Наименование обьекта: «Строительство двух 60-ти квартирных жилых домов в с.Пиджим (Нуркент)
Панфиловского района Алматинской области
Заказчик : ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"

БИН : 120140000979 ИИК : KZ46070103KSN0919000 БИК : KKMFKZ2A ГУ "Комитет Казначейства МФ РК"
Республика Казахстан, г.Жаркент, ул. Головацкого , 131

Подрядчик : ТОО "Техно Снаб 2002"
Адрес : г.Алматы, ул. Полежаева, д 16 тел: 87026727002
БИН 020740004090 ИИК: KZ338560000000446569 БИК: KCJBKZKX в АО "Банк Центр Кредит"

Полная сметная стоимость: 999 109 544,00 тенге
Стоимость работ по договору: 993 440 000,00 тенге
Финансирование на 2019год: 441 328 232,44 тенге
Финансирование на 2020год: 552 111 767,56 тенге
в том числе:
с Республиканского бюджета: 497 179 067,56 тенге
с Местного бюджета: 54 932 700 тенге
Стоимость работ выполненных по настоящему акту
с начала года: 240 000 000,00 тенге
за отчетный месяц: 120 000 000,00 тенге

АКТ № 6
выполненных работ за май месяц 2020 года
Договору №190071 от 05.07.2019г.Доп.соглашение №2 от 30.03.2020 г.

№ п.п	Программа	Наименование и виды работ	Ед.изм.	Стоимость работ по договору	АВАНС			Ранее заактированная сумма	Сумма фактических расходов с начала года, тенге (без НДС)	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем работ за май месяц			Стоимость выполненных работ с начала года, тенге (с НДС)
					Сумма погашения аванса с начала стройки (тенге)	Сумма погашения аванса за месяц (тенге)	Остаток аванса (тенге)			сумма с НДС, тенге	сумма без НДС, тенге	сумма НДС, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	011	«Строительство двух 60-ти квартирных жилых домов в с.Пиджим (Нуркент) Панфиловского района Алматинской области»	объект	**993 440 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**561 328 232,44**	**215 508 641,07**	**120 000 000,00**	**107 142 857,14**	**12 857 142,86**	**241 369 678,00**
		Итого		**993 440 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**561 328 232,44**	**215 508 641,07**	**120 000 000,00**	**107 142 857,14**	**12 857 142,86**	**241 369 678,00**

Заказчик
И.О. Руководителя ГУ "Отдел строительства
Панфиловского района"
М.Е.Исаев
М.П.

Авторский надзор
Инженер ПТО
ТОО "Жетісу сәулет құрылысы"
Омаров Ж.Е.
М.П. (при наличии)

Подрядчик
Директор
ТОО "Техно Снаб 2002"
Жарасбаев Д.Ж.
М.П

Эксперт технического надзора
ТОО "УКС"
Кожмамбетов .К.
М.П. (при наличии)

"SANA-2015". Версия 18.2.2 от 18.06.18 г. Цены региона Форма 2В

Наименование стройки: Строительство двух 60-квартирных жилых домов в с.Пиджим (Нуркент) Панфиловского района Алматинской области. Заказ 12дом

Дом №1,№2

Наименование объекта: «Строительство двух 60-ти квартирных жилых домов в с.Пиджим (Нуркент) Панфиловского района,

Заказчик ГУ "Отдел строительства Панфиловского района"

Подрядчик ТОО "Техно Снаб 2002"

Договор №120140000979/170031/00, Доп №2 от 30.03.2020г

Акт № 6

приемки выполненных работ за май 2020 года

Составлена в текущих ценах с 22.05.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Локальная смета №2-1-1										
	Раздел 3 Бетонные работы										
	3.1 Монолитная лестница (3шт)										
46	1107-0519-0102	Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка (Ог-1, Ог-2, Ог-3) НР = 118 %	м ограждения	84,6	3171,19	81,78	268283	6919	122493	167236	470361
					1641,5	33,74	138871	2854	–	34842	
47	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,92259	521309		480954		480954	–	519430
					–		–		–	38476	
		Итого по разделу 3					**989 791**				
		в том числе									

