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

С П Р А В К А № 16

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц от 27.12.2021г

(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								Налог на добавленную стоимость	Всего
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр. 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материала	другие дополнительные расходы		
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).	**682 266 850,99**	54624490,96							6 554 938,91	61 179 429,87
в том числе за отчетный месяц	61 179 429,87	54 624 490,96							6 554 938,91	61 179 429,87
Аванс 30%	18353828,96	16 387 347,29							1 966 481,67	18 353 828,96
Удержание 5%	3058971,49	2 731 224,55							327 746,95	3 058 971,49
Итого к оплате:	**39 766 629,42**	35 505 919,12							4 260 710,29	39 766 629,42

Итого к оплате: Тридцать девять миллионов семьсот шестьдесят шесть тысяч шестьсот двадцать девять тенге, 42 тиын

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

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

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

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

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

Подр **ТОО "АСТ-Технология" БИН 051040000299**
РК, Павлодарская обл., г.Павлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128
"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр.

Стро **Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр.

Объе **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 № 51
за декабрь от 27.12.2021 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 5 Разные работы

5.1 Отмостка

327 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР = 93 %	м3 основания	5,025	2565,57	1716,02	12892	8623	23	7311	21819
				844,98	719,4	4246	3615	–	1616	
328 2101-0201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	5,7789	2365		13667		13667	–	14760
				–		–		–	1093	
329 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	6,306	4042,66	1085,47	25493	6845	10927	8374	36576
				1224,39	234,86	7721	1481	–	2709	
330 2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,432	17519		112682		112682	–	121697
				–		–		–	9015	
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	0,045	19304		869		869	–	939

				–		–		–	70	
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=13м2) НР = 93 % ктрр1=0,5; ктрм1=0,5; кэкс1=0,5; кмат1=0,5;	м2 поверхности	3,9	164,36	9,74	641	38	76	495	1227
					135,13	1,28	527	5	–	91	
335	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	т	4,68	223		1044		1044	–	1128
					–		–		–	84	
	5.10 Крыльцо входа (2шт.)										
475	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	58,2	194,05	183,9	11294	10703	–	2325	14709
					10,15	45,33	591	2638	–	1090	

477 1101-0104-0405										
	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=2,000;	м3 грунта	56,8	18,2	18,2	1034	1034	–	287	1427
				–	7,02	–	399	–	106	
478 1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками. НР = 72 %. К=2,000;	м3 уплотненного грунта	56,8	156,94	74,96	8914	4258	–	4743	14750
				81,97	34	4656	1931	–	1093	
479 1108-0101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство. НР = 93 %. К=2,000;	м3 основания	17,2	2565,23	1710,87	44122	29513	77	25024	74678
				244,88	719,53	14532	12376	–	5532	
480 2101-0201-0603										
	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	19,78	2607		51566		51566	–	55691
				–		–		–	4125	

481 1106-0101-0105	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство - ФМ-1 - ФМ-4 НР = 91 % К=2,000;	м3	2,36	10877,12	1898,31	25670	4480	4971	15666	44643
				6872,46	422,03	16219	996	–	3307	
482 2102-0101-2709	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,395	21339		51107		51107	–	55196
				–		–		–	4089	
483 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	0,03204	222265		7121		7121	–	7691
				–		–		–	570	
484 1106-0301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка НР = 91 % К=2,000;	т	0,20176	73671,69	17159	14864	3462	298	11324	28283
				55035,69	6641,55	11104	1340	–	2095	

485	2106-0802-0105	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,20176	568198		114640		114640	–	123811
					–		–		–	9171	
486	1106-0101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство									
		НР = 91 %, К=2,000)	м3	64,2	3912,31	1667,06	251170	107025	19574	135451	417551
					1940,86	376,13	124571	24276	–	30930	
487	2102-0101-2709	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	89,163	21339		1390513		1390513	–	1501754
					–		–		–	111241	
488	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	3,444	244717		842805		842805	–	910229
					–		–		–	67424	

489	2105-0309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012 К=2,000;	т	0,0328	259250		8503		8503	–	9183
					–		–		–	680	
490	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка - МД-1 НР = 91 % К=2,000	т	0,0906	236920,53	1302,43	21465	118	–	19471	44211
					235618,1	551,88	21347	50	–	3275	
491	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 К=2,000;	т	0,0906	654754		59321		59321	–	64067
					–		–		–	4746	
492	1106-0301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка - М1 НР = 91 % К=2,000;	т	0,14296	25104,92	1308,06	3589	187	–	3168	7298

				23796,87	552,6	3402	79	–	541	
493	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 К=2,000;	т	0,14296	654754		93604		93604	–	101092
					–		–		–	7488	
494	1108-0101-0307										
		Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 % К=2,000;	м2 поверхности	240,6	329,25	10,71	79218	4743	9441	61061	151501
					270,3	2,59	65034	623	–	11222	
495	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	577,44	223		128769		128769	–	139071
					–		–		–	10302	

496	1109-0302-0112	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР = 69 % К=2,000;	т конструкций	1,47532	25887,27	12460,35	38192	18383	9668	10467	52552
					6873,76	3408,07	10141	5028	–	3893	
497	2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86 К=2,000;	т	1,47532	276479		407895		407895	–	440527
					–		–		–	32632	
498	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка - полоса стальн 10мм НР = 118 % К=2,000;	т стальных элементов	0,0328	74146,34	6250	2432	205	273	2358	5173
					69573,17	1341,46	1954	44	–	383	
499	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0328	686916		22531		22531	–	24333

				–		–		–	1802	
500 1109-0302-0401	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР = 69 % К=2,000;	т конструкций	1,23774	29805,94	10126,52	36892	12534	4707	16022	57147
				15876,52	2883,48	19651	3569	–	4233	
501 2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86 К=2,000;	т	0,77118	276479		213215		213215	–	230272
				–		–		–	17057	
503 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 % К=2,000;	м2	82,4	50,06	2,39	4125	197	355	2481	7134
				4136	0,27	3573	22	–	528	
504 2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0074	366210		2710		2710	–	2927
				–		–		–	217	

505 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	82,4	65,12	3,37	5366	278	911	2911	8939
				50,69	0,51	4177	42	–	662	
506 2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0148	460468		6815		6815	–	7360
				–		–		–	545	
507 1106-0101-0120	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство -Узел А, монолитная опорная подушка ОПМ1 НР = 91 % К=2,000;	м3	0,08	7700	1962,5	616	157	128	330	1022
				4137,5	400	331	32	–	76	
508 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 К=2,000;	м3	0,082	20173		1654		1654	–	1786
				–		–		–	132	

509	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	0,00968	244717		2369		2369	–	2559
					–		–		–	190	
510	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка - ЗД-1 НР = 91 % К=2,000;	т	0,01684	236935,87	1306,41	3990	22	–	3620	8219
					235629,45	590,82	3968	10	–	609	
511	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	0,01684	654754		11026		11026	–	11908
					–		–		–	882	
512	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка - уголок 50х5мм НР = 91 % К=2,000;	т	0,003	237000	1333,33	711	4	–	645	1464
					235666,67	666,67	707	2	–	108	

514 1146-0303-0105	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2 НР = 84 % К=2,000;	м3 заделки	0,092	91652,17	1086,96	8432	100	1571	5720	15284
				73489,13	521,74	6761	48	–	1132	
515 2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,096	20173		1937		1937	–	2092
				–		–		–	155	
518 1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 % К=2,000;	м3 древесины в конструкции	0,02	39250	1000	785	20	294	432	1314
				23550	450	471	9	–	97	
519 2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01862	56076		1044		1044	–	1128
				–		–		–	84	

522 1110-0115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 % К=2,000;	м3 древесины в конструкции	0,02	1100	50	22	1	4	15	40
				850	–	17	–	–	3	
524 1112-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 92 % К=2,000;	м2 изолируемой поверхности	2,6	158,46	12,31	412	32	177	194	654
				78,08	3,08	203	8	–	48	
525 2110-0404-0204	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая двухслойная на основе спанбонда, ламинированного эластичной полимерной пленкой, удельным весом 70 г/м2 К=2,000	м2	2,86	89		255		255	–	275
				–		–		–	20	

