					126,11	4,73	57053	2139	–	12266	

33	2110-0403-0905	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	1040,52	668 –		695067 –		695067 –	– 55605	750672
34	1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню - парапета НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	78,61	821,4 791,25	30,05 26,01	64570 62200	2362 2045	8 –	51396 9277	125243
35	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	1,48573	22255 –		33065 –		33065 –	– 2645	35710
36	1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство - по парапету НР = 92 %	м2 стяжки	44,92	387,58	101,29	17410	4550	2960	10147	29762

37	2102-0401-2803				220,39	25,13	9900	1129	–	2205	
		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,68728	16404		11274		11274	–	12176
38	1112-0101-1001				–		–		–	902	
		Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	102,6	1093,99	13,82	112243	1418	2721	99786	228991
39	2110-0105-0309				1053,65	3,5	108104	359	–	16962	
		Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	106,428	2646		281608		281608	–	304137
	2.3 Лифтовая шахта (2шт.)				–		–		–	22529	
40	1112-0101-1501										
		Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	134	543,22	26,02	72792	3487	43259	24458	105030
41	2110-0401-0603				194,37	4,02	26046	539	–	7780	
		Рубероид кровельный о пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	147,4	161		23731		23731	–	25629
					–		–		–	1898	

42 1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом НР = 92 %	м3 утеплителя	16,75	4165,85 2457,97	1707,88 440,3	69778 41171	28607 7375	– –	44662 9155	123595
43 2101-0302-0402	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	17,2525	11573 –		199663 –		199663 –	– 15973	215636
44 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	134	387,59 220,4	101,3 25,12	51937 29534	13574 3366	8829 –	30268 6576	88781
45 2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,0502	16743 –		34326 –		34326 –	– 2746	37072
46 1112-0101-1702	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 - до 25мм НР = 92 % ктрр1=10; ктрм1=10; кэкс1=10; кмат1=10;	м2 стяжки	134	23,15	14,99	3102	2008	–	1486	4955

47	2102-0401-2804				8,16	3,89	1094	521	–	367	
		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,3668	16743		22884		22884	–	24715
					–		–		–	1831	
48	1106-0301-0410										
		Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,1651	14730,47	1380,98	2432	228	5	2088	4882
					13319,2	581,47	2199	96	–	362	
49	2105-0309-0301										
		Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1651	264413		43655		43655	–	47147
					–		–		–	3492	
50	1112-0101-0212										
		Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР = 92 %	м2 кровли	134	338,31	14,49	45333	1942	24727	17783	68165
					139,28	4,96	18664	665	–	5049	

51 2110-0403-0905

	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	154,1	668 –	102939 –	102939 –	– 8235	111174
52	2110-0403-1005								
	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	154,1	596 –	91844 –	91844 –	– 7348	99192

53 1112-0101-0213	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212 - до 4-ех слоев НР = 92 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 кровли	134	218,54	13,72	29285	1838	10548	16130	49048
				126,11	4,73	16899	634	–	3633	
54 2110-0403-0905	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	308,2	668		205878		205878	–	222348
				–		–		–	16470	
55 1115-0201-0101	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню - парапета НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	36,05	821,39	30,04	29611	1083	4	23570	57435

56 2102-0402-0206				791,23	26,02	28524	938	–	4254	
	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,68135	22255 –		15163 –		15163 –	– 1213	16376
57 1112-0101-1701										
	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство - по парапету НР = 92 %	м2 стяжки	20,6	387,62 220,39	101,31 25,1	7985 4540	2087 517	1358 –	4652 1011	13648
58 2102-0401-2803										
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,31518	16404 –		5170 –		5170 –	– 414	5584
59 1112-0101-1001										
	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	47,95	1093,97 1053,64	13,83 3,48	52456 50522	663 167	1271 –	46634 7927	107017
60 2110-0105-0309										
	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	49,73885	2646 –		131609 –		131609 –	– 10529	142138
2.5 Узел 7										

82 1112-0101-0402										
	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком НР = 92 %	м примыканий	452	603,07	52	272589	23503	19190	214658	526227
				508,62	7,58	229896	3428	–	38980	
83 2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,70964	325052		230670		230670	–	249124
				–		–		–	18454	
84 2110-0403-0905	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	116	668		77488		77488	–	83687
				–		–		–	6199	

85 2110-0403-0905										
	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	226	668 –		150968 –		150968 –	– 12077	163045
86 2102-0401-2802										
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98 - бортик из раствора	м3	1,42	15787 –		22418 –		22418 –	– 1793	24211
2.6 Узел 8 (6шт.)										
87 1112-0101-1001										
	Воротник на трубы канализационных стояков д-160мм из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 % К=6,000;	м2 покрытия	0,9	1094,44 1053,33	14,44 3,33	985 948	13 3	24 –	875 149	2009

88	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00586	325052 –		1905 –		1905 –	– 152	2057
89	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ - обжимное кольцо, хомут К=6,000;	кг	8,7	537 –		4672 –		4672 –	– 374	5046
	2.7 Узел 9 (2шт.)										
90	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство - карнизного свеса НР = 92 % К=2,000;	м2 покрытия	41,6	1093,99 1053,65	13,82 3,51	45510 43832	575 146	1103 –	40460 6878	92848
91	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,2613	325052 –		84936 –		84936 –	– 6795	91731

92 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 - костыль К=2,000;	т	0,0567	293658 –		16650 –		16650 –	– 1332	17982
2.8 Узел 11										
93 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство - свеса НР = 92 %	м2 покрытия	84	1093,98 1053,64	13,82 3,5	91894 88506	1161 294	2227 –	81696 13887	187477
94 2110-0105-0309	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	87,13376	2646 –		230556 –		230556 –	– 18444	249000
95 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	36	1094 1053,64	13,83 3,5	39384 37931	498 126	955 –	35012 5952	80348

96 2110-0105-0309	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	37,34304	2646 –		98810 –		98810 –	– 7905	106715
97 2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 - костыль	т	0,0985	293658 –		28925 –		28925 –	– 2314	31239
98 2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98 - бортик	м3	1,2	16743 –		20092 –		20092 –	– 1607	21699
99 1107-0106-0403	Герметизация мастикой горизонтальных швов НР = 118 %	м шва	354	216,99 189,21	27,78 –	76814 66980	9834 –	– –	79036 12468	168318
100 2110-0501-1406	Мастика сланцевая уплотняющая неотверждающаяся МСУ ГОСТ 25621-83	кг	265,5	116 –		30798 –		30798 –	– 2464	33262

2.9 Оголовок фановых стояков (6шт.)

101 1120-0701-0103	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами - 350мм НР = 98 %	зонт	6	782	43,5	4692	261	871	3565	8918
				593,33	13	3560	78	–	661	
102 2305-0301-0705	Зонты круглые из листовой стали марки 3К315 для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.	6	3102		18612		18612	–	20101
				–		–		–	1489	
103 2302-1104-0405	Крепления зонта /кронштейны, планки, хомуты/ - п. 3 спецификации - хомуты /л.АР-38/ (объем: 0,424*6=2,544кг)	кг	2,544	537		1366		1366	–	1475
				–		–		–	109	
104 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз - хомутов НР = 69 %	м2	0,11194	80,4	–	9	–	4	3	13
				44,67	–	5	–	–	1	
105 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	0,11194	142,93	–	16	–	10	4	22
				53,6	–	6	–	–	2	
2.10 Водосточная система (лифтовой шахты)										
106 1112-0101-0902	Желоба подвесные. Устройство НР = 92 % К=2,000;	м желобов	11,46	327,57	11,43	3754	131	170	3214	7525

				301,31	3,49	3453	40	–	557	
107	2110-0302-0101	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм К=2,000;	м	11,46	1512		17328		17328	–	18714
					–		–		–	1386	
108	2110-0302-0107	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм К=2,000;	шт.	22	758		16676		16676	–	18010
					–		–		–	1334	
109	2110-0302-0109	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм К=2,000;	шт.	4	785		3140		3140	–	3391
					–		–		–	251	
110	1112-0101-0707	Водосток наружный. Устройство НР = 92 % К=2,000;	м труб	4,4	1418,86	89,09	6243	392	211	5286	12451
					1281,82	24,09	5640	106	–	922	

111 2110-0302-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм К=2,000;	м	4,4	2005		8822		8822	–	9528
				–		–		–	706	
112 2110-0302-0103	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм - отмет К=2,000;	шт.	2	1839		3678		3678	–	3972
				–		–		–	294	
113 1116-0801-0101	Воронки водосточные. Установка НР = 98 % К=2,000;	воронка	4	3753	347,5	15012	1390	–	13451	30740
				3405,5	26	13622	104	–	2277	
114 2110-0302-0204	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм К=2,000;	шт.	4	3989		15956		15956	–	17232
				–		–		–	1276	