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					138 871				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 919				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 854				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					603 447				
	Накладные расходы, тенге					167 236				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					73 318				
	Раздел 5 Стены и перегородки									
108	1108-0201-0501	Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м НР = 93 %								
		м3 кладки	150	20478,25	2370,4	3071737	355560	1935904	794009	417500
				5201,82	490	780273	73500	–	309260	
109	1108-0401-0303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	843,6	3497,21	246,42	2950243	207880	1504650	1191630	447322
					1467,18	51,7	1237713	43610	–	331350	
110	1108-0301-0301	Стены железобетонных сборных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клею при высоте этажа до 4 м-стены НР = 93 %	м3	18,1	7774,14	415,58	140712	7522	38262	89850	24900
					5244,64	93,09	94928	1685	–	18445	
111	1108-0301-0301	Стены железобетонных сборных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клею при высоте этажа до 4 м-внутренние стены НР = 93 %	м3	18,5	7127,62	415,57	131861	7688	27147	91836	24159
					5244,65	93,08	97026	1722	–	17896	

112	2103-0301-05[redacted]02	Блоки стеновые из ячеистого бетона неавтоклавного твердения В2,0, D600 (пенобетон) ГОСТ 21520-89 К=-1,000;	м3	-33,29	12401		-412829		-412829	–	-44
					–		–		–	-33026	
113	1106-0301-04[redacted]-01	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,00356	505056,18	1966,29	1798	7	674	1020	
					313764,04	1123,6	1117	4	–	225	
114	1106-0301-04[redacted]-07	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,75958	387627,37	1225,68	294434	931	124156	154464	48
					222948,21	518,71	169347	394	–	35912	
		Итого по разделу 5					**9 180 827**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 380 404				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					579 588				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					120 915				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 217 964				
		Накладные расходы, тенге					2 322 809				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					680 062				
	Раздел 7 Кр[redacted]вля										
125	1112-0101-15[redacted]01	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	377	673,97	26,14	254085	9853	174870	65130	34
					183,98	3,8	69362	1432	–	25537	
126	1112-0101-15[redacted]02	Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой НР = 92 %	м2 изолируемой поверхности	377	550,18	22,77	207416	8584	153635	42693	27
					119,89	3,2	45197	1208	–	20009	

127	1112-010[illegible]-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой НР = 92 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 утепляемого покрытия	290,41	290,42	–	84340	–	84340	–	91
					–	–	–	–	–	6747	
129	1110-010[illegible]-0101	Стропила. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	8,49	102211,54	1314,84	867776	11163	673862	168541	1119
					21525,44	532,04	182751	4517	–	82905	
130	1110-011[illegible]-0402	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	4,6	86009,57	1226,74	395644	5643	312238	72139	505
					16905	519,78	77763	2391	–	37423	
131	1110-010[illegible]-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	12,18	97175,7	987,44	1183600	12027	899989	249260	1547
					22297,54	440,97	271584	5371	–	114629	
132	1110-011[illegible]-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	13,09	10066,08	53,86	131765	705	120380	9888	152
					815,89	23,45	10680	307	–	11332	

133	1110-[redacted]115-0102	Конструкции деревянные каркасов. Огнезащита НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	12,18	8189,16	38,83	99744	473	74861	22153	131649
					2004,11	16,75	24410	204	–	9752	
134	1208-[redacted]101-1402	Контробрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство НР = 72 %	м2	702,12	516,71	11,38	362789	7993	232243	91074	490172
					174,55	5,61	122553	3939	–	36309	
139	1112-[redacted]101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР = 92 %	м2 кровли	700	4349,02	96,53	3044312	67572	1724678	1168261	4549579
					1788,66	25,41	1252062	17787	–	337006	
146	1106-[redacted]301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,11821	505160,31	2097,96	59715	248	22366	33858	101059
					313856,7	896,71	37101	106	–	7486	
147	1106-[redacted]301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,35705	387626,38	1223,92	138402	437	58361	72609	227892
					222949,17	520,94	79604	186	–	16881	
156	1110-[redacted]114-0505	Настил рабочий толщиной 40 мм сплошной. Устройство по фермам НР = 90 %	м2 покрытия	42,72	3516,15	56,13	150210	2398	134833	12567	175799
					303,82	23,03	12979	984	–	13022	