527	2110-0101-0701							
	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	63,263	3090	195483	195483	–	211122
				–	–	–	15639	
529	2107-0203-0204							
	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0109	50378	549	549	–	593
				–	–	–	44	
530	2110-0102-0111							
	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=2,000;	м	9,6	1714	16454	16454	–	17770
				–	–	–	1316	

531 2110-0102-0109								
	Планка примыкания верхняя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=2,000;	м	18,6	1543	28700	28700	–	30996
				–	–	–	2296	
532 2110-0102-0110								
	Планка примыкания нижняя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=2,000;	м	18,6	1544	28718	28718	–	31015
				–	–	–	2297	
533 2110-0102-0103								
	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=2,000;	м	24,2	686	16601	16601	–	17929
				–	–	–	1328	
534 2110-0102-0104								
	Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 К=2,000;	м	18,6	981	18247	18247	–	19707

					–		–		–	1460
535	1110-0102-0205	Стены. Устройство карнизов НР = 90 % К=2,000;	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п	0,8	1585	23,75	1268	19	9	1124	2583
					1550	11,25	1240	9	–	191	
536	2107-0203-0202	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 К=2,000;	м3	0,0021	51717		109		109	–	118
					–		–		–	9	
537	2107-0201-0207	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 К=2,000;	м3	0,0189	55207		1043		1043	–	1126
					–		–		–	83	

538 2110-0103-0108	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012 - металлосайдинг К=2,000;	м2	20,58	2077		42745		42745	–	46165
				–		–		–	3420	
539 1110-0102-0204	Стены. Устройство фронтонов. НР = 90 % К=2,000;	м2 фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхн	3,08	778,57	28,25	2398	87	41	2081	4837
				737,01	13,64	2270	42	–	358	
540 2110-0103-0108	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012 - металлосайдинг К=2,000;	м2	3,234	2077		6717		6717	–	7254
				–		–		–	537	
541 1110-0104-0201	Потолки. Подшивка досками обшивки НР = 90 % К=2,000;	м2 потолков	43,6	623,56	21,79	27187	950	895	23176	54392

				581,24	9,38	25342	409	–	4029	
542 2110-0103-0108	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012 - металлосайдинг К=2,000;	м2	45,78	2077		95085		95085	–	102692
				–		–		–	7607	
543 1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой: НР = 92 % К=2,000;	м2 изолируемой поверхности	20	543,15	20	10863	520	6456	3650	15674
				194,35	4	3887	80	–	1161	
544 2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	22	161		3542		3542	–	3825
				–		–		–	283	
545 1112-0101-1403	Покрытия. Утепление шунгизитом - шлаком НР = 92 % К=2,000;	м3 утеплителя	2,7	4166,3	1708,15	11249	4612	–	7200	19925
				2458,15	440,37	6637	1189	–	1476	

546 2101-0208-0402	Щебень шлаковый для дорожного строительства, фракция 10-20 мм ГОСТ 3344-83 К=2,000;	м3	2,781	3079		8563		8563	–	9248
				–		–		–	685	
547 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 % К=2,000;	м2 стяжки	20	364,95	28,55	7299	571	21	6563	14971
				335,35	13,75	6707	275	–	1109	
548 2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,408	19282		7867		7867	–	8496
				–		–		–	629	
549 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 % К=2,000;	т	0,0198	14797,98	1414,14	293	28	1	251	538
				13330,33	606,06	264	12	–	44	
563 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка - Мн-1 (3шт.) л.АС-99 (объем: 3,03*3/1000*2=0,018 18т) НР = 91 % К=2,000;	т	0,01818	236908,69	1265,13	4307	23	–	3908	8872

				235643,56	550,06	4284	10	–	657	
564	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	0,01818	654754		11903		11903	–	12855
				–		–		–	952	
565	1112-0101-0902 Желоба подвесные. Устройство НР = 92 % (К=2,000)	м желобов	30	327,67	11,47	9830	344	445	8415	19705
				301,37	3,53	9041	106	–	1460	
566	2110-0302-0101 Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм (К=2,000)	м	30	1512		45360		45360	–	48989
				–		–		–	3629	

567	2110-0302-0107	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм К=2,000;	шт.	46	758	34868	34868	–	37657
					–	–	–	2789	
568	2110-0302-0110	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм К=2,000;	шт.	4	955	3820	3820	–	4126
					–	–	–	306	
569	2110-0302-0109	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм К=2,000;	шт.	16	785	12560	12560	–	13565
					–	–	–	1005	

570	1208-0101-1901	Трубы водосточные. Навеска с подмостей НР = 72 % К=2,000;	м труб	38,3	453,86	0,1	17383	4	–	12513	32288
					453,76	–	17379	–	–	2392	
571	2110-0302-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм К=2,000;	м	30,9	2005		61955		61955	–	66911
					–		–		–	4956	
572	2110-0302-0108	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм К=2,000;	шт	30	1010		30300		30300	–	32724
					–		–		–	2424	
573	2110-0302-0103	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм К=2,000;	шт.	14	1839		25746		25746	–	27806

				–		–		–	2060	
574 2110-0302-0111	Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм К=2,000,	шт.	8	2121		16968		16968	–	18325
				–		–		–	1357	
578 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	1,035	71743	25514,01	74254	26407	10338	31704	114435
				26240,58	8153,62	37509	8439	–	8477	
579 2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения	т	1,035	540073		558976		558976	–	603694
				–		–		–	44718	
580 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2,	м2	31	65,16	3,39	2020	105	343	1096	3565
				50,71	0,52	1572	16	–	249	
581 2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0056	460468		2579		2579	–	2785

				–		–		–	206	
582	1111-0101-1101									
		Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 % К=2,000;	м2 стяжки	162,2	364,98	28,58	59199	4635	170	53229	121422
					335,35	13,77	54394	2233	–	8994	
583	2102-0401-2806										
		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	3,309	21200		70151		70151	–	75763
					–		–		–	5612	
587	1115-0402-0201										
		Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, перхлорвиниловая НР = 80 % К=2,000;	м2 окрашиваемой поверхности	74,8	488,38	3,3	36531	247	24110	9832	50072
					162,75	1,55	12174	116	–	3709	
588	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	44,132	458		20212		20212	–	21829
					–		–		–	1617	

Итого **6 787 305**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 508 604
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 251 514

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	71 559
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 019 787
- накладные расходы, тенге	504 637
в т.ч. зарплата, тенге	45 417
- сметная прибыль (8 %), тенге	502 763
Всего	**6 787 305**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	61 086
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	128 065
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**139 529**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**7 115 985**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	3 842 631,90
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	3 280 422,99
ИТОГО:	**7 123 054,89**
Скидка 10%	712 305,49
ИТОГО:	6 410 749,40
Налог на добавленную стоимость - 12 %	769 289,93
ИТОГО:	**7 180 039,33**

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

_____ **Е.С.Аупачимов**

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**

Рассмотрено проверено:
Вед. Кондратьева Е.В.
27.12.2021г.

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 № 52
за декабрь от 27.12.2021 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 2 Кровля

2.4 Кровля входов (2шт.)