Раздел 3 Проемы

3.1 Оконные блоки

123 1110-0501-0402	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м НР = 90 %	п/м	96,48	1758,83	9,58	169692	924	146408	20527	205437
				231,76	4,64	22360	448	–	15218	
124 1110-0501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР = 90 %	п/м	4,8	1196,67	4,79	5744	23	4618	1003	7287
				229,79	2,29	1103	11	–	540	
125 2109-0205-0109	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 550 мм ГОСТ 23166-99	м	96,48	2958		285388		285388	–	308219
				–		–		–	22831	
126 2109-0205-0103	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	4,8	1156		5549		5549	–	5993
				–		–		–	444	
127 2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	512	111		56832		56832	–	61379
				–		–		–	4547	
3.2 Оконные решетки										
128 1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка - ЖР1 НР = 98 %	решетка	12	1426,17	49,75	17114	597	1507	14862	34534

129	2106-0405-0701				1250,83	12,92	15010	155	–	2558	
		Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,19872	762976		151619		151619	–	163749
					–		–		–	12130	
130	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; ktpm1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	4,32	147,92	3,24	639	14	406	152	854
					50,69	0,46	219	2	–	63	
131	1109-0601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж - ОР1, ОР2, МСП1 НР = 69 %	т конструкций	0,1152	56814,24	2447,92	6545	282	444	4052	11445
					50512,15	468,75	5819	54	–	848	
133	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1152	264413		30460		30460	–	32897
					–		–		–	2437	
134	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ktpp1=2; ktpm1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	6,72	148,07	3,42	995	23	631	238	1332

				50,74	0,6	341	4	–	99	

3.4 Дверные блоки внутренние

147	1110-0107-0107	Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР = 90 %	м2	54,8732	1443,22	105,52	79194	5790	22040	48611	138029
					936,05	48,26	51364	2648	–	10224	
148	1110-0107-0106	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях НР = 90 %	м2	515,403	1728,34	75,79	890793	39062	285722	524925	1528975
					1098,19	33,45	566009	17241	–	113257	
154	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	904	397		358888		358888	–	387599
					–		–		–	28711	
155	2113-0814-2211	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	904	827		747608		747608	–	807417
					–		–		–	59809	
156	2109-0404-0105	Доводчик дверной 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг ГОСТ Р 56177-2014 - для дверей ДО 21-13 (см.АР-30 п.2)	комплект	18	8152		146736		146736	–	158475
					–		–		–	11739	

157	2109-0404-0106	Доводчик дверной 6 класса, на массу дверного полотна до 120 кг ГОСТ Р 56177-2014 - для дверей ДО 21-15	комплект	18	10560 –		190080 –		190080 –	15206	205286
158	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	137,592	2846,55 2265,28	47,44 19,47	391662 311685	6527 2679	73450 –	216911 48686	657259
159	2109-0402-0501	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	137,592	40527 –		5576191 –		5576191 –	– 446095	6022286

3.5 Дверные блоки техподполья и чердака

162	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	20,1148	2846,56 2265,3	47,43 19,44	57258 45566	954 391	10738 –	31710 7117	96085
163	2109-0402-0503	Блоки дверные стальные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	2,541	21761 –		55295 –		55295 –	– 4424	59719

164	2109-0402-0603	Блоки дверные стальные противопожарные однопольные, с замкнутой коробкой	м2	17,5738	41833		735165		735165	–	793978
					–		–		–	58813	
165	2109-0404-0104	Доводчик дверной 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг ГОСТ Р 56177-2014 (см. АР-31 прим.п.3)	комплект	9	6598		59382		59382	–	64133
					–		–		–	4751	
166	2109-0404-0103	Доводчик дверной 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	1	5388		5388		5388	–	5819
					–		–		–	431	
167	1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР = 90 %	м коробок	3186	81,12	1,08	258455	3431	7374	224370	521451
					77,73	0,52	247650	1650	–	38626	

Раздел 4 Полы

178	1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 %	м плинтусов	630	329,3	1,62	207462	1018	16877	178654	417005
					300,9	0,78	189567	490	–	30889	

179	2206-0301-0659									
		Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 - плинтус	м2	47,25	1677		79238		79238	–	85577
					–		–		–	6339	
	4.2 Тип 4. 1этаж										
190	1111-0101-2702										
		Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	28,6	1641,12	73,08	46936	2090	10710	32981	86310
					1193,57	33,22	34136	950	–	6393	
191	2206-0301-0659	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	29,172	1677		48921		48921	–	52835
					–		–		–	3914	
192	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	14,3	364,97	28,53	5219	408	15	4693	10705
					335,38	13,78	4796	197	–	793	
193	2102-0401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,29172	21200		6184		6184	–	6679

				–		–		–	495	
	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 - до толщ.40мм НР = 94 % ktpp1=4; ktpm1=4; kэкс1=4; kмат1=4;	м2 стяжки	14,3	35,94	19,37	514	277	–	345	928
				16,57	9,09	237	130	–	69	
195 2102-0401-2806										
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,29172	21200		6184		6184	–	6679
				–		–		–	495	
4.3 Тип 5. 1 этаж										
203 1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР = 94 %	м2 покрытия	18,47	145,86	3,57	2694	66	273	2234	5322
				127,5	1,19	2355	22	–	394	
204 1111-0101-1101										
	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	18,47	364,97	28,59	6741	528	19	6061	13826
				335,35	13,75	6194	254	–	1024	
205 2102-0401-2805										
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,3768	19282		7265		7265	–	7846

206 1111-0101-1102				–		–		–	581	
	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 - до толщ.55мм НР = 94 % ктрр1=7; ктрм1=7; кэко1=7; кмат1=7;	м2 стяжки	30,2	62,95 29,01	33,94 15,93	1901 876	1025 481	– –	1276 254	3431
207 2102-0401-2805										
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	2,08595	19282 –		40221 –		40221 –	– 3218	43439
208 2113-0815-0104										
	Совол пластификаторный	т	0,00864	492695 –		4257 –		4257 –	– 341	4598
209 2204-0401-0105										
	Пудра алюминиевая ПАП-1 ГОСТ 5494-95	т	0,00023	1894963 –		436 –		436 –	– 35	471
210 2113-0704-3603										
	Натрий сернокислый (сульфат натрия) технический, марка А, I сорта ГОСТ 4166-76	т	0,00259	85023 –		220 –		220 –	– 18	238
211 2113-0816-3440										
	Мыло хозяйственное жидкое	кг	0,09149	217		20		20	–	22

				–		–		–	2	
4.5 Тип 3. Типовой этаж										
214 1111-0101-3604										
	Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках НР = 94 % К=8,000;	м2 покрытия	2937,6	310,66	22,54	912593	66212	–	822940	1874376
				288,12	9,9	846381	29087	–	138843	
218 1111-0101-1102										
	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 - до 40мм НР = 94 % К=8,000; ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 стяжки	734,4	35,97	19,39	26418	14242	–	17731	47681
				16,58	9,11	12176	6687	–	3532	
219 2102-0401-2805										
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	14,98176	19282		288878		288878	–	311988
				–		–		–	23110	
4.6 Тип 4. Типовой этаж										
220 1111-0101-2702										
	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 % К=8,000;	м2 покрытия	228,8	1741,5	73,05	398456	16714	108655	263847	715287

				1193,56	33,22	273087	7601	–	52984	
221	2206-0301-0659	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	233,376	1677		391372		391372	–	422682
					–		–		–	31310	
222	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 % К=8,000;	м2 стяжки	114,4	364,98	28,58	41754	3270	120	37543	85641
					335,35	13,77	38364	1575	–	6344	
223	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	2,33376	19282		45000		45000	–	48600
					–		–		–	3600	
224	1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 % К=8,000;	м2 изолируемой поверхности	57,2	1209,93	84,95	69208	4859	26800	35934	113553
					656,45	11,87	37549	679	–	8411	
225	2110-0402-0501	Бризол ГОСТ 30547-97 К=8,000;	1000 м2	0,06408	316376		20273		20273	–	21895
					–		–		–	1622	

226	1111-0101-0402									
	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 % К=8,000;	м2 изолируемой поверхности	57,2	652,08	42,03	37299	2404	12239	21660	63676
				396,08	6,77	22656	387	–	4717	
227	2110-0402-0501									
	Бризол ГОСТ 30547-97 К=8,000;	1000 м2	0,06408	316376		20273		20273	–	21895
				–		–		–	1622	
228	1111-0101-1101									
	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 % К=8,000;	м2 стяжки	57,2	364,98	28,58	20877	1635	60	18771	42820
				335,35	13,76	19182	787	–	3172	
229	2102-0401-2805									
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	1,16688	19282		22500		22500	–	24300
				–		–		–	1800	
4.7 Тип 5. Типовой этаж										
230	1115-0403-0310									
	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску - полов /прим./ НР = 80 % К=8,000;	м2 окрашиваемой поверхности	495,02	538,07	1,29	266354	639	83102	146338	445707
				368,9	0,63	182613	310	–	33015	

231	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР = 94 % К=8,000;	м2 покрытия	-34,6	145,9	3,58	-5048	-124	-512	-4187	-9974
					127,51	1,21	-4412	-42	–	-739	
232	1111-0101-1503	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство НР = 94 % К=8,000;	м2 покрытия	-34,6	400,06	87,83	-13842	-3039	-2035	-9302	-24996
					253,41	32,6	-8768	-1128	–	-1852	
233	2102-0401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	-0,70584	21200		-14964		-14964	–	-16161
					–		–		–	-1197	