Итого по разделу 7 **9 707 009**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 186 046
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 127 096

		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				38 432				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				4 666 656				
		Накладные расходы, тенге				2 008 173				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				719 038				
	Раздел 8 Проемы									
17 2	1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (Ок-1) НР = 90 %	м2 проемов	100,8	2753,89	163,24	277592	16455	151170	105926	414199
					1090,94	76,67	109967	7728	–	30681	
17 4	1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых (Ок-2) НР = 90 %	м2 проемов	26,88	2487,24	161,12	66857	4331	39130	22889	96926
					870,39	75,74	23396	2036	–	7180	
17 6	1110-0501-0101	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих (Ок-3, Ок-4) НР = 90 %	м2 проемов	16,992	3499,88	157,96	59470	2684	31750	23675	89797
					1473,4	74,74	25036	1270	–	6652	
		Итого по разделу 8					**600 922**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					158 399				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					23 470				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					11 034				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					222 050				
		Накладные расходы, тенге					152 490				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					44 513				
	Раздел 9 Отделка										
	9.1 Внутренняя отделка										

183 1115-0206-0205	Материал Сухие смеси на гипсовой основе НР = 80 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 отделываемой поверхности	1750	279,15	–	488514	–	488514	–	5275
				–	–	–	–	–	39081	
185 1115-0203-0101	Стены внутрий зданий.Штукатурка НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	4232,88	905,78	54,12	3834049	229071	907296	2308585	66340
				637,32	44,43	2697682	188049	–	491411	
186 1115-0206-0203	. Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей НР = 80 %	м2 отделываемой поверхности	3296,224	1065,86	6,86	3513306	22620	1411521	1669148	55970
				630,77	2,21	2079165	7270	–	414596	
188 1115-0203-0101	Раствор отделочный.Материал НР = 80 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 оштукатуриваемой поверхности	405	214,35	–	86810	–	86810	–	937
				–	–	–	–	–	6945	
189 1115-0107-0101	Облицовочная гладкая плитка .Материал НР = 80 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности облицовки	419	1218,98	–	510753	–	510753	–	5516
				–	–	–	–	–	40860	

190	1115-0204[redacted]-0101	Раствор.отделочный тяжолый.Материал НР = 80 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 оштукатуриваемой поверхности	350	654,15	–	228952	–	228952	–
					–	–	–	–	–	18316
191	1115-0203[redacted]-0505	Сухие растворные смеси. Материал НР = 80 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 оштукатуриваемой поверхности	332	230,55	–	76542	–	76542	–
					–	–	–	–	–	6123
	9.2 Тамбу[redacted]р,лестничная клетка									
198	1115-0203[redacted]-0101	Раствор отделочный.Материал НР = 80 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 оштукатуриваемой поверхности	550	214,34	–	117889	–	117889	–
					–	–	–	–	–	9431
199	1115-0206——0203	Сухие смеси на гипсовой основе.Материал НР = 80 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 отделываемой поверхности	550	223,41	–	122875	–	122875	–
					–	–	–	–	–	9830
	9.3 Наруж[redacted]ная отделка									
203	2111-0101——0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012 (стены лоджий)	м3	28,06013	21481		602760		602760	–
					–		–		–	48221

205	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 (армирование штукатурки балконов)	т	0,66213	260353	172388	172388	–	186179
					–	–	–	13791	
206	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (армирование штукатурки балконов)	т	0,2145	205246	44025	44025	–	47547
					–	–	–	3522	
		Итого по разделу 9				**13 353 779**			
		в том числе							
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				4 309 771			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				212 030			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				162 760			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				4 264 784			
		Накладные расходы, тенге				3 578 025			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				989 169			