61 1112-0101-1501	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	20,38	543,18	26,01	11070	530	6579	3719	15972
				194,36	3,97	3961	81	–	1183	
62 2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	22,418	161		3609		3609	–	3898
				–		–		–	289	
63 1112-0101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом НР = 92 %	м3 утеплителя	2,6	4165,77	1707,69	10831	4440	–	6933	19185
				2458,08	440,38	6391	1145	–	1421	
64 2101-0302-0402	Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	2,678	11573		30992		30992	–	33471
				–		–		–	2479	
65 1112-0101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство НР = 92 %	м2 стяжки	20,38	387,59	101,28	7899	2064	1343	4604	13503
				220,41	25,12	4492	512	–	1000	

66 2102-0401-2803										
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,31181	16404		5115		5115	–	5524
				–		–		–	409	
67 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	20,38	23,16	15,01	472	306	–	225	753
				8,15	3,88	166	79	–	56	
68 2102-0401-2803										
	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,20788	16404		3410		3410	–	3683
				–		–		–	273	

69	1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,02507	14758,68 13322,7	1396,09 558,44	370 334	35 14	1 –	317 55	742
70	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02507	264413 –		6629 –		6629 –	– 530	7159
71	1112-0101-0212	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство НР = 92 %	100 кровли	20,38	356,27 139,3	14,67 4,96	5894 2839	295 101	3760 –	2706 768	10367

72 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 32547-97	м2	23.437	668	15656	15656	–	16908
				–	–	–	1252	

73 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	23,437	596		13968		13968	–	15085
				–		–		–	1117	
74 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	20,38	218,55	13,74	4454	280	1604	2453	7460

				126,1	4,71	2570	96	–	553	
75 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	46,874	668		31312		31312	–	33817
				–		–		–	2505	
78 1112-0101-1701										
	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство - по									
	[illegible]	м2 стяжки	5,92	387,5	101,18	2294	599	390	1338	3923
				220,44	25,17	1305	149	–	291	

79	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,09058	16404		1486		1486	–	1605
					–		–		–	119	
80	1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	13,1	1093,97	13,82	14331	181	347	12741	29238
					1053,66	3,51	13803	46	–	2166	
81	2110-0105-0309	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,8 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	13,58872	2646		35956		35956	–	38832
					–		–		–	2876	

Раздел 3 Проемы

3.3 Дверные блоки наружные

137	1109-0403-0403	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	5,502	2584,33	50,16	14219	276	2348	8080	24083

138	2109-0402-0502				2107,42	20,9	11595	115	–	1784	
		Блоки дверные стальные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	5,502	44259		243513		243513	–	262994
					–		–		–	19481	
139	2109-0404-0104	Доводчик дверной 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	2	6598		13196		13196	–	14252
					–		–		–	1056	
140	2109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2 Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	5,04	2846,63	47,62	14347	240	2690	7946	24076
					2265,28	19,64	11417	99	–	1783	
141	2109-0402-0601	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой	м2	5,04	53638		270336		270336	–	291963
					–		–		–	21627	

3.4 Дверные блоки внутренние

Раздел 5 Внутренняя отделка

256	1115-0401-0202	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону НР = 80 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2 окрашиваемой поверхности	66,35	88,97	1,49	5903	99	–	4682	11432
					87,48	0,72	5804	48	–	847	
257	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,02787	32640		910		910	–	983
					–		–		–	73	
258	1115-0405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	282,6	627,65	4,73	177375	1338	14161	130018	331984
					572,81	2,29	161876	647	–	24591	
259	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,19499	211453		41231		41231	–	44529
					–		–		–	3298	

262 1115-0403-0311	Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	10,27	508,08	1,56	5218	16	1047	3330	9232
				404,58	0,78	4155	8	–	684	
263 2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,1567	458		988		988	–	1067
				–		–		–	79	

Итого	2 276 343
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	729 760
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	28 136
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 300
- материалы, изделия и конструкции, тенге	708 286
- накладные расходы, тенге	650 545
в т.ч. зарплата, тенге	58 549
- сметная прибыль (8 %), тенге	168 616

Всего	**2 276 343**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	20 487
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	42 951
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**46 796**

Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**2 386 577**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	1 288 751,58
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	1 100 196,54
ИТОГО:	**2 388 948,12**
Скидка 10%	238 894,81
ИТОГО:	2 150 053,30
Налог на добавленную стоимость - 12 %	258 006,40
ИТОГО:	**2 408 059,70**

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 73VIE00043891)

_____ **Н.С.Бошаев**

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

_____ **С.К.Нурпеисов**

Расчет сметы проверен.
Ведущий инженер
27.12.2021г.

Заказ **ГУ "Отдел строительства акимата г.Экибастуза", БИН 060240010430**

141200, Павлодарская обл., г.Экибастуз, Энергетиктер, 62, 8-7187-347412

(организация, адрес, телефон)

Подр **ТОО "АСТ-Технология" БИН 051040000299**

РК, Павлодарская обл., г.Павлодар, ул.Камзина д.41/3, кв.128

Стро **"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)

Объе **"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 № 53
за декабрь от 27.12.2021 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											
3	1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	1	557	27	557	27	16	516	1159
					514	13	514	13	–	86	
4	2303-0301-0304	Счетчики холодной воды класса С, DN 32, Q 6 м3/ч	шт.	1	76093		76093		76093	–	82180

				–		–		–	6087	
5 2303-0302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	40350		40350		40350	–	43578
				–		–		–	3228	
6 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2158,5	111	4317	222	596	3480	8421
				1749,5	26	3499	52	–	624	
7 2304-0102-0302	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	2	38677		77354		77354	–	83542
				–		–		–	6188	
8 2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1561		6244		6244	–	6744
				–		–		–	500	
9 2304-0905-1204	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1 1/4", для воды Т до +150 °С, PN 25, DN 32 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	2	4427		8854		8854	–	9562

				–		–		–	708	
10 1118-1001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 32 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	1	1098 941	141 41	1098 941	141 41	16 –	962 165	2225
11 2305-1208-0102	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=32 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	15411 –		15411 –		15411 –	– 1233	16644
12 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	1	312 296	– –	312 296	– –	16 –	290 48	650
13 2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2179 –		2179 –		2179 –	– 174	2353
14 2304-0501-0221	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	835 –		835 –		835 –	– 67	902
15 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	4	2157,75	110,75	8631	443	1191	6959	16837

				1749,25	26	6997	104	–	1247	
16	2304-0102-0102	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	4	27037		108148	108148	–	116800
					–		–	–	8652	
17	2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	1561		12488	12488	–	13487
					–		–	–	999	
18	2304-0905-1229	Краны шаровые латунные полнопроходные с полусгоном, резьба В-В 3/4", для воды Т до +120 °С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	17	2176		36992	36992	–	39951
					–		–	–	2959	
19	2304-1001-1201	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225 °С PN 16, DN 50 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	5282		5282	5282	–	5705
					–		–	–	423	
20	2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1561		3122	3122	–	3372

					–		–		–	250
21 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	2	312	–	624	–	32	580	1300
				296	–	592	–	–	96	
22 2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2179		4358		4358	–	4707
				–		–		–	349	
23 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.	17	1517		25789		25789	–	27852
				–		–		–	2063	
24 2304-0905-1204	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1 1/4", для воды Т до +150 °С, PN 25, DN 32 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	11	4427		48697		48697	–	52593
				–		–		–	3896	
31 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	90	617,13	67,3	55542	6057	23943	21627	83343
				283,8	32,38	25542	2914	–	6174	

32 2111-0403-0310	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 35 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	49,5	370	18315	18315	–	19780
				–	–	–	1465	
33 2111-0403-0313	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 48 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	33	475	15675	15675	–	16929
				–	–	–	1254	

34 2111-0403-0316	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 60 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	16,5	640		10560		10560	–	11405
				–		–		–	845	
35 2302-1104-1501	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	72	397		28584		28584	–	30871
				–		–		–	2287	
36 1116-0501-0206	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях НР = 98 %	м трубопровода	3	2125,67	552	6377	1656	54	5015	12303
				1555,67	150	4667	450	–	911	
37 2301-0501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=0,946;	м	2,838	558		1584		1584	–	1711
				–		–		–		

38 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,826	537		1518		1518	–	1639
				–		–		–	121	
39 1146-0302-0102	Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка НР = 84 %	м3	0,096	61000	33177,08	5856	3185	–	3437	10036
				27822,92	14802,08	2671	1421	–	743	
40 1126-0101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционным и комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем НР = 76 %	м3 изоляции	0,24	68808,33	2020,83	16514	485	4308	9085	27647
				48837,5	970,83	11721	233	–	2048	
41 2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	0,24778	34368		8516		8516	–	9197
				–		–		–	681	
42 1126-0301-0701	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР = 76 %	м2 поверхност и покрытия изоляции	5,6	514,82	27,14	2883	152	752	1530	4766
				353,39	6,07	1979	34	–	353	

43 2110-0401-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93 - РКК-420 К=1,150;	м2	6,44	241		1552		1552	–	1676
				–		–		–	124	
44 1126-0301-0202	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной НР = 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	5,6	2307,32	164,11	12921	919	1023	8403	23030
				1960,54	13,93	10979	78	–	1706	
45 2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0429	325052		13945		13945	–	15061
				–		–		–	1116	
46 2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,3	306		92		92	–	99
				–		–		–	7	
47 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	90	83,86	1,07	7547	96	61	7242	15972