4.8 Тип 6. Типовой этаж

234	1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 % К=8,000;	м2 стяжки	60,4	364,97	28,58	22044	1726	63	19822	45215
					335,35	13,77	20255	832	–	3349	
235	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	1,23216	19282		23759		23759	–	25660
					–		–		–	1901	

4.9 Тип 5. Полы чердака

236	1115-0403-0310									
	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску - полов /прим./ НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	83,2	538,08	1,3	44768	108	13968	24595	74912
				368,89	0,63	30692	52	–	5549	
237	1111-0101-1508									
	Покрытия цементные. Железнение НР = 94 %	м2 покрытия	83,2	145,84	3,56	12134	296	1230	10066	23976
				127,5	1,21	10608	101	–	1776	
238	1111-0101-1503									
	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	83,2	400,06	87,85	33285	7309	4893	22368	60105
				253,4	32,61	21083	2713	–	4452	
239	2102-0401-2806									
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	1,69728	21200		35982		35982	–	38861
				–		–		–	2879	
4.10 Тип 1. Полы подвала										
240	1111-0101-1508									
	Покрытия цементные. Железнение НР = 94 %	м2 покрытия	11,1	145,86	3,6	1619	40	164	1343	3199
				127,48	1,26	1415	14	–	237	
241	1111-0101-1501									
	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	11,1	493,87	95,05	5482	1055	652	3913	10147
				340,09	34,95	3775	388	–	752	

242	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,33966	20173		6852		6852	–	7400
					–		–		–	548	
243	1111-0101-1502										
		Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 - до 50мм НР = 94 % ktpp1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 покрытия	11,1	55,95	16,76	621	186	–	494	1204
					39,19	8,2	435	91	–	89	
244	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,22644	20173		4568		4568	–	4933
					–		–		–	365	
4.11 Тип 2. Полы подвала											
245	1111-0101-1508	Покрытия цементные. Железнение НР = 94 %	м2 покрытия	43,9	145,88	3,58	6404	157	650	5311	12652
					127,49	1,21	5597	53	–	937	
246	1111-0101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	43,9	493,85	95,08	21680	4174	2577	15478	40131
					340,07	35,01	14929	1537	–	2973	
247	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,34334	20173		27099		27099	–	29267
					–		–		–	2168	

248 1111-0101-1502										
	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 - до 50мм НР = 94 % ктрр1=4; ктрм1=4; кэкс1=4; кмат1=4;	м2 покрытия	43,9	55,95	16,77	2456	736	–	1957	4766
				39,18	8,25	1720	362	–	353	
249 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,89556	20173		18066		18066	–	19511
				–		–		–	1445	
250 1111-0101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	43,9	1209,91	84,94	53115	3729	20568	27579	87150
				656,45	11,87	28818	521	–	6456	
251 2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	49,168	241		11849		11849	–	12797
				–		–		–	948	
252 1111-0101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя НР = 94 %	м2 изолируемой поверхности	43,9	652,05	42	28625	1844	9393	16624	48869
				396,08	6,77	17388	297	–	3620	

253	2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	49,168	241 –		11849 –		11849 –	– 948	12797

Раздел 5 Внутренняя отделка

254	1115-0206-0206	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	434,15	854,75 773,54	7,25 2,33	371089 335833	3146 1012	32110 –	269476 51245	691810
255	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	1819,6144	86 –		156487 –		156487 –	– 12519	169006
260	1115-0405-0106	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1291,88	313,39 303,94	2,91 1,4	404867 392654	3755 1813	8458 –	315574 57635	778076
261	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,89171	211453 –		188555 –		188555 –	– 15084	203639

272 1115-0405-0105										
	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	12300,151	279,05	2,91	3432386	35748	75118	2671026	6591685
				270,04	1,4	3321520	17262	–	488273	
273 2204-0802-0101										
	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	7,749	211,453		1638549		1638549	–	1769633
				–		–		–	131084	
274 2204-0201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	61,501	126		7749		7749	–	8369
				–		–		–	620	
275 1115-0403-0310										
	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	1888,87	458,33	1,29	865733	2439	166490	558390	1538053
				368,9	0,63	696804	1183	–	113930	
276 2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	346,98542	458		158919		158919	–	171633
				–		–		–	12714	
Итого						**65 199 173**				
в том числе										

- зарплата рабочих-строителей, тенге	17 442 509
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	803 475
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	250 466
- материалы, изделия и конструкции, тенге	27 405 809
- накладные расходы, тенге	14 717 809
в т.ч. зарплата, тенге	1 324 602
- сметная прибыль (8 %), тенге	4 829 571
Всего	**65 199 173**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	586 793
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	1 230 198
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 340 323**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**68 356 487**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	36 912 502,98
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	31 511 897,68
ИТОГО:	**68 424 400,66**
Скидка 10%	6 842 440,07
ИТОГО:	61 581 960,59
Налог на добавленную стоимость - 12 %	7 389 835,27
ИТОГО:	**68 971 795,86**

Заказчик: БИН 060240010430

Заведующий сектором производственных работ ГУ "Отдела строительства акимата г.Экибастуз"

_____ **Б.С. Аушакимов**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299

Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____ **А.Б.Хамзиев**

Технический надзор: БИН 061240009707

ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 73VJE00043891)

_____ **Н.С.Бошаев**

Авторский надзор: ИИН 630709400705

Инженер ИП "МОДУЛЬ-ЭК"

_____ **С.К.Нурпеисов**

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**
141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "АСТ-Технология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Павлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стройка: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)", Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
наименование

Договор подряда (контракт) **№ 84 от 12.03.2021г.**

Акт приемки выполненных работ № 42
за декабрь от 15.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-3
на Водопровод и канализация

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1 Хозяйственно-питьевой водопровод В1 ниже отм.0,000

1 1307-0401-0102										
	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	46105	1450	46105	1450	9543	21610	73132
				35112	315	35112	315	–	5417	
2 5800-0000-0000(пл)(об)										
	Многонасосная установка WILO COR-3 MHI 403-2G/VR-EB (в комплекте из трех насосов напорного и всасыв.коллекторов, шкафа управления, обратных клапанов, зап.- рег. арматуры, напорного мембранного бака на общей плите)	компл.	1	2656141		2656141		–	–	2656141
				–		–		2656141	–	
Раздел 2 Внутриквартирный прибор учета холодной воды										
49 1116-0901-0501										
	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	108	557,18	26,92	60175	2907	1741	55787	125239
				514,14	12,95	55527	1399	–	9277	

50 2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	108	3194 –		344952 –		344952 –	– 27596	372548
51 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах , диаметр 25 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	108	1099,4 940,5	144,47 47,18	118735 101574	15603 5095	1558 –	104536 17862	241133
52 2302-0401-3801	Фильтр полипропиленовый PP-R косой внутренний DN 20	шт.	108	499 –		53892 –		53892 –	– 4311	58203
53 2304-0905-1220	Краны шаровые латунные полнопроходные, рукоятка бабочка, резьба В-В, 3/4", для воды Т до +150 °С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	108	1517 –		163836 –		163836 –	– 13107	176943
54 2302-0401-4001	Клапан обратный полипропиленовый PP-R косой DN 20	шт.	108	636 –		68688 –		68688 –	– 5495	74183

Раздел 3 Хозяйственно-питьевой водопровод В1 выше отм.0,000

55 1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	200	1376,49	14,24	275298	2848	1536	265514	584077
				1354,57	0,1	270914	19	–	43265	
56 2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные К=0,990;	м	198	142		28116		28116	–	30365
				–		–		–	2249	
57 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,92	450		864		864	–	933
				–		–		–	69	
58 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	90	1486,94	17,11	133825	1540	688	128979	283828
				1462,19	0,16	131597	14	–	21024	
59 2301-0601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные К=0,990;	м	89,1	221		19691		19691	–	21266
				–		–		–	1575	
60 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,69	450		311		311	–	336

				–		–		–	25	
61 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	11	1624,27	20,18	17867	222	95	17202	37875
				1595,45	0,27	17550	3	–	2806	
62 2301-0601-0104	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные К=0,990;	м	10,35	376		3892		3892	–	4203
				–		–		–	311	
63 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,06	450		27		27	–	29
				–		–		–	2	
64 2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.	42	15		630		630	–	680
				–		–		–	50	
65 2302-0401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20	шт.	34	26		884		884	–	955
				–		–		–	71	
66 2302-0401-2402	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	23	40		920		920	–	994
				–		–		–	74	

67	2302-0401-0805	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x3/4	шт.	36	234 –		8424 –		8424 –	– 674	9098
68	2302-0401-0808	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 32x1	шт.	11	351 –		3861 –		3861 –	– 309	4170
69	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	146	83,84 82,12	1,06 –	12241 11989	155 –	97 –	11749 1919	25909

Раздел 5 Внутриквартирный прибор учета горячей воды

93	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	108	557,18 514,14	26,92 12,95	60175 55527	2907 1399	1741 –	55787 9277	125239
94	2303-0301-0209	Счетчики (водомеры) горячей воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	108	3194 –		344952 –		344952 –	– 27596	372548