Раздел 10 Полы.Подвал

1 0.1 Тип1*

203	1	111-0101-0102	Грунт. Уплотнение щебнем НР = 94 %	м2 площади уплотнения	702,97	206,58	28,97	145219	20365	77413	51718	212692
						67,49	10,78	47441	7578	–	15755	
		Итого по разделу 10						**212 692**				
		в том числе										
		- зарплата рабочих-строителей, тенге						47 441				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге						20 365				

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 578				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					77 413				
	Накладные расходы, тенге					51 718				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					15 755				
Раздел 11 Полы.1 этаж										
218 1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. (Материалы) НР = 94 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 покрытия	265,1	1969,87	–	522213	–	522213	–	563990
				–	–	–	–	–	41777	
11.7 Теплоизоляция										
235 2111-0101-0119	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-140 ГОСТ 9573-2012	м3	90,9201	25157		2287277		2287277	–	2470259
				–		–		–	182982	
	Итого по разделу 11					**3 034 249**				
	в том числе									
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 809 490				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					224 759				
Раздел 12 Полы. 2-5 этаж										
12.1 Тип 8										
239 1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. (Материалы) НР = 94 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 покрытия	1062	1969,87	–	2092002	–	2092002	–	2259362
				–	–	–	–	–	167360	
12.2 Тип 9										

244	1111-0101——2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 94 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 покрытия	137,664	1027,14	–	141400	–	141400	–	1527
					–	–	–	–	–	11312	
	12.5 Плин——тусы										
249	1111-0101——4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР = 94 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м плинтусов	1530,48	194,93	–	298336	–	298336	–	3222
					–	–	–	–	–	23867	
250	1111-0101——3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м плинтусов	318,18	259,8	–	82662	–	82662	–	892
					–	–	–	–	–	6613	
		Итого по разделу 12					**2 823 552**				
		в том числе									
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 614 400				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					209 152				
	Раздел 13 Разное										
	13.3 Крыл■ьца Кв-1(3шт)										
264	2105-0309——0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04989	260353		12989		12989	–	140
					–		–		–	1039	

1[redacted].4 Тамбур (3шт)

268 2[redacted]	05-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07089	202229	14336	14336	–	15483
					–	–	–	1147	
269 21	05-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07626	205246	15652	15652	–	16904
					–	–	–	1252	
272 21	05-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0096	205246	1970	1970	–	2128
					–	–	–	158	
273 21[redacted]	05-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00192	202229	388	388	–	419
					–	–	–	31	
275 21[redacted]	07-0203-0207	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,216	40675	8786	8786	–	9489
					–	–	–	703	
276 21[redacted]	07-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,675	51132	34514	34514	–	37275

				–	–	–	2761	
277 2111-0101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012	м3	1,8	21481	38666	38666	–	41759
				–	–	–	3093	
281 2301-0201-0178	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	15,6	1503	23447	23447	–	25323
				–	–	–	1876	
283 2106-0408-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,10608	432636	45894	45894	–	49566
				–	–	–	3672	
293 2110-0302-0104	Воронка	шт.	3	1979	5937	5937	–	6412
				–	–	–	475	
13.5 Стремянка. Люк Л-1(3шт)								
295 2106-0208-0501	Стоимость стремянки СМ-1	т	0,04794	521309	24992	24992	–	26991
				–	–	–	1999	
297 2109-0102-0305	Люки и лазы утепленные	м2	2,43	33423	81218	81218	–	87715
				–	–	–	6497	
298 2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	6	490	2940	2940	–	3175
				–	–	–	235	
13.6 Вент. Шахты								