					82,11	–	7390	–	–	1183	
48	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	3	84,33	1	253	3	4	241	534
					82	–	246	–	–	40	
	Раздел 4 Горячий водопровод Т3, Т4 ниже отм.0,000										
70	1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР = 98 %	насос	1	20140	413	20140	413	3698	15838	38856
					16029	132	16029	132	–	2878	
71	2900-0000-0000(пл)	Насос WILO Q=1,68м3/ч, H=28м	шт	1	96803,57		96804		96804	–	104548
					–		–		–	7744	
78	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	173	617,13	67,3	106763	11643	46023	41570	160200
					283,8	32,38	49097	5601	–	11867	

79	2111-0403-0310	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 35 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	85,8	370	31746	31746	–	34286
					–	–	–	2540	
80	2111-0403-0313	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 48 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	55	475	26125	26125	–	28215
					–	–	–	2090	

81 2111-0403-0316										
	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 60 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	49,5	640		31680		31680	–	34214
				–		–		–	2534	
82 1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	173	83,85	1,06	14506	184	116	13922	30702
				82,12	–	14206	–	–	2274	
83 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	2158,5	111	4317	222	596	3480	8421
				1749,5	26	3499	52	–	624	

84 2304-0102-0102	Задвижки фланцевые о обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	2	27037		54074		54074	–	58400
				–		–		–	4326	
85 2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1561		6244		6244	–	6744
				–		–		–	500	
86 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка HP = 98 %	счетчик (водомер)	1	557	27	557	27	16	516	1159
				514	13	514	13	–	86	
87 2303-0301-0304	Счетчики холодной воды класса С, DN 32, Q 6 м3/ч	шт.	1	76093		76093		76093	–	82180
				–		–		–	6087	
88 2303-0302-0101	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1	40350		40350		40350	–	43578
				–		–		–	3228	
89 1118-1001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах, диаметр 32 мм. Установка HP = 98 %	фильтр	1	16509	141	16509	141	15427	962	18869
				941	41	941	41	–	1398	

90 1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР = 98 %	комплект	1	451	–	451	–	62	381	899
				389	–	389	–	–	67	
91 2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	1	1715		1715		1715	–	1852
				–		–		–	137	
92 2304-0501-0222	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1036		1036		1036	–	1119
				–		–		–	83	
Раздел 6 Горячий водопровод Т3, Т4 выше отм.0,000										
112 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 76 %	м трубопровода	43	617,12	67,3	26536	2894	11439	10332	39817
				283,79	32,37	12203	1392	–	2949	
113 2111-0403-0310	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 35 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	22	370		8140		8140	–	8791

				–		–		–	651	
114	2111-0403-0308									
		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 28 мм ГОСТ 16381-77 К=1,100;	м	25,3	317		8020		8020	–	8662
				–		–		–	642	
	Раздел 11 Канализация бытовая К1Н									
172	1118-0901-0107									
		Насосы ручные. Установка НР = 98 %	узел	1	8156	317	8156	317	790	7046	16418
					7049	141	7049	141	–	1216	
173	5102-0106-0103(об)	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 7-7, подача 7 м3/ч, напор 7 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	1	72970		72970		–	–	72970
					–		–		72970	–	

174 1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка - д-25х2мм НР = 98 %	м трубопровода	10	1232,9	39,1	12329	391	4638	7293	21192
				730	14,2	7300	142	–	1570	
175 2304-0501-0223	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1436		1436		1436	–	1551
				–		–		–	115	
176 2304-1001-2803	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	4053		4053		4053	–	4377
				–		–		–	324	

Итого	**1 654 583**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	189 261
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	29 618
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 854
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 074 870
- оборудование, тенге	72 970
- накладные расходы, тенге	170 707
в т.ч. зарплата, тенге	15 364
- сметная прибыль (8 %), тенге	117 157
Всего	**1 654 583**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	14 235
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	29 842
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**32 514**

Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**1 731 174**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	934 833,96
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	798 060,00
ИТОГО:	**1 732 893,96**
Скидка 10%	173 289,40
ИТОГО:	1 559 604,56
Налог на добавленную стоимость - 12 %	187 152,55
ИТОГО:	**1 746 757,11**

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

_____ **Е.Е. Аупакимов**

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299

Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____ **А.Б.Хамзиев**

Технический надзор: БИН 061240009707
ТОО "Бестау - С" (№ аттестата- KZ 73VIE00043891)

_____ **Н.С.Бошаев**

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

_____ **С.К.Нурпеисов**

Расчеты проверены
Вед. конструктор С.В.
27.12.2021г.

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

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

Стро **"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)

Объе **"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 № 54
за декабрь от 27.12.2021 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

13 1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР = 98 %	кВт	-0,426	676,06	14,08	-288	-6	–	-279	-612
				661,97	7,04	-282	-3	–	-45	
14 2305-1001-0309	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	-3	2287		-6861		6861	–	-7410
				–		–		–	-549	

Раздел 2 Вентиляция

158 1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР = 98 %	решетка	116	1447,34	31,67	167891	3674	11866	150849	344239
				1313,37	13,59	152361	1577	–	25499	
159 2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	2,32	10606		24606		24606	–	26574
				–		–		–	1968	

160	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка HP = 98 %	вентилятор	36	5227,17	218,42	188178	7863	1644	177701	395149
					4963,08	73,81	178671	2657	–	29270	
161	2900-0000-0000(пл)	Вентилятор осевой ERA 5C	шт	36	3250,89		117032		117032	–	126395
					–		–		–	9363	
162	1120-0801-0101	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка HP = 98 %	дефлектор	2	3220,5	67,5	6441	135	274	5938	13369
					3016	13,5	6032	27	–	990	
163	2305-0301-2108	Дефлекторы N3 марки ЦАГИ, DN патрубка 280 мм	шт	2	4779		9558		9558	–	10323
					–		–		–	765	
164	1120-0501-0102	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка HP = 98 %	заслонка	2	1952	46	3904	92	915	2866	7312
					1448,5	13,5	2897	27	–	542	

165	2305-0302-1804	Заслонки воздушные унифицированные круглые с ручным управлением УВЗКр 04, диаметром 315 мм	шт.	2	14527		29054		29054	–	31378
					–		–		–	2324	
166	1120-0101-0305	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	11,572	1830,88	42,86	21187	496	1400	19096	43506
					1667,04	16,85	19291	195	–	3223	
167	2305-0104-0102	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,6 мм круглого сечения диаметром от 250 до 450 мм	м2	11,572	3308		38280		38280	–	41342
					–		–		–	3062	

168	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	11,6	82,93	2,33	962	27	432	350	1417
					43,36	0,34	503	4	–	105	
169	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	11,6	248,88	6,03	2887	70	2375	311	3454
					38,1	0,78	442	9	–	256	
170	1126-0101-0101	Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционным и комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем НР = 76 %	м3 изоляции	0,58	68805,17	2018,97	39907	1171	10411	21955	66811
					48836,21	970,69	28325	563	–	4949	

171 2111-0206-0106	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,59879	34204		20481		20481	–	22119
				–		–		–	1638	
172 1126-0301-0701	Поверхность изоляции Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов: МП – 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	12,8	527,89	27,19	6757	348	1886	3497	11074
				350,36	6,09	4523	78	–	820	
173 2110-0406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В К=1,150	1000 м2	0,01472	373194		5493		5493	–	5932
				–		–		–	439	

Итого	1 142 372
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	392 753
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	13 870
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 134
- материалы, изделия и конструкции, тенге	268 846
- накладные расходы, тенге	382 284
в т.ч. зарплата, тенге	34 406
- сметная прибыль (8 %), тенге	84 619

Всего	**1 142 372**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	10 281
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	21 555
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**23 484**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**1 197 692**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	646 753,68
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	552 128,25
ИТОГО:	**1 198 881,93**
Скидка 10%	119 888,19
ИТОГО:	1 078 993,74
Налог на добавленную стоимость - 12 %	129 479,25
ИТОГО:	**1 208 472,99**

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**

Расчеты проверены
Ведущий Кондратьева Е.Р.
27.12.2021г.