95 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	108	1099,4 940,5	144,47 47,18	118735 101574	15603 5095	1558 –	104536 17862	241133
96 2302-0401-3801	Фильтр полипропиленовый PP-R косой внутренний DN 20	шт.	108	499 –		53892 –		53892 –	– 4311	58203
97 2304-0905-1220	Краны шаровые латунные полнопроходные, рукоятка бабочка, резьба В-В, 3/4", для воды Т до +150 °С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	108	1517 –		163836 –		163836 –	– 13107	176943
98 2302-0401-4001	Клапан обратный полипропиленовый PP-R косой DN 20	шт.	108	636 –		68688 –		68688 –	– 5495	74183

Раздел 6 Горячий водопровод Т3, Т4 выше отм.0,000

99 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	221	1479,3 1462,19	17,12 0,15	326926 323143	3783 34	– –	316713 51491	695130

100	2301-0601-0103	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные К=0,990;	м	218,79	221 –		48353 –		48353 –	– 3868	52221
101	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,69	450 –		761 –		761 –	– 61	822
102	1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	23	1615,65 1595,43	20,22 0,22	37160 36695	465 5	– –	35966 5850	78976
103	2301-0601-0104	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные К=0,990;	м	23,2	376 –		8723 –		8723 –	– 698	9421
104	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,14	450 –		63 –		63 –	– 5	68
105	1116-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 %	м трубопровода	110	1368,81	14,24	150569	1566	–	146033	320330

				1354,57	0,09	149003	10	–	23728	
106 2301-0601-0102	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные К=0,990;	м	108,9	142		15464		15464	–	16701
				–		–		–	1237	
107 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,06	450		477		477	–	515
				–		–		–	38	
108 2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.	186	15		2790		2790	–	3013
				–		–		–	223	
109 2302-0401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20	шт.	210	26		5460		5460	–	5897
				–		–		–	437	
110 2302-0401-2402	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	140	40		5600		5600	–	6048
				–		–		–	448	
111 2302-0401-2403	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32	шт.	112	78		8736		8736	–	9435
				–		–		–	699	

115	2304-0902-1516	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	51	6805 –		347055 –		347055 –	– 27764	374819
116	2302-1104-0406	Хомутики для крепления труб	100 шт.	4,1	4092 –		16777 –		16777 –	– 1342	18119
117	2305-1207-0902	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, T от 0 °C до +100 °C, PN 10, DN 20	шт.	2	3259 –		6518 –		6518 –	– 521	7039
118	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое HP = 98 %	м трубопровода	865	83,85 82,11	1,06 –	72528 71029	921 –	578 –	69608 11371	153507

Раздел 8 Канализация дождевая К2 выше отм.0,000

130	1116-0401-0205	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка HP = 98 %	м трубопровода	20	1081,7 957	68,2 23,5	21634 19140	1364 470	1130 –	19218 3268	44120

131 2301-1307-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	20	4065 –		81300 –		81300 –	– 6504	87804
132 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	50	617,14 283,8	67,3 32,38	30857 14190	3365 1619	13302 –	12015 3430	46302
133 2111-0403-0323	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	55	1512 –		83160 –		83160 –	– 6653	89813
134 1116-0801-0101	Воронки водосточные. Установка НР = 98 %	воронка	4	3903 3405,5	347,5 26	15612 13622	1390 104	600 –	13451 2325	31388

135 2303-0102-2402	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	4	13881 –		55524 –		55524 –	– 4442	59966
136 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ К=1,400;	кг	28	537 –		15036 –		15036 –	– 1203	16239
137 2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2	553 –		1106 –		1106 –	– 88	1194
138 2302-0103-2709	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100	шт.	2	2881 –		5762 –		5762 –	– 461	6223
139 2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	2490 –		9960 –		9960 –	– 797	10757
140 1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР = 99 %	т фасонных частей	0,0338	1011597,63 484053,25	508816,57 145414,2	34192 16361	17198 4915	633 –	21063 4420	59675

141	2302-0101-0202	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	10	1662 –		16620 –		16620 –	– 1330	17950
142	2302-0101-0620	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	2210 –		8840 –		8840 –	– 707	9547
143	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	1,57	147,77 50,96	3,18 –	232 80	5 –	147 –	55 23	310
		Раздел 12 Санитарно-техническое оборудование									
177	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 98 %	комплект	72	2797,21 2525,25	87,32 42,58	201399 181818	6287 3066	13294 –	181186 30607	413192

178 2303-0102-3202	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	72	5319		382968		382968	–	413605
				–		–		–	30637	
179 2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	72	851		61272		61272	–	66174
				–		–		–	4902	
180 2302-1104-0403	Кронштейны для крепления к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1,44	5800		8352		8352	–	9020
				–		–		–	668	
181 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,88	450		1296		1296	–	1400
				–		–		–	104	
182 1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %	шт.	72	927,58	0,13	66786	9	1509	63963	141209
				906,5	–	65268	–	–	10460	
183 2303-0102-3330	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	72	2774		199728		199728	–	215706

				–		–		–	15978		
184 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,44	450		648		648	–		700
				–		–		–	52		
185 1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР = 98 %	комплект	72	3504,39	173,79	252316	12513	36007	205731		494691
				2830,5	85,19	203796	6134	–	36644		
186 2303-0102-0401	Унитаз напольный керамический с косым выпуском без бачка, с сиденьем ГОСТ 30493-96	комплект	72	7713		555336		555336	–		599763
				–		–		–	44427		
187 2303-0102-0601	Бачок смывной керамический с комплектом арматуры, непоредственно устанавливаемый на унитаз ГОСТ 30493-96	комплект	72	7716		555552		555552	–		599996
				–		–		–	44444		
188 2302-0601-1403	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	72	1729		124488		124488	–		134447
				–		–		–	9959		
189 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,88	450		1296		1296	–		1400
				–		–		–	104		
190 1117-0101-0110	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка НР = 98 %	комплект	2	1745	216,5	3490	433	493	2720		6707
				1282	105,5	2564	211	–	497		

191 2303-0102-0205	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт.	2	7968 –		15936 –		15936 –	– 1275	17211
192 2303-0102-1306	Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94	шт.	2	773 –		1546 –		1546 –	– 124	1670
193 1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 98 %	шт.	2	927,5 906,5	– –	1855 1813	– –	42 –	1777 291	3923
194 2303-0102-3327	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	2	8703 –		17406 –		17406 –	– 1392	18798
195 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	450 –		18 –		18 –	– 1	19
196 1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка НР = 98 %	комплект	72	2384,79 2020,19	65,79 32,22	171705 145454	4737 2320	21514 –	144819 25322	341846

197 2303-0102-1104	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94	шт.	72	4530 –	326160 –	326160 –	– 26093	352253
198 2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	72	851 –	61272 –	61272 –	– 4902	66174
199 2302-1104-0403	Кронштейны для крепления к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	1,44	5800 –	8352 –	8352 –	– 668	9020
200 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,88	450 –	1296 –	1296 –	– 104	1400
201 2303-0102-3303	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	72	3040 –	218880 –	218880 –	– 17510	236390

202	1117-0101-0102	Ванны купальные стальные. Установка НР = 98 %	комплект	72	3085,47 2525,25	344,65 162,13	222154 181818	24815 11673	15521 –	189621 32942	444717
203	2303-0102-0125	Ванна стальная эмалированная, длиной 1500 мм, с подлокотниками ГОСТ 23695-94	шт.	72	22004 –		1584288 –		1584288 –	– 126743	1711031
204	1117-0201-0101	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка НР = 98 %	шт.	72	8012,43 789,94	27,15 12,94	576895 56876	1955 932	518064 –	56652 50684	684231
205	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,88	450 –		1296 –		1296 –	– 104	1400

Итого	**15 051 931**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 264 034
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	124 041
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	44 832
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 843 218
- оборудование, тенге	2 656 141
- накладные расходы, тенге	2 246 291
в т.ч. зарплата, тенге	202 166
- сметная прибыль (8 %), тенге	918 206
Всего	**15 051 931**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	111 562
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	233 887
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**254 825**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**15 652 205**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	8 452 190,70

в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	7 215 565,11
ИТОГО:	**15 667 755,81**
Скидка 10%	1 566 775,58
ИТОГО:	14 100 980,23
Налог на добавленную стоимость - 12 %	1 692 117,63
ИТОГО:	**15 793 097,86**

Заказчик: БИН 060240010430
Заведующий сектором производственных работ ГУ "Отдела строительства акимата г.Экибастуз"

_____**Е.С. Аушакимов**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299

Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____**А.Б.Хамзиев**

Технический надзор: БИН 061240009707
ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 73VJE00043891)

_____**Н.С.Бошаев**

Авторский надзор: ИИН 630709400705
Инженер ИП "МОДУЛОР-ЭК"

_____**С.К.Нурпеисов**

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**
141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "АСТ-Технология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Пвлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стройка: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)", Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухиодъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
наименование

Договор подряда (контракт) **№ 84 от 12.03.2021г.**

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Акт приемки выполненных работ № 43
за декабрь от 15.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-4
на Отопление и вентиляция

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 1 Отопление

9 2304-1008-0417	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, T 120 °C, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	49	7417 –		363433 –		363433 –	– 29075	392508
10 2305-1314-0303	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, прямой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 120 °C, PN 10, типа Heimeier ГОСТ 30815-2002	шт.	49	3476 –		170324 –		170324 –	– 13626	183950
11 1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка HP = 98 %	шт.	49	279,55 172,43	– –	13698 8449	– –	5249 –	8280 1758	23736
13 1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка HP = 98 %	кВт	35,598	677,71 661,86	15,84 5,42	24125 23561	564 193	– –	23279 3792	51196
14 2305-1001-0309	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	254	2287 –		580898 –		580898 –	– 46472	627370