302 2105-0201-[redacted]502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,4329	200325	86721	86721	–	936
				–	–	–	6938	
304 2111-0203-[redacted]202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95	м3	3,534	9717	34340	34340	–	370
				–	–	–	2747	
306 2107-0509-0[redacted]405	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 8 мм	м2	42	704	29568	29568	–	319
				–	–	–	2365	
311 2113-0201-0[redacted]304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	15,6	629	9812	9812	–	105
				–	–	–	785	
312 2113-0809-1[redacted]304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	48	40	1920	1920	–	20
				–	–	–	154	
315 2105-0201-0[redacted]502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,99504	200325	199331	199331	–	21527
				–	–	–	15946	

317	2111-020[redacted]3-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95	м3	7,61856	9717	74030	74030	–	79
					–	–	–	5922	
319	2107-050[redacted]-0405	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 8 мм	м2	90,48	704	63698	63698	–	68
					–	–	–	5096	
324	2113-020[redacted]1-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	34,32	629	21587	21587	–	23
					–	–	–	1727	
325	2113-080[redacted]-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	103,44	40	4138	4138	–	4
					–	–	–	331	
328	2105-020[redacted]-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,35526	200325	71167	71167	–	76
					–	–	–	5693	
330	2111-020[redacted]3-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95	м3	2,71932	9717	26424	26424	–	28
					–	–	–	2114	

332	2107-0509-[redacted]0405	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 8 мм	м2	32,34	704	22767	22767	–	24
					–	–	–	1821	
337	2113-0201-[redacted]304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	12,48	629	7850	7850	–	8
					–	–	–	628	
338	2113-0809-[redacted]1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	36,96	40	1478	1478	–	1
					–	–	–	118	
	13.7 Панд[redacted]усы для МГН								
341	2924-0000-[redacted]000 (пл)	Пандус откидной из нержавеющей стали .	м	7,5	26786	200895	200895	–	216
					–	–	–	16072	
		Итого по разделу 13				**1 260 850**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 167 455			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				93 395			

Локальная смета №2-1-2

Раздел 1 [redacted]топление

24	5104-0201-[redacted]309 (об)	Пункт блочный тепловой модели БТП 3в-120/200_От-250/400, с зависимым отоплением мощностью от 120 кВт до 200 кВт и открытой ГВС мощностью от 250 кВт до 400 кВт, типа ЭнКо	шт.	1	3733285	3733285	–	–	3733
					–	–	3733285	–	
		Итого по разделу 1				**3 733 285**			
		в том числе							

	- оборудование, тенге					3 733 285				
Раздел 2 Вентиляция										
2.1 ВЕ1-ВЕ24										
51 2305-0403-0801	Вентилятор вытяжной канальный типа DOSPEL, марки Styl 100 S, размерами 98 мм x 157 мм x 157 мм, P 15 Вт, Qmax 100 м3/ч	комплект	24	4071		97704		97704	–	105520
				–		–		–	7816	
52 1120-0101-0310	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности воздуховодов	48	3509,1	–	168437	–	168437	–	181912
				–	–	–	–	–	13475	
53 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	90	4718,64	–	424678	–	276930	144793	615029
				1641,64	–	147748	–	–	45558	
54 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности воздуховодов	106,8	3077	–	328624	–	328624	–	354914
				–	–	–	–	–	26290	

55	1	120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности воздуховодов	62,4	3076,99	–	192004	–	192004	–	20736
					–	–	–	–	–	15360	
56	1	120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности воздуховодов	88	3041	–	267608	–	267608	–	289017
					–	–	–	–	–	21409	
57	1	120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	решетка	96	214,16	–	20559	–	20559	–	22204
					–	–	–	–	–	1645	
59	2	11-0206-0106	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	м3	9,24	30605		282790		282790	–	305413
						–		–		–	22623	
60	2	02-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	87	542		47154		47154	–	50926
						–		–		–	3772	

	Итого по разделу 2					**2 132 299**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					147 748				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 681 810				
	Накладные расходы, тенге					144 793				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					157 948				