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

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

Стро **"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)

Объе **"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 № 55
за декабрь от 27.12.2021 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

42	1310-0202-0301	Устройство телефонное (концентратор). Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	40361	–	40361	–	216	24488	70037
					40145	–	40145	–	–	5188	
43	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,01	450		5		5	–	5
					–		–		–	–	
44	5800-0000-0000(пл)(об)	Концентратор трехфазный Меркурий-225	шт	1	115179		115179		–	–	115179
					–		–		115179	–	
45	5800-0000-0000(пл)(об)	GSM Шлюз	шт	1	152679		152679		–	–	152679
					–		–		152679	–	
	Раздел 2 Оборудование светотехническое										
46	1308-0305-0401	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях НР = 72 %	шт.	50	1823,46	598,36	91173	29918	10145	50847	153382
					1022,2	390,22	51110	19511	–	11362	
47	1308-0305-0317	Кронштейны со светильниками. Монтаж по стенам и потолкам НР = 72 %	шт.	72	2024,26	557,39	145747	40132	10712	87949	252392

				1318,1	378,44	94903	27248	–	18696	
48 1308-0305-0401	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях HP = 72 %	шт.	90	1323,43	508,36	164109	53852	18259	91524	276084
				1022,2	390,21	91998	35119	–	20451	
49 1308-0305-0401	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях HP = 72 %	шт.	11	1323,36	508,30	20057	6582	2231	11186	33742
				1022,18	390,18	11244	4202	–	2499	
50 2900-0000 0000(пл)	Светильник CD 160W	шт.	80	14995,1		744956		744956	–	804551
				–	–		–	–	59596	
51 2307-0101-1802	Светильники, тип НПО23-100-001 IP44 ГОСТ 17677-82	шт.	72	1092		78624		78624	–	84014
				–	–		–	–	6290	
52 2900-0000 0000(пл)	Светильник ДПО46-11-004 Luxe LED	шт.	90	3948		355320		355320	–	383748
				–	–		–	–	28426	

53	2307-0106-1202	Светильники светодиодные, рассеиватель из поликарбоната типа Star NBT LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014 - 18Вт	шт.	11	24174 –	265914 –	265914 –	– 21273	287187
54	2307-0101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4476 –	4476 –	4476 –	– 358	4834
55	2307-0219-0103	Патрон подвесной для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	288	124 –	35712 –	35712 –	– 2857	38569

56 2307-0219-0101	Патрон угловой настенный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт	36	183	6588	6588	–	7115
				–	–	–	527	
57 2307-0104-0501	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 15 Вт	шт	446	531	236826	236826	–	255772
				–	–	–	18946	
58 2307-0104-0302	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 2182-77 типа МО36-40	10 шт	0,1	795	80	80	–	86
				–	–	–	6	

59 2307-0202-0801	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylectrica-колодка клеммная СОВ-2,5-103-3(4)	шт	288	479		137952		137952	–	148988
				–		–		–	11036	
Раздел 3 Установочные изделия										
60 1308-0305-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке. НР = 72 %	шт	203	406,15	3,2	82449	650	2619	57193	150813
				390,05	1,26	79150	255	–	11171	
61 2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт	203	285		57855		57855	–	62483
				–		–		–	4628	

62	1308-0305-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	174	406,15	3,2	70670	556	2245	49023	129268
					390,05	1,26	67869	219	–	9575	
63	2307-0218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	174	303		52722		52722	–	56940
					–				–	4218	
64	1308-0305-0103	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	134	1027,3	15,56	137658	2085	13017	38544	244298
					914,6	3,15	122556	422	–	18096	

65 2307-0218-1702	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	134	396		53064		53064	–	57309
				–		–		–	4245	
66 1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа Монтаж при скрытой проводке. НР = 72	шт.	630	483,63	3,2	304486	2015	14572	208002	553702
				457,3	1,25	288099	792	–	41015	
67 2307-0220-0503	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	630	340		214200		214200	–	231336

				–		–		–	17136	
68	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке HP = 72 %	шт.	144	483,63	3,2	69643	461	3331	47544	126562
					457,3	1,26	65851	182	–	9375	
69	2307-0220-0511	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт	144	454		65376		65376	–	70606
					–		–		–	5230	
70	1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке HP = 72 %	шт	72	483,63	3,21	34821	231	1664	23772	63280
					457,31	1,25	32926	90	–	4687	

71	2307-0220-0503	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	72	340		24480		24480	–	26438
					–		–		–	1958	
72	1308-0305-0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования. НР = 72 %	шт.	1	1025	17	1025	17	93	662	1822
					915	4	915	4	–	135	

73 2307-0220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 - розетка в герметичном исполнении 10А 42В	шт	1	296		296		296	–	320
				–		–		–	24	
74 1308-0305-0111	Розетка штепсельная трехполюсная. Монтаж оборудования. НР = 72 %	шт	72	912.14	9.6	65674	691	2037	45517	120086
				874.25	3.78	62946	272	–	8895	

75 2307-0220-0801	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	72	1377 –	99144 –	99144 –	– 7932	107076
76 2307-0202-0705	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	1223	26 –	31798 –	31798 –	– 2544	34342
77 2307-0202-0104	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм - КОР-73	шт.	50	778 –	38900 –	38900 –	– 3112	42012

78 2307-0202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3 - У195УХЛ2	шт	648	42		27216		27216	–	29393
				–		–		–	2177	
79 1308-0305-0201	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	288	677,89	10,74	195231	3094	2331	137443	359288
				659,05	1,77	189800	1087	–	26614	
80 2307-0210-0104	Патрон потолочный для электроламп карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012 - розетка потолочная	шт	288	174		50112		50112	–	54121
				–				–	4009	
81 1308-0305-1401	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования НР = 72 %	комплект	72	898,22	10,31	64672	742	1952	44787	118216
				860,81	3,14	61978	226	–	8757	

82 2307-0218-1101	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-87	шт.	72	971		69912		69912	–	75505
				–		–		–	5503	
83 1309 0305-1202	Электроплита. Монтаж оборудования. НР = 72 %	шт.	72	1774,1	83,1	199663	5983	–	141080	368802
				2500	31,44	193680	2264	–	27256	
85 1309 0305 0110	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования. НР = 72 %	шт.	4	1024,5	17	4098	68	372	2645	7282
				914,5	3,75	3658	15	–	539	

86 2307-0220-1001	Розетки промышленные встраиваемые (скрытые), количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт	4	1488 –		5952 –		5952 –	– 476	6428
87 1308-0305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт	2	494.5 484	4 1	989 968	8 2	13 –	698 135	1822
88 2307-0220-0801	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016	шт.	2	1377 –		2754 –		2754 –	– 220	2974

89 2307-0202-0801

Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 44, типа Bylectrica - КМ222	шт.	2	479	958	958	–	1035
			–	–	–	77	

Итого	6 172 022
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 459 832
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	147 085
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	92 000
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 747 000
- оборудование, тенге	267 858
- накладные расходы, тенге	1 112 904
в т.ч. зарплата, тенге	100 162
- сметная прибыль (8 %), тенге	437 343
Всего	6 172 022
Временные здания и сооружения (0,9 %)	53 137
Зимнее удорожание строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	111 402
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**121 374**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**6 457 935**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	3 487 284,90
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	2 977 066,20
ИТОГО:	**6 464 351,10**

Скидка 10%	646 435,11
ИТОГО:	5 817 915,99
Налог на добавленную стоимость - 12 %	698 149,92
ИТОГО:	**6 516 065,91**

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**

Расчеты проверены
Ведущий инженер Е.В.
27.12.2021

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

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

Стро **"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)

Объе **"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 № 56
за декабрь от 27.12.2021 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											