15	2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	98	168 –		16464 –		16464 –	– 1317	17781
16	1118-0301-0407	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка НР = 98 %	м труб нитки регистра	4	398,5 293	30,75 13,75	1594 1172	123 55	299 –	1202 224	3020
17	2305-1003-0107	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 89 мм ГОСТ 31311-2005	м	4	1719 –		6876 –		6876 –	– 550	7426
20	1118-0301-0103	Конвекторы. Установка НР = 98 %	кВт	4	1130,75 1047,5	74,5 35,75	4523 4190	298 143	35 –	4246 702	9471
21	2305-1002-0204	Электрический конвектор ЭВУБ-2,0, с терморегулятором	шт.	2	21812 –		43624 –		43624 –	– 3490	47114
32	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	162,03	537 –		87010 –		87010 –	– 6961	93971

33	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	9,5	83,05	2,42	789	23	354	286	1161
					43,37	0,21	412	2	–	86	
34	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	9,5	148	3,37	1406	32	892	335	1880
					50,74	0,42	482	4	–	139	
35	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	197,6	617,12	67,3	121942	13298	52566	47481	182977
					283,8	32,37	56078	6397	–	13554	
36	2111-0403-0213	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 38 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	113,96	363		41367		41367	–	44676
					–		–		–	3309	

37	2111-0403-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	103,4	181 –		18715 –		18715 –	– 1497	20212
38	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	201,2	83,03 43,36	2,4 0,26	16706 8725	482 52	7499 –	6056 1821	24583
39	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	201,2	248,99 38,08	6,15 0,78	50097 7662	1238 156	41197 –	5394 4439	59930
40	1121-0101-0206	Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола НР = 72 %	м	1269	221,56	2,46	281157	3125	6816	195446	514731

					213,72	0,19	271216	237	–	38128	
41	2301-0504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	1269	59		74871		74871	–	80861
					–		–		–	5990	
42	1116-1101-0103	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	2,5	90,4	1,2	226	3	12	207	468
					84,4	–	211	–	–	35	
43	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	4019	86,34	1,1	346990	4409	2685	333098	734495
					84,57	–	339896	–	–	54407	
1.1 Поэтажный коллекторный модуль (18шт)											
44	2304-0905-2425	Краны шаровые из штампованной латуни типа Herz, с рычажной рукояткой, Т от -30 °С до +150 °С, PN 25, DN 25 ГОСТ 21345-2005 К=18,000;	шт.	9	4819		43371		43371	–	46841
					–		–		–	3470	

45	2304-1009-0303	Клапан балансировочный автоматический ASV-P с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 К=18,000;	шт.	9	75593 –		680337 –		680337 –	– 54427	734764
46	1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 98 % К=18,000;	фильтр	9	1131,89 968,67	148,78 48,56	10187 8718	1339 437	130 –	8972 1533	20692
47	2304-1013-1003	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 110 °С, PN 25, DN 25, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 К=18,000;	шт.	9	13131 –		118179 –		118179 –	– 9454	127633
48	2304-1009-0703	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120 °С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 К=18,000;	шт.	9	23088 –		207792 –		207792 –	– 16623	224415

49	2305-1501-1101	Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 К=18,000;	шт.	18	2652 –		47736 –		47736 –	– 3819	51555
50	2305-1501-1102	Кран шаровый для подключения датчиков температуры, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005 К=18,000;	шт.	9	3494 –		31446 –		31446 –	– 2516	33962
51	2305-1309-0101	Клапан балансировочный ручной для установки на потребителе, модель TBV NF, с внутренней резьбой G 1/2", Kvs 1,8 м3/ч, DN 15, Tmax 120 °C, PN 16, типа IMI ГОСТ 5761-2005 К=18,000;	шт.	18	14314 –		257652 –		257652 –	– 20612	278264
56	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 % К=18,000;	комплект	54	320,91 304,78	– –	17329 16458	– –	871 –	16129 2677	36135
57	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100 К=18,000;	комплект	54	2179 –		117666 –		117666 –	– 9413	127079

60	1116-1401-0102	Шкафы металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише НР = 98 % К=18,000;	шт.	18	1842,67	28,67	33168	516	–	32206	70604
					1814	11,72	32652	211	–	5230	
61	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые К=18,000;	100 шт.	0,72	450		324		324	–	350
					–		–		–	26	
62	2305-1313-0312	Шкаф коллекторный, модель VSU-5, высота от 720 мм до 810 мм, длина 1030 мм, глубина от 110 мм до 160 мм, типа Watts К=18,000;	шт.	18	59486		1070748		1070748	–	1156408
					–		–		–	85660	
	1.2 Автоматизированный индивидуальный тепловой пункт										
70	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	2	321	–	642	–	32	598	1339
					305	–	610	–	–	99	
71	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2179		4358		4358	–	4707
					–		–		–	349	
72	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР = 98 %	комплект	8	462,63	–	3701	–	498	3139	7387
					400,38	–	3203	–	–	547	

73	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	8	1715		13720		13720	–	14818
					–		–		–	1098	
83	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	9	320,89	–	2888	–	145	2688	6022
					304,78	–	2743	–	–	446	
84	2305-1501-0105	Манометр GMM 63	комплект	9	4305		38745		38745	–	41845
					–		–		–	3100	
121	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	20,8	86,35	1,11	1796	23	14	1724	3802
					84,57	–	1759	–	–	282	
122	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	21	87,19	1,1	1831	23	32	1740	3857
					84,57	–	1776	–	–	286	

1.4 Квартирные узлы учета тепловой энергии

149	1118-1101-0202									
	Сборка и подключение поквартирного коллектора системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 4 квартиры. Установка подающего узла НР = 98 %	узел	18	6125,89	117,28	110266	2111	20444	86898	212937
				4872,83	53,33	87711	960	–	15773	
150	1118-1101-0302									
	Сборка и подключение поквартирного коллектора системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 4 квартиры. Установка обратного узла НР = 98 %	узел	18	7337,33	117,28	132072	2111	20959	107763	259022
				6055,67	53,33	109002	960	–	19187	
152	2302-1205-0203									
	Гильза нержавеющая монтажная DN 25 для труб К=72,000;	шт.	72	222		15984		15984	–	17263
				–		–		–	1279	
153	1116-0301-0103									
	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 % К=72,000;	м трубопровода	100,8	422,21	18,5	42559	1865	762	39832	88982

154	2301-1306-0103				396,15	7,07	39932	713	– 6591
		Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	100,8	858		86486	86486	– 93405
					–		–	–	6919
155	2304-0902-1905								
		Краны шаровые стальные для воды муфтовые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005 К=72,000;	шт.	216	5053		1091448	1091448	– 1178764
					–		–	–	87316
156	2306-0408-0502	Провод для монтажа марки КСПВ 4х0,4-КММ4х0,35 К=72,000;	км	0,216	30237		6531	6531	– 7053
					–		–	–	522
157	2306-0408-0501	Провод для монтажа марки КСПВ 2х0,4-КММ2х0,25 К=72,000;	км	0,432	16715		7221	7221	– 7799
					–		–	–	578

Итого **7 981 221**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 026 618
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 31 583
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 10 520
- материалы, изделия и конструкции, тенге 5 404 817
- накладные расходы, тенге 926 999

в т.ч. зарплата, тенге	83 430
- сметная прибыль (8 %), тенге	591 204
Всего	**7 981 221**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	71 831
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	150 592
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**164 073**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**8 367 717**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	4 518 567,18
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	3 857 463,33
ИТОГО:	**8 376 030,51**
Скидка 10%	837 603,05
ИТОГО:	7 538 427,46
Налог на добавленную стоимость - 12 %	904 611,29
ИТОГО:	**8 443 038,75**

Заказчик: БИН 060240010430
Заведующий сектором производственных работ ГУ "Отдела строительства акимата г.Экибастуз"

Е.С. Аушакимов

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299

Директор ТОО "АСТ-Технология"

А.Б.Хамзиев

Технический надзор: БИН 061240009707
ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 73VJE00043891)

Н.С.Бошаев

Авторский надзор: ИИН 630709400705
Инженер ИП "МОДУЛОР-ЭК"

С.К.Нурпеисов

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**
141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "АСТ-Технология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Пвлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стройка: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
наименование

Договор подряда (контракт) **№ 84 от 12.03.2021г.**

Акт приемки выполненных работ № 44
за декабрь от 15.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-5
на Электрооборудование и электроосвещение

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1 Электрооборудование											
3	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	2	1277,5	80	2555	160	55	1730	4628
					1170	31,5	2340	63	–	343	

7	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	1	1277	80	1277	80	27	865	2313
					1170	32	1170	32	–	171	
8	2307-0501-0302	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 AR-01 R, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	19029		19029		19029	–	20551
					–		–		–	1522	
9	1308-0305-0903	Щитки осветительные массой до 25 кг. Установка в нише распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	2	6746	328	13492	656	2076	7929	23135
					5380	126	10760	252	–	1714	
10	2307-0201-0603	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	28390		56780		56780	–	61322
					–		–		–	4542	
11	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 % К=18,000;	шт.	18	1355	–	24390	–	180	17431	45167
					1345	–	24210	–	–	3346	