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	220,2	144,92	48350	21883	6912	18949	72683
				129,5	44,79	19555	6763	–	6384	
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	86211	27236	9837	26878	100536
				129,5	36,41	29139	8193	–	7447	
18 2000 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 HP = 61 %	шт.	1	53043	–	53043	–	30346	13845	72239
				22697	–	22697	–	–	5351	
50 2308-0101-0102	Антенны эфирные модели DELTA 311A-01 с усилителем - АТИГ-1.1 1.2	шт.	1	5825		5825		5825	–	6291
				–		–		–	466	
51 1310-0602-0104	Стойка дополнительного оборудования. Монтаж оборудования HP = 61 %	стойка	1	78552	6	78606	6	51846	15217	99651
				25110	–	25110	–	–	7382	
52 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	450		18		18	–	19
				–		–		–	1	
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	–	119612
				–		–		–	8860	

54 1310-0202-0207	Усилитель дуплексный или абонентский отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	1	21200	2478	21200	2478	146	11766	35603
				18576	712	18576	712	–	2637	
55 2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	450		18		18	–	19
				–		–		–	1	
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	3695	25847	3695	4302	11536	40374
				17850	1062	17850	1062	–	2991	
63 2308-0505-0803	Телевизионный ответвитель на 4 отвода DM36B - фильтр	шт.	1	640		640		640	–	691
				–		–		–	51	
64 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	

65 2306-1707-0102	Коробка телефонная распределительная - ящик 600х400х200	шт.	1	4439		4439		4439	–	4794
				–		–		–	355	
66 1310-0408-0507	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	36	1099,39	–	39578	–	554	23805	68454
				1084	–	39024	–	–	5071	
67 2307-0220-0701	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20 - РАТ.103-6	шт.	36	337		12132		12132	–	13103
				–		–		–	971	
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	320,48	144,81	10583	4782	1510	4141	15884
				129,52	44,79	4274	1478	–	1177	
74 2306-0407-0803	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки РК-11	м	0,033	201974		6665		6663	–	7196
				–		–		–	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 теплостойкости 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 %	система	1	3382	10	3382	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 блюкировки, 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-ML 400(M)	шт.	1	12956		12956		12956	–	13992
				–		–		–	1036	
92 1310-0906-0401	Комплект абонентского оборудования и абонентской разводки. Монтаж НР = 61 %	комплект абонентского оборудования	71	4330,48	3,56	307464	253	35738	165599	510908
				3823,56	–	271473	–	–	37845	
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	120,22	144,93	19213	8696	2747	7529	28881
				120,5	44,78	7770	2687	–	2139	
97 1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	198	230,39	2,17	45757	430	4183	28624	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	0,03641	227683		8290		8290	–	8953
					–		–		–	663	

Итого	**3 797 776**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 206 322
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	180 839
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	55 958
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 316 292
- накладные расходы, тенге	813 008
в т.ч. зарплата, тенге	73 171
- сметная прибыль (8 %), тенге	281 315
Всего	**3 797 776**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	34 180
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	71 658
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**78 072**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**3 981 686**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	2 150 110,44
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	1 835 531,45
ИТОГО:	**3 985 641,89**
Скидка 10%	398 564,19
ИТОГО:	3 587 077,70
Налог на добавленную стоимость - 12 %	430 449,32
ИТОГО:	**4 017 527,02**

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**

Рассмотрено проверено:
Вед. Кондратьева С.В
27.12.2021г.

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

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

Стро **"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)

Объе **"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 № 57
за декабрь от 27.12.2021 года.

Локальная смета 2-1-7
на Лифтовое оборудование

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 1303-0501-0111	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования НР = 61 % К=2,000;	лифт	2	893886,5	19885,5	1787773	39771	125451	994144	3004470
				811275,5	3597	1622551	7194	–	222553	
2 1303-0501-0112	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта - до 9 остановок НР = 61 % К=-2,000;	остановка	-6	43836	333,67	-263016	-2002	-31347	-140278	-435558
				38277,83	49,5	-229667	-297	–	-32264	

3 1303-0501-0113	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта - до 22,4м НР = 61 % К=-1,000;	м	-28,96	9273,69	76,17	-268566	-2206	-42996	-136422	-437387
				7712,85	9,63	-223364	-279	–	-32399	

Итого	**2 131 525**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 169 520
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	35 563
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 618
- материалы, изделия и конструкции, тенге	51 108
- накладные расходы, тенге	717 444
в т.ч. зарплата, тенге	64 570
- сметная прибыль (8 %), тенге	157 890
Всего	**2 131 525**

Временные здания и сооружения (0,9 %)	19 184
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	40 218
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**43 819**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**2 234 746**
в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	1 206 762,84
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	1 030 203,43
ИТОГО:	**2 236 966,27**
Скидка 10%	223 696,63
ИТОГО:	2 013 269,64
Налог на добавленную стоимость - 12 %	241 592,36
ИТОГО:	**2 254 862,00**

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 "МОДУЛЮР-ЭК"

_____ **С.К.Нурпеисов**

Рассмотрено проверено
Кондратьева С.Г
24.12.2024г.

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

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

Стро **"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)

Объе **"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 № 58
за декабрь от 27.12.2021 года.

на Нулевая смета № 2.

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 2-1-1. Общестроительные работы по части АС
Раздел 5. Разные работы.
5.10. Крыльцо входа (2шт)

3 1115-0203-0601										
	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм (парапет) НР = 80 % К=2,000;	м2 оштукатуриваемой поверхности	15	964,73	18,93	14471	284	504	11018	27528
				912,2	6	13683	90	–	2039	
4 2900-0000-0011(пл)	Штукатурка " Alinex Grender"	кг	170,775	66,88		11421		11421	–	12335
				–		–		–	914	
5 1115-0203-0601										
	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм (цоколь) НР = 80 % К=2,000;	м2 оштукатуриваемой поверхности	59,8	964,77	18,96	57693	1134	2011	43928	109751
				912,17	6,05	54548	362	–	8130	
6 2900-0000-0011(пл)	Штукатурка " Alinex Grender"	кг	680,823	66,88		45533		45533	–	49176
				–		–		–	3643	

Добавить к смете 2-1-2. Общестроительные работы по части АР.
Раздел 2. Кровля.
2.4. Кровля входов (2шт.)

7	1115-0203-0601										
		Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм (парапет) НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	9,86	964,81	18,97	9513	187	332	7243	18096
					912,17	6,09	8994	60	–	1340	
8	2900-0000-0010(пл)	Штукатурка "Alinex Grender"	кг	112,2561	66,88		7508		7508	–	8109
					–		–		–	601	

Итого	**224 995**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	77 225
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 605
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	512
- материалы, изделия и конструкции, тенге	67 309
- накладные расходы, тенге	62 189
в т.ч. зарплата, тенге	5 597
- сметная прибыль (8 %), тенге	16 667
Всего	**224 995**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	2 025
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	4 245
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**4 625**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**235 890**

в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	127 380,60
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	108 743,76
ИТОГО:	**236 124,36**
Скидка 10%	23 612,44
ИТОГО:	212 511,93
Налог на добавленную стоимость - 12 %	25 501,43
ИТОГО:	**238 013,36**

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**

Разрешено проверено:
Конкратаева С.Е
27.12.2021г.

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

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

"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр.

Стро **Двухподъездный 9-ти этажный жилой дом №1" (без наружных инженерных сетей и благоустройства)". Павлодарская область, г.Экибастуз.**
(наименование, адрес)

"Строительство восьми 9-ти этажных жилых домов в г.Экибастузе, в 21мкр.

Объе **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 № 59
за декабрь от 27.12.2021 года.

на Нулевая смета № 3

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

Добавить

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

Раздел 5. Разные работы .

5.1. Отмостка

186 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 91 %	т	0,41883	14729,13	1382,42	6169	579	13	5296	12382
				13315,67	580,19	5577	243	–	917	
187 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,41883	222265		93091		93091	–	100538
				–		–		–	7447	
5.2. Вход в техподполье										
188 1107-0501-0101	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	2	1640	822	3280	1644	564	1936	5687
				536	305,5	1072	611	–	421	
189 1107-0501-0102	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	8	2321,83	1153,63	18575	9229	3329	11164	32118
				752,13	430,5	6017	3444	–	2379	
190 1107-0501-0103	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка НР = 118 %	шт. сборных конструкций	6	3508,5	1826,5	21051	10959	3520	12628	36373
				1095,33	688,33	6572	4130	–	2694	

191 2104-1201-9903										
	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	3,29	25513		83938		83938	–	90653
				–		–		–	6715	
192 2104-1201-9911										
	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,086	19648		21338		21338	–	23045
				–		–		–	1707	
193 1108-0201-0101	Стены наружные простые из кирпича Кладка при высоте этажа до 4 м. НР = 93 %	м3 кладки	0,782	10922,76	2388,75	8307	1868	2786	3774	13047
				4671,38	517,0	3653	405	–	966	
194 2103-0101-0503										
	Кирпич керамический утолщенный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012 К=0,770;	1000 шт.	0,00023	57419		13		13	–	14
				–		–		–	1	

195	1106-0101-0114	Монолитные заделки в фундаментах, бетон В 7,5. Устройство НР = 91 %	м3	0,374	20379,68	1173,8	7622	439	6790	446	8713
					1050,8	259,36	393	97	–	645	
196	1106-0101-0115	Монолитные лестницы входа из монолитного бетона кл.В 15. Устройство НР = 91 %	м3	1,06	24385,85	1666,04	25849	1766	22026	2237	30333
					1940,57	378,3	2057	401	–	2247	
197	2105-0301-3501	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727 80	т	0,0206	235269		4847		4847	–	5235
					–		–		–	388	
198	1107-0518-0101	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию. НР = 118 %	м ступеней	9,6	1377,5	52,81	13224	507	379	14811	30278
					1285,21	22,29	12338	214	–	2243	

199 2104-0110-9903	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717-2016	м	9,6	2875		27600		27600	–	29808
				–		–		–	2208	
200 1111-0101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %	м2 стяжки	1,76	757,95	28,41	1334	50	894	577	2064
				335,23	13,64	590	24	–	153	
201 1110-0105-0101	Стропила. Установка с изготовлением НР = 80 %	м3 древесины в конструкции	0,11	50173,73	1400	9809	154	7154	2307	13065
				22736,36	563,64	2501	62	–	969	
202 1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,014	91500	1071,43	1281	15	936	303	1711
				23571,43	500	330	7	–	127	

203 1110-0102-0205										
	Стены. Устройство лобовой доски НР = 90 %	м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой п	0,8	3615	23,75	2892	19	1633	1124	4337
				1550	11,25	1240	9	–	321	
204 1110-0114-0505										
	Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам. НР = 90 %	м2 покрытия	7,5	2990,8	60,4	22431	453	19571	2330	26742
				320,93	24,27	2407	182	–	1981	
205 1110-0115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита. НР = 90 %	м2 обработанной поверхности	7,5	206,8	2,57	2301	20	2036	228	2731
				32,67	1,07	245	8	–	202	
206 1112-0101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР = 92 %	м2 покрытия	9	2864,89	13,78	25784	124	16177	8753	37300
				1053,67	3,44	9483	31	–	2763	

207 1115-0403-0301	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	0,8	788,75	2,5	631	2	123	406	1120
				632,5	1,25	506	1	–	83	
5.3. Кровля входов										
208 1109-0302-0301	Мауэрлат, стойка, стропила из трубы квадратной 60х60х0,5. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,08	86237,5	21412,5	6899	1713	96	3824	11581
				83025	5650	5090	452	–	858	
209 2105-0206-0802	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,08	276447		22116		22116		23885
				–		–		–	1769	
210 1109-0302-0301	Обрешетка из стальной трубы 20х20х0,5. Монтаж НР = 69 %	т конструкций	0,029	87310,34	21413,79	2532	621	66	1386	4231
				63620,69	5620,69	1845	163	–	313	
211 2105-0206-0801	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами до 25 х 25 мм ГОСТ 13663-86	т	0,029	301332		8739		8739	–	9438

				–		–		–	699	
212 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 92 %	м2 кровли	20,87	771,39	21,13	16099	441	1842	12859	31275
				662	7,71	13816	161	–	2317	
213 2110-0101-0701	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	20,87	3090		64488		64488	–	69647
				–		–		–	5159	
214 1112-0101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 92 %	м2 кровли	57,2	771,42	21,14	44125	1209	5049	35243	85717
				662,01	7,71	37867	441	–	6349	

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

Раздел 2. Кровля.

2.1. Утепление перекрытия чердака

215 1112-0101-1301	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой НР = 92 %	м2 утепляемого покрытия	328,95	583,97	53,8	192098	17696	108078	64780	277428
				201,62	12,43	66324	4089	–	20550	
216 2111-0401-0101	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-15 ГОСТ 15588-2014	м3	40,658	11567		470291		470291	–	507914
									37623	
Раздел 3. Проемы.										
3.1. Оконные блоки										
217 1110-0501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР = 29 %	м2 проемов	6	3210,83	164,83	19319	989	8992	8830	30401
				1559,33	78,83	9338	473	–	2252	

218 2109-0201-0101	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	6	13923		83538		83538	–	90221
				–		–		–	6683	
Раздел 3. Проемы.										
3.2. Оконные решетки										
219 2109-0404-0804	Фиксатор оконный (Блокиратор открывания)	шт	238	1697		403886		403886	–	436197
				–		–		–	32311	
3.3. Дверные блоки наружные										
220 1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей НР = 90 %	м2 проемов	10,5372	1603,84	173,77	16900	1831	4978	9851	28891
				957,65	81,05	10091	854	–	2140	

221	2109-0202-1402	Блоки дверные наружные из ПВХ профилей комбинированные ДПН 21-13, двупольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	10,5372	36654		386231		386231	–	417129
					–		–		–	30898	

3.4. Дверные блоки внутренние

222	1110-0501-0201	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах Установка блоков из ПВХ профилей, НР = 90 %	м2 проемов	102,294	1603,79	173,71	164058	17770	48325	95626	280459
					957,66	81,02	97963	8288	–	20775	

223	2109-0202-0601	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей комбинированные ДПВ 21-13, двупольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014	м2	102,294	32261		3300107		3300107	–
					–		–		–	264009
224	1109-0403-0401	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2 Установка в кирпичных стенах НР = 69 %	м2	3,189	2846,35	47,35	9077	151	1702	5027
					2265,29	19,44	7224	62	–	1128
225	2109-0402-0501	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,189	40527		129241		129241	–
					–		–		–	10339

										3564116
										15232
										139580

Раздел 4. Полы

226 1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 %	м плинтусов	1228	329,3	1,61	404385	1983	32897	348231	812825
				300,9	0,78	369505	954	–	60209	
227 2206-0301-0659	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 - плинтус	м2	92,1	1677		154452		154452	–	166808
				–		–		–	12356	
4.4. Тип 5. 1 Этаж										
228 1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	11,73	1523,61	70,13	17872	893	2846	13652	34046
				1204,86	33,25	14133	390	–	2522	
229 2206-0301-0660	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	11,9646	2426		29026		29026	–	31348

				–		–		–	2322	

4.8. Тип 5. Типовой этаж

230	1111-0101-2705									
	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 94 %	м2 покрытия	211,14	1523,72	76,22	321719	16094	51239	245716	612830
				1204,82	33,22	254386	7014	–	45395	
231	2206-0301-0660 Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	215,3628	2426		522470		522470	–	564268
				–		–		–	41798	

Раздел 5. Внутренняя отделка

232	1110-0404-0201									
	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов (короба) НР = 90 %	м2 стен (за вычетом проемов)	99	1419,64	14,61	140544	1446	78838	54739	210906
				608,69	5,67	60260	561	–	15623	

233 2203-0201-0205	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	103,95	701		72869		72869	–	78699
				–		–		–	5830	
234 2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	1500	9		13500		13500	–	14580
				–		–		–	1080	
235 1115-0206-0208	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами Сухими смесями на гипсовой основе НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	99	604,61	3,1	59856	307	21880	30211	97272
				380,49	0,96	37669	95	–	7205	