12 2307-0204-0719	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 63А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 К=18,000;	шт.	18	602		10836		10836	–	11703
				–		–		–	867	
13 1308-0305-1001	Счетчики однофазные. Установка на готовом основании НР = 72 % К=18,000;	шт.	72	564,56	79,97	40648	5758	1964	25337	71264
				457,31	31,44	32926	2264	–	5279	
15 1308-0305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	8	3770	83,75	30160	670	7970	15676	49503
				2690	31,5	21520	252	–	3667	
16 2307-0201-1002	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-6	шт.	8	970		7760		7760	–	8381
				–		–		–	621	
17 1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 % К=72,000;	шт.	18	1355	–	24390	–	180	17431	45167
				1345	–	24210	–	–	3346	
18 2307-0204-0304	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С40 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 К=72,000;	шт.	18	4172		75096		75096	–	81104

					–		–		–	6008	
19	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 % К=72,000;	шт.	18	1355	–	24390	–	180	17431	45167
					1345	–	24210	–	–	3346	
20	2307-0204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 К=72,000;	шт.	18	3870		69660		69660	–	75233
					–		–		–	5573	
21	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР = 72 % К=72,000;	шт.	18	1355	–	24390	–	180	17431	45167
					1345	–	24210	–	–	3346	
22	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 К=72,000;	шт.	18	479		8622		8622	–	9312
					–		–		–	690	
23	1308-0305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	4	1525,75	162,75	6103	651	72	4055	10971
					1345	63	5380	252	–	813	
24	2307-0203-0603	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	4	11237		44948		44948	–	48544

					–		–		–	3596
36	1308-0305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании НР = 72 %	шт.	1	1277	80	1277	80	27	865	2313
					1170	32	1170	32	–	171	
37	2307-0501-0307	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 C(R)N, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	21993		21993		21993	–	23752
					–		–		–	1759	
	Раздел 6 Трубы										
134	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	50	483,6	20,68	24180	1034	13114	7438	34147
					200,64	5,98	10032	299	–	2529	
135	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	16	634,44	22,75	10151	364	6978	2102	13233

					175,56	6,94	2809	111	–	980	
136	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	18	4614,78	180,5	83066	3249	59502	15402	106345
					1128,61	59,78	20315	1076	–	7877	
137	1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям - 6мм НР = 72 %	м	340	352,41	14,27	119818	4853	42484	53033	186679
					213,18	3,46	72481	1176	–	13828	

Итого	**1 025 101**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	277 743
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	17 555
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 809
- материалы, изделия и конструкции, тенге	449 713
- накладные расходы, тенге	204 156
в т.ч. зарплата, тенге	18 374
- сметная прибыль (8 %), тенге	75 934
Всего	**1 025 101**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	9 226
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	19 342
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**21 073**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**1 074 742**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	580 360,68
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	495 449,10

ИТОГО:	**1 075 809,78**
Скидка 10%	107 580,98
ИТОГО:	968 228,80
Налог на добавленную стоимость - 12 %	116 187,46
ИТОГО:	**1 084 416,26**

Заказчик: БИН 060240010430
Заведующий сектором производственных работ ГУ "Отдела строительства акимата г.Экибастуз"

_____ **Е.С. Аушакимов**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299

Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____ **А.Б.Хамзиев**

Технический надзор: БИН 061240009707
ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 73VJE00043891)

_____ **Н.С.Бошаев**

Авторский надзор: ИИН 630709400705
Инженер ИП "МОДУЛОР-ЭК"

_____ **С.К.Нурпеисов**

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**
141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "АСТ-Технология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Пвлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стройка: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
наименование

Договор подряда (контракт) **№ 84 от 12.03.2021г.**

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Акт приемки выполненных работ № 45
за декабрь от 15.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-6
на Система связи

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1 Подраздел без наименования											
1	1310-0902-0835	Кабели емкостью до 50х2. Отборка и вырезка запасных пар в действующих с прозвонкой НР = 61 %	пара	72	294,83	56,83	21228	4092	–	11534	35383
					238	24,61	17136	1772	–	2621	
Раздел 2 Интернет											

2	1310-0901-1115	Муфта разъемная марки ОГКМ (ОГКМ-С) на одну трубку коаксиального кабеля. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	7947	778	7947	778	4073	2094	10844
					3096	337	3096	337	–	803	
3	2900-0000-0000(пл)	Муфта оптическая FOSC A4 24C	шт	1	18093,75		18094		18094	–	19542
					–		–		–	1448	
4	1310-0302-0108	Шкаф вводный к коммутаторам. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	12125	1510	12125	1510	255	6580	20201
					10360	427	10360	427	–	1496	
5	2900-0000-0000(пл)	Шкаф ШРМ-02	шт	1	28303,57		28304		28304	–	30568
					–		–		–	2264	
6	1310-0408-0504	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	4514	–	4514	–	178	2645	7732
					4336	–	4336	–	–	573	
7	2900-0000-0000(пл)	Коробка протяжная подвальная КПП-02	шт	1	7317,86		7318		7318	–	7903
					–		–		–	585	
8	1310-0902-0912	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой НР = 61 %	коробка	9	3963,56	1016,89	35672	9152	3210	16637	56494

				2590	440,33	23310	3963	–	4185	
9	2900-0000-0000(пл)	Коробка протяжная этажная КПЭ-07-32/2	шт	9	3146,43		28318		28318	–	30583
					–		–		–	2265	
10	1310-0302-0108	Шкаф вводный к коммутаторам. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	12125	1510,5	24250	3021	509	13161	40404
					10360	427,5	20720	855	–	2993	
11	2900-0000-0000(пл)	Шкаф распределения оптики ШРПО-12 (ОРК-32)	шт	2	65100,89		130202		130202	–	140618
					–		–		–	10416	
12	2900-0000-0000(пл)	Сплиттер SPL32-SP/in250/out900-SC/APC	шт	1	18125,89		18126		18126	–	19576
					–		–		–	1450	
13	2900-0000-0000(пл)	Сплиттер SPL16-SP/in250/out900-SC/APC	шт	1	9312,5		9313		9313	–	10058
					–		–		–	745	
14	1310-0408-0507	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	36	1099,39	–	39578	–	554	23805	68454
					1084	–	39024	–	–	5071	
15	2900-0000-0000(пл)	Розетка абонентская РА-8686-SC/APC	шт	36	1294,64		46607		46607	–	50336
					–		–		–	3729	

16	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	151	320,2	144,92	48350	21883	6912	18949	72683
					129,5	44,79	19555	6763	–	5384	
17	1308-0201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %	м кабеля	225	294,27	121,05	66211	27236	9837	26878	100536
					129,5	36,41	29138	8193	–	7447	
18	2900-0000-0000(пл)	Оптический двухволоконный кабель КС-ОКГОнг-П2-G.652.A2-CF-0.08-LSZN	м	61	166,96		10185		10185	–	11000
					–		–		–	815	
19	2900-0000-0000(пл)	Оптический кабель (патчкорд) не распространяющий горение КС-FTTH-П-2-G.657.A2 -CF-0.08-LSZH	м	315	181,25		57094		57094	–	61662
					–		–		–	4568	
20	1308-0206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	53	232,64	11,38	12330	603	1093	7824	21766
					200,64	4,4	10634	233	–	1612	

21	2301-1305-0104	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	53	140		7420		7420	–	8014
					–		–		–	594	
22	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	225	231	2,17	51974	488	4754	33664	92489
					207,7	0,11	46732	24	–	6851	
23	2306-1710-0103	Канал кабельный из ПВХ размерами 16 мм x 16 мм	м	225	57		12825		12825	–	13851
					–		–		–	1026	

Раздел 4 Телевидение

47	1310-0601-0102	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	53043	–	53043	–	30346	13845	72239
					22697	–	22697	–	–	5351	
48	2308-0101-0101	Антенны эфирные модели DELTA 311-01 - АТИГ (В) -5.2.21	шт.	1	5855		5855		5855	–	6323
					–		–		–	468	
49	1310-0601-0102	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	53043	–	53043	–	30346	13845	72239
					22697	–	22697	–	–	5351	
50	2308-0101-0102	Антенны эфирные модели DELTA 311А-01 с усилителем - АТКГ-1.1.1.2	шт.	1	5825		5825		5825	–	6291
					–		–		–	466	

51 1310-0602-0104	Стойка дополнительного оборудования. Монтаж оборудования НР = 61 %	стойка	1	76962 25110	6 –	76962 25110	6 –	51846 –	15317 7382	99661
52 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	450 –		18 –		18 –	– 1	19
53 2308-0101-0206	Мачта телескопическая модели МТП-12 высотой 11,26 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 45 мм, 51 мм, 57 мм, 63 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм - МТ-5/1-11 (11м)	шт.	1	110752 –		110752 –		110752 –	– 8860	119612
54 1310-0202-0207	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	21200 18576	2478 712	21200 18576	2478 712	146 –	11766 2637	35603
55 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	450 –		18 –		18 –	– 1	19

56	2308-0303-0910	Усилители мощности модели Рокот-5 УМ исполнение 1 - ZA-812M	шт.	1	97728		97728		97728	–	105546
					–		–		–	7818	
57	1310-0301-0212	Комплект преобразовательного и усилительного оборудования многоканальных систем. Проверка электрическая и регулировка НР = 61 %	комплект	1	15480	–	15480	–	–	9443	26917
					15480	–	15480	–	–	1994	
58	2308-0505-0901	Широкополосные усилители серии MX900, модель 951	шт.	1	16256		16256		16256	–	17556
					–		–		–	1300	
59	1310-0602-0307	Абонентское устройство АУ-КТС избирательной связи (отдельно устанавливаемые). Монтаж оборудования НР = 61 %	абонентское устройство	9	31618,78	–	284569	–	4300	170964	491976
					31141	–	280269	–	–	36443	
60	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	5,4	450		2430		2430	–	2624
					–		–		–	194	
61	2404-0207-3987	Устройство защитное абонентское АЗУ-4 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9	3410		30690		30690	–	33145
					–		–		–	2455	

62	1310-0410-0101	Блок резонаторных фильтров приема. Монтаж оборудования НР = 61 %	блок	1	25847 17850	3695 1062	25847 17850	3695 1062	4302 –	11536 2991	40374
63	2308-0505-0803	Телевизионный ответвитель на 4 отвода DM36B - фильтр	шт.	1	640 –		640 –		640 –	– 51	691
64	1310-0302-0108	Шкаф вводный к коммутаторам. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	12125 10360	1510 427	12125 10360	1510 427	255 –	6580 1496	20201
65	2306-1707-0102	Коробка телефонная распределительная - ящик 600x400x200	шт.	1	4439 –		4439 –		4439 –	– 355	4794
66	1310-0408-0507	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	36	1099,39 1084	– –	39578 39024	– –	554 –	23805 5071	68454
67	2307-0220-0701	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20 - РАТ-1С3-б	шт.	36	337 –		12132 –		12132 –	– 971	13103
68	1310-0702-0501	Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР = 61 %	шт.	2	664	–	1328	–	8	805	2304

					660	–	1320	–	–	171	
69	2308-0201-0101	Коробка телефонная распределительная серия КРЭ-03-SC/APC-8 ГОСТ 12434-93	шт.	2	1206		2412		2412	–	2605
					–		–		–	193	
70	2307-0202-0901	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207 - II-У1	шт.	36	39		1404		1404	–	1516
					–		–		–	112	
71	1308-0206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	33	232,61	11,36	7676	375	680	4872	13552
					200,64	4,39	6621	145	–	1004	
72	2301-1305-0105	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	33	194		6402		6402	–	6914
					–		–		–	512	
73	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	33	320,18	144,91	10566	4782	1510	4141	15884
					129,52	44,79	4274	1478	–	1177	
74	2306-0407-0603	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,033	201974		6665		6665	–	7198
					–		–		–	533	

75	1308-0201-0801									
	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %	м кабеля	347,5	294,26	121,04	102257	42063	15193	41512	155271
				129,5	36,41	45001	12654	–	11502	
76	2306-0407-0601									
	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкооти марки RG-6	км	0,3475	92331		32085		32085	–	34652
				–		–		–	2567	
77	1308-0206-0101									
	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	257,5	230,99	2,16	59479	557	5440	38527	105846
				207,7	0,11	53482	28	–	7840	
78	2306-1710-0107									
	Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм х 16 мм	м	190	127		24130		24130	–	26060
				–		–		–	1930	
79	2306-1710-0103									
	Канал кабельный из ПВХ размерами 16 мм х 16 мм	м	67,5	57		3848		3848	–	4156
				–		–		–	308	

Раздел 5 Домофон

80	1310-1001-0601	Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством. Монтаж оборудования НР = 61 %	оистема	1	3362	10	3362	10	–	2045	5840
					3352	–	3352	–	–	433	
81	2308-0504-0601	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-301М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	1	21428		21428		21428	–	23142
					–		–		–	1714	
82	1310-0408-0501	Блок коммутации телевизионных камерных кабелей на количество разъемов 3. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	27832	–	27832	–	5112	13859	45026
					22720	–	22720	–	–	3335	
83	2308-0504-1110	Блок коммутаций БК-100, для многоквартирных домофонов	шт.	1	5154		5154		5154	–	5566
					–		–		–	412	

84	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	7087	2	7087	2	110	4255	12249
					6975	–	6975	–	–	907	
85	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,03	450		14		14	–	15
					–		–		–	1	
86	2308-0505-0511	Источники бесперебойного питания БПФ 18/12-1-1	шт.	1	23446		23446		23446	–	25322
					–		–		–	1876	
87	2308-0504-0501	Бокс монтажный VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм x 345 мм x 115мм	шт.	1	10913		10913		10913	–	11786
					–		–		–	873	
88	2308-0504-0602	Блок вызова БВД-313R, для совместной работы с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2	шт.	1	8674		8674		8674	–	9368
					–		–		–	694	

89 1308-0103-3001										
	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	1655	320	1655	320	40	1023	2892
				1295	126	1295	126	–	214	
90 2308-0504-0808										
	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	1	4748		4748		4748	–	5128
				–		–		–	380	
91 2308-0504-0801	Замок электромагнитный VIZIT-ML400(M)	шт.	1	12956		12956		12956	–	13992
				–		–		–	1036	
92 1310-0906-0401	Комплект абонентского оборудования и абонентской разводки. Монтаж НР = 61 %	комплект абонентского оборудования	1	4331	4	4331	4	503	2333	7197
				3824	–	3824	–	–	533	
93 2308-0504-1001										
	Устройство квартирное переговорное УКП-9М, с регулировкой громкости вызова	шт.	36	2190		78840		78840	–	85147

					–		–		–	6307
94	1308-0206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	30	232,63	11,37	6979	341	619	4429	12321
					200,63	4,4	6019	132	–	913	
95	2301-1305-0105	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	30	194		5820		5820	–	6286
					–		–		–	466	
96	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	60	320,22	144,93	19213	8696	2747	7529	28881
					129,5	44,78	7770	2687	–	2139	
97	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	198	230,99	2,17	45737	430	4183	29624	81390
					207,7	0,11	41124	21	–	6029	
98	2306-1710-0107	Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм х 16 мм	м	198	127		25146		25146	–	27158
					–		–		–	2012	
99	1308-0201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %	м кабеля	396	294,27	121,05	116530	47935	17313	47305	176942

					129,5	36,41	51282	14420	–	13107	
100	1308-0206-1303	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах НР = 72 %	м	57	353,54	2,4	20152	137	8579	8273	30699
					200,63	0,95	11436	54	–	2274	
101	2900-0000-0000(пл)	Кабели связи КПСЭнг (А)-LS 8х2х0,75	м	60	1447,32		86839		86839	–	93786
					–		–		–	6947	
102	2900-0000-0000(пл)	Кабели связи КПСЭнг (А)-LS 4х2х0,75	м	38	649,11		24666		24666	–	26639
					–		–		–	1973	
103	2900-0000-0000(пл)	Кабели связи КПСЭнг (А)-LS 1х2х0,75	м	415	145,54		60399		60399	–	65231
					–		–		–	4832	
104	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	47,5	246,57	16,29	11712	774	1408	7012	20222
					200,63	4,4	9530	209	–	1498	
105	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03642	227683		8292		8292	–	8955
					–		–		–	663	

Итого	**3 375 222**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	952 129
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	182 878
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	56 722
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 331 785
- накладные раоходы, тенге	658 416
в т.ч. зарплата, тенге	59 257
- сметная прибыль (8 %), тенге	250 014
Всего	**3 375 222**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	30 377
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	63 685
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**69 386**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**3 538 670**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	1 910 881,80
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	1 631 303,95
ИТОГО:	**3 542 185,75**
Скидка 10%	354 218,57
ИТОГО:	3 187 967,17
Налог на добавленную стоимость - 12 %	382 556,06
ИТОГО:	**3 570 523,23**

Заказчик: БИН 060240010430
Заведующий сектором производственных работ ГУ "Отдела строительства акимата г.Экибастуз"

_____ **Е.С.Аушакимов**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299
Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____ **А.Б.Хамзиев**

Технический надзор: БИН 061240009707
ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 73VJE00043891)

_____ **Н.С.Бошаев**

Авторский надзор: ИИН 630709400705
Инженер ИП "МОДУЛОР-ЭК"

_____ **С.К.Нурпеисов**

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**
141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "АСТ-Техиология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Пвлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стройка: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездиый 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружиых иижеиерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство восьми 9-ти этажиых жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных иижеиерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
наименование

Договор подряда (контракт) **№ 84 от 12.03.2021г.**

Акт приемки выполненных работ № 46
за декабрь от 15.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-8
на Оборудование, мебель, инвентарь

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1	1110-0111-0301	Столы, шкафы и др. Установка - почтовых ящиков НР = 90 %	изделие	10	791,9	103,6	7919	1036	391	6300	15357
					649,2	50,8	6492	508	–	1138	
2	5800-0000-0000(пл)(об)	Ящик почтовый ПМ-8 (8-ми секционный)	шт	8	11464,29		91714		–	–	91714
					–		–		91714	–	
3	5800-0000-0000(пл)(об)	Ящик почтовый ПМ-4 (4-ех секционный)	шт	2	6678,57		13357		–	–	13357
					–		–		13357	–	