236 1115-0405-0105										
	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионным и составами улучшенная по сборным конструкциям НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	99	412,27	2,91	40815	288	13793	21498	67298
				270,04	1,4	26734	139	–	4985	
237 1110-0405-0102										
	Откосы оконных проемов толщ.450мм Обшивка сэндвич панельными листами толщ.10мм НР = 90 %	м откоса	2191,11111	426,1	5,24	933641	11486	132106	715261	1780814
				360,57	2,14	790049	4685	–	131912	
238 2910-0000-0003(пл)ТОО "Металл Пласт PVL"	Сендвич панель, толщ.10мм	м2	986	1611,55		1588988		1588988	–	1716107
				–		–		–	127119	
239 1110-0111-0401	Наличники. Установка и крепление НР = 90 %	м коробок	2191,11111	81,12	1,08	177748	2359	5072	154307	358619
				77,73	0,52	170317	1135	–	26564	

240	2910-0000-0004(пл)ТОО"Металл Пласт PVL"	Стартовый профиль 15х20	м	2191,11111	85,89		188195		188195	–	203251
					–		–		–	15056	
241	2910-0000-0005(пл)ТОО "Металл Пласт PVL"	F профиль 60х30х20 (10х1)	м	2191,11111	564,58		1237058		1237058	–	1336023
					–		–		–	98965	
	Раздел 6. Наружная отделка										
242	1115-0108-1901	Откосы оконные наружные из ПВХ шириной 120 мм. Устройство НР = 80 %	м	377,5	488,34	5,45	184348	2057	15453	133806	343606
					441,95	1,11	166838	419	–	25452	
243	2109-0205-0302	Откосы оконные из ПВХ профилей шириной 120 мм ГОСТ 23166-99	м	396,375	395		156568		156568	–	169093
					–		–		–	12525	
	Локальная смета 2-1-3. **Водопровод и канализация.**										
	Раздел 10. **Канализация бытовая К 1 выше отм.0.000**										
244	2301-0801-0103	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм К=0,998;	м	271,456	400		108582		108582	–	117269
					–		–		–	8687	

245 2301-0801-0108	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм К=0,998;	м	299,4	832	249101	249101	–	269029
				–	–	–	19928	
246 2302-0601-0303	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт	60	236	14160	14160	–	15293
				–	–	–	1133	
247 2302-0601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт	60	466	27960	27960	–	30197
				–	–	–	2237	
248 2302-0601-0506	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт	60	545	32700	32700	–	35316
				–	–	–	2616	

249 2302-0601-0401	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	120	131	15720	15720	–	16978
				–	–	–	1258	
250 2302-0601-0103	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100	шт.	60	247	14820	14820	–	16006
				–	–	–	1186	
251 2301-0801-0103	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм	м	52	400	20800	20800	–	22464
				–	–	–	1664	
252 2301-0801-0108	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм	м	108	832	89856	89856	–	97044
				–	–	–	7188	

253 1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР = 98 %	кВт	5,856	1094,95	15,54	6412	91	2558	3718	10940
				642,59	5,29	3763	31	–	810	
254 2305-1001-0310	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	32	2161		69152		69152	–	74684
				–		–		–	5532	
255 1118-0301-0103	Конвекторы. Установка НР = 98 %	кВт	2	1098	72,5	2196	145	17	2061	4598
				1017	34,5	2034	69	–	341	
256 2305-1002-0204	Электрический конвектор ЭВУБ-2,0, с терморегулятором	шт.	1	21812		21812		21812	–	23557
				–		–		–	1745	

257	1116-0501-0602									
	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	720	973,12	2,37	700648	1707	5702	679508	1490568
				962,83	0,19	693239	136	–	110412	
258	2301-0701-0105									
	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	712,8	437		311494		311494	–	336414
				–		–		–	24920	
259	1116-0501-0603									
	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах НР = 98 %	м трубопровода	46,3	971,49	1,97	44980	91	358	43653	95724
				961,79	0,28	44531	13	–	7091	

260 2301-0701-0107	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 25 мм, толщиной отенки 2,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	45,837	635		29106		29106	–	31434
				–		–		–	2328	
261 1116-0501-0601	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопрово								
			3095	978,14	2,49	3030449	7705	32757	2930568	6437899
				966,07	0,13	2989987	389	–	476881	
262 2301-0701-0103	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	3064,05	287		879382		879382	–	949733
				–		–		-	70351	

263	2302-0501-1101	Тройник обжимной с латунным корпусом, DN 16x16x16 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	432	1320	570240	570240	–	615859
					–	–	–	45619	
264	2302-0501-0401	Муфта обжимная с наружной резьбой с латунным корпусом, DN 16x1/2 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт	432	591	255312	255312	–	275737
					–	–	–	20425	

1.4. Квартирные узлы учета тепловой энергии

265	2910-0000-0000(пп)	Прибор учета тепловой энергии Карат- Компакт 2-213-МБ-20-2,5-ПТ-3В-LW (комплект с вентилями шаровыми, спец.кран, адаптер, фильтр)	шт	72	82791,73	5961005	5961005	–	6437885
					–	–	–	476880	

Локальная смета 2-1-5 Электрооборудование и электроосвещение.

Раздел 1. Электрооборудование

266	2900-0000-0026(пп)	Электронные счетчики Мир С - 0.705S-230-5(10) P-Q-D	шт.	2	74664	149328	149328	–	161274

					–		–		–	11946	
267	2900-0000-0027(пл)	Электронные счетчики активной энергии Меркурий 201.8	шт.	72	8032		578304		578304	–	624568
					–		–		–	46264	
	Локальная смета 2-1-6. Система связи.										
	5.1. Видеонаблюдение										
268	1310-1001-0101	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж НР = 61 %	камера	4	4064	5,5	16256	22	–	9903	28252
					4058,5	–	16234	–	–	2093	
269	2308-0501-2005	Видеокамера уличная модели SW330, типа INNOVI	шт.	2	42939		85878		85878	–	92550
					–		–		–	6672	
270	2308-0501-2003	Видеокамера купольная модели SW170, типа INNOVI	шт.	2	41359		82718		82718	–	89335
					–		–		–	6617	

271 1121-0201-0101	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава HP = 72 %	м	96	90,44	1,13	8682	108	1064	5408	15217
				78,23	0,01	7510	1	–	1127	
272 2306-0409-0102	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,096	88013		8449		8449	–	9125
				–		–		-	676	
273 1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением HP = 72 %	м	97	282,28	2,24	27381	217	1365	18582	49640
				265,97	0,1	25799	10	–	3677	
274 2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	97	24		2328		2328	–	2514
				–		–		–	186	
275 2900-0000-0025(пл)	Коммутатор VOLTA PSD 106 PoE	шт	1	22500		22500		22500	–	24300

					–		–		–	1800	
276	1308-0305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями HP = 72 %	шт.	1	3770	84	3770	84	996	1960	6188
					2690	32	2690	32	–	458	
277	2900-0000-0001(пл)	Щит монтажный без панели Щ-08 IP(650*500*220)	шт	1	23065		23065		23065	–	24910
					–		–		–	1845	

Итого	**33 661 855**
в том числе	
– зарплата рабочих-строителей, тенге	5 980 217
– затраты на эксплуатацию машин, тенге	117 332
– в т.ч. зарплата машинистов, тенге	40 925
– материалы, изделия и конструкции, тенге	19 352 262
– накладные расходы, тенге	5 718 578
в т.ч. зарплата, тенге	514 672
– сметная прибыль (8 %), тенге	2 493 466
Всего	**33 661 855**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	302 957
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,87 %)	635 142
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**691 999**
Итого в текущих ценах с 01.01.20 г.	**35 291 953**

в том числе на 2020 год - 54%, К=1,0	19 057 654,62
в том числе на 2021 год -46%, К=1,00215983	16 269 361,70
ИТОГО:	**35 327 016,32**
Скидка 10%	3 532 701,63
ИТОГО:	31 794 314,69
Налог на добавленную стоимость - 12 %	3 815 317,76
ИТОГО:	**35 609 632,45**

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

_____ Е.С.Аупакимов

Технический надзор: БИН 061220209[illegible]
ТОО "Бестау-С" Государственная лицензия аттестата- KZ[illegible]

_____ И.С.Бошаев

Подрядчик: БИН/ИИН 051040000299

Директор ТОО "АСТ-Технология"

_____ **А.Б.Хамзиев**

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

_____ С.К.Нурпеисов

Рассмотрено проверено
Вед. конструктор С.Г.
27.12.2021 г.