Итого	**120 428**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 492
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 036
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	508
- материалы, изделия и конструкции, тенге	391
- оборудование, тенге	105 071
- накладные расходы, тенге	6 300
в т.ч. зарплата, тенге	567
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 138
Всего	**120 428**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	138
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	290
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**316**

Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**121 172**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	65 432,88
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	55 859,51
ИТОГО:	**121 292,39**
Скидка 10%	12 129,24
ИТОГО:	109 163,15
Налог на добавленную стоимость - 12 %	13 099,58
ИТОГО:	**122 262,73**

Заказчик: БИН 060240010430
Заведующий сектором производственных работ ГУ "Отдела строительства аймата г.Экибастуз"

_____ **Е.С. Аушакимов**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299

Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____ **А.Б.Хамзиев**

Технический надзор: БИН 061240009707
ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 73VJE00043891)

_____ **Н.С.Бошаев**

Авторский надзор: ИИН 630709400705
Инженер ИП "МОДУЛЮР-ЭК"

_____ **С.К.Нурпеисов**

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**
141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "АСТ-Технология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Пвлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стройка: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область. г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
наименование

Договор подряда (контракт) **№ 84 от 12.03.2021г.**

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Акт приемки выполненных работ № 47
за декабрь от 15.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-9
на Устройство подкрановых путей для башенного крана, грузоподъемностью 8т

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1 1146-0801-0102	Пути подкрановые для башенных кранов из инвентарных звеньев на деревянных полушпалах длиной 12,5 м в две нити, тип рельсов Р50, ширина колеи до 4500 мм, балласт щебеночный. Устройство и разборка НР = 84 %	звено длиной 12,5 м	2	237144,5	45778	474289	91556	342386	61518	578672
				20173,5	16444,5	40347	32889	–	42865	
2 1146-0501-0901	Тупики, упоры, ограждения временные. Установка и снятие НР = 84 %	конструкция	0,5	32718	836	16359	418	156	13387	32126
				31570	304	15785	152	–	2380	
3 2106-0408-1101	Упоры тупиков	т	0,14	477802		66892		66892	–	72243
				–		–		–	5351	

Итого **683 041**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 56 132
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 91 974
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 33 041
- материалы, изделия и конструкции, тенге 409 434

- накладные расходы, тенге	74 905
в т.ч. зарплата, тенге	6 741
- сметная прибыль (8 %), тенге	50 596
Всего	**683 041**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	6 147
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	12 888
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**14 042**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**716 118**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	386 703,72
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	330 125,76
ИТОГО:	**716 829,48**
Скидка 10%	71 682,95
ИТОГО:	645 146,53
Налог на добавленную стоимость - 12 %	77 417,58
ИТОГО:	**722 564,11**

Заказчик: БИН 060240010430
Заведующий сектором производственных работ ГУ "Отдела строительства акимата г.Экибастуз"

_____ **Е.С. Аушакимов**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299
Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____ **А.Б.Хамзиев**

Технический надзор: БИН 061240009707
ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 73VJE00043891)

_____ **Н.С.Бошаев**

Авторский надзор: ИИН 630709400705
Инженер ИП "МОДУЛОР-ЭК"

_____ **С.К.Нурпеисов**

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**
141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "АСТ-Техиология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Пвлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стройка: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженериых сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
наименование

Договор подряда (контракт) **№ 84 от 12.03.2021г.**

Акт приемки выполненных работ № 48
за декабрь от 15.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-11
на Нулевая № 1 (по 2-1-1, 2-1-2)

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуата-ция машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Добавить к смете 2-1-2. Общестроительные работы по части АР.
Раздел 3. Проемы.

3.2. Оконные решетки										
60 2109-0404-0804	Фиксатор оконный (Блокиратор открывания окна)	шт.	14	1697 –		23758 –		23758 –	– 1901	25659
Раздел 5. Внутренняя отделка										
62 1111-0101-4901	Профиль под гардину. Устройство (прим.) НР = 94 %	м	658,84	187,79 187,37	0,42 –	123724 123444	280 –	– –	116037 19181	258942
63 2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	687,01	182 –		125036 –		125036 –	– 10003	135039
Итого						**419 640**				
в том числе										
- зарплата рабочих-строителей, тенге						123 444				
- затраты на эксплуатацию машин, тенге						280				
- материалы, изделия и конструкции, тенге						148 794				
- накладные расходы, тенге						116 037				
в т.ч. зарплата, тенге						10 443				
- сметная прибыль (8 %), тенге						31 085				
Всего						**419 640**				
Временные здания и сооружения (0,9 %)						3 777				
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)						7 918				

Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**8 627**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**439 962**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	237 579,48
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	202 819,63
ИТОГО:	**440 399,11**
Скидка 10%	44 039,91
ИТОГО:	396 359,20
Налог на добавленную стоимость - 12 %	47 563,10
ИТОГО:	**443 922,30**

Заказчик: БИН 060240010430
Заведующий сектором производственных работ ГУ "Отдела строительства акимата г.Экибастуз"

_____ **К.С. Аушакимов**

Технический надзор: БИН 061240009707
ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 73VJE00043891)

_____ **Н.С.Бошаев**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299

Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____ **А.Б.Хамзиев**

Авторский надзор: ИИН 630709400705
Инженер ИП "МОДУЛОР-ЭК"

_____ **С.К.Нурпеисов**

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**
141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик: **ТОО "АСТ-Технология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Пвлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стройка: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

Объект: **"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр. Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
наименование

Договор подряда (контракт) **№ 84 от 12.03.2021г.**

Приложение № 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)

Акт приемки выполненных работ № 49
за декабрь от 15.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-13
на Нулевая № 2. (по 2-1-1, 2-1-2) Замена цементно/песч./изв. штукатурки на Алинекс

Основание:
Составлен в текущих ценах с 01.01.20 г.

№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Выполнено работ			Накладные расходы	Всего стоимость с НР и СП
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Раздел 2 Добавить к смете 2-1-1. Общестроительные работы по части АС
Раздел 2. Стены.

2.9. Вентшахты ВШ 1 - ВШ -8

1	1115-0203-0601	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	63,5	964,76	18,96	61262	1204	2135	46646	116541
					912,17	6,05	57923	384	–	8633	
2	2900-0000-0010(пл)	Штукатурка "Alinex Grender"	кг	722,9475	66,88		48351		48351	–	52219
					–		–		–	3868	

Добавить к смете 2-1-2. Общестроительные работы по части АР.

2.4 Раздел 5. Внутренняя отделка.

9	1115-0108-2001	Потолки натяжные одноуровневые. Устройство из поливинилхлоридной пленки (ПВХ) НР = 80 %	м2	3304,8	518,99	5,51	1715171	18206	–	1357572	3318562
					513,48	–	1696965	–	–	245819	
10	2203-0301-0601	Натяжной потолок из поливинилхлорида однотонный (матовый, глянцевый, сатиновый), ширина полотна до 3500 мм, в комплекте	м2	3238,704	1086		3517233		3517233	–	3798612

					–		–		–	281379	
11	1111-0101-4901	Профиль под гардину. Устройство (прим.) НР = 94 %	м	17,34	187,77	0,4	3256	7	–	3054	6815
					187,37	–	3249	–	–	505	
12	2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	18,295	182		3330		3330	–	3596
					–		–		–	266	
13	1115-0203-0601	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	3168,591	964,77	18,97	3056966	60098	106564	2327553	5815281
					912,17	6,04	2890304	19137	–	430762	
14	2900-0000-0010(пп)	Штукатурка "Alinex Grender"	кг	36065,63	66,88		2412069		2412069	–	2605035
					–		–		–	192966	

15	1115-0203-0601	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	28,5	964,77	18,98	27496	541	958	20936	52307
					912,18	6,07	25997	173	–	3875	
16	2900-0000-0010(пл)	Штукатурка "Alinex Grender"	кг	324,4725	66,88		21701		21701	–	23437
					–		–		–	1736	

Итого	**15 792 405**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 674 438
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	80 056
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	19 694
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 112 341
- накладные расходы, тенге	3 755 761
в т.ч. зарплата, тенге	338 018
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 169 809
Всего	**15 792 405**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	142 132
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	297 976
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**324 650**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**16 557 163**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	8 940 868,02

в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	7 632 744,88
ИТОГО:	**16 573 612,90**
Скидка 10%	1 657 361,29
ИТОГО:	14 916 251,61
Налог на добавленную стоимость - 12 %	1 789 950,19
ИТОГО:	**16 706 201,80**

Заказчик: БИН 060240010430
Заведующий сектором производственных работ ГУ "Отдела строительства акимата г.Экибастуз"

_____ **Е.С.Аушакимов**

Технический надзор: БИН 061240009707
ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 13VJE00043891)

_____ **Н.С.Бошаев**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299

Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____ **А.Б.Хамзиев**

Авторский надзор: ИИН 630709400705
Инженер ИП "МОДУЛОР-ЭК"

_____ **С.К.Нурпеисов**