Локальная смета №2-1-3

Раздел 1 Водопровод холодной воды В1

4	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	53	1753,66	–	92944	–	92944	–	1003
					–	–	–	–	–	7436
5	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	19	2040,47	–	38769	–	38769	–	418
					–	–	–	–	–	3102
6	1116-0301-0205	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	26	2547,38	–	66232	–	66232	–	715
					–	–	–	–	–	5299

7 1116-0301-0206	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	21	2828,62	–	59401	–	59401	–	64153
				–	–	–	–	–	4752	
8 1116-0301-0207	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	16	3600,25	–	57604	–	57604	–	62212
				–	–	–	–	–	4608	
9 1116-0501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 32 мм. Материалы НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	228	476,37	–	108613	–	108613	–	117302
				–	–	–	–	–	8689	
10 1116-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Материалы НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	185	298,48	–	55219	–	55219	–	59637
				–	–	–	–	–	4418	

11	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Материалы НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	250	196,57	–	49142	–	49142	–	53073
					–	–	–	–	–	3931
		Итого по разделу 1					**570 159**			
		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					527 924			
		Сметная прибыль (8 %), тенге					42 235			
		Раздел 2 Канализация К1								
44	1116-0501-0101	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Материалы НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	200	275,74	–	55147	–	55147	–	59559
					–	–	–	–	–	4412
46	2302-0802-0206	Отводы чугунные под углом 135° DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	6	2020		12120		12120	–	13090
					–		–		–	970
47	2302-0303-1006	Отвод полиэтиленовый сварной от 135° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	147	1474		216678		216678	–	234012
					–		–		–	17334
48	2302-0303-1002	Отвод полиэтиленовый сварной от 135° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15	320		4800		4800	–	5184

				–	–	–	384	
49	2302-0303-1706	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	78	2745	214110	214110	–	231239
					–	–	–	17129	
50	2302-0303-1702	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	192	649	124608	124608	–	134577
					–	–	–	9969	
51	2302-0303-2406	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	114	1298	147972	147972	–	159810
					–	–	–	11838	
52	2302-0303-3510	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 17, DN 100x50x100, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	21	6137	128877	128877	–	139187
					–	–	–	10310	
53	2302-0303-2402	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	120	679	81480	81480	–	87998
					–	–	–	6518	
54	2302-0403-1405	Патрубок полипропиленовый PP-R переходной DN 100x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	30	192	5760	5760	–	6221
					–	–	–	461	
55	2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	36	155	5580	5580	–	6026
					–	–	–	446	

64 2111-0403-0520	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 25 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77							
		м	184,8	5247	969646	969646	–	104721
				–	–	–	77572	
	Итого по разделу 2				**2 589 613**			
	в том числе							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 397 789			
	Сметная прибыль (8 %), тенге				191 824			
Раздел 4 Канализация К3								
75 5102-0106-0102 (об)	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85							
		шт.	2	60109	120218	–	–	12021
				–	–	120218	–	
77 2304-0101-0301	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002							
		шт.	1	8675	8675	8675	–	936
				–	–	–	694	
78 2304-1001-0803	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр (п,р) для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91							
		шт.	1	6525	6525	6525	–	704
				–	–	–	522	

79	2302-0103-0107	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1080	2160	2160	–	233
					–	–	–	173	
		Итого по разделу 4				**138 967**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				17 360			
		- оборудование, тенге				120 218			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				1 389			

Локальная смета №2-1-5

Внутренние сети телефонизации

13	2301-0501—1302	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	270	101	27270	27270	–	2945
					–	–	–	2182	
4	2301-0501—1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 32x1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	99	165	16335	16335	–	1764
					–	–	–	1307	
5	2301-0501—1203	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 50x2,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	88	320	28160	28160	–	3041
					–	–	–	2253	
7	2306-0401—0128	Кабели связи ТППэп 100x2x0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,054	1497426	80861	80861	–	8733
					–	–	–	6469	
8	2306-0401—0124	Кабели связи ТППэп 10x2x0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,204	221109	45106	45106	–	4871
					–	–	–	3608	

9 2306-0408-0501	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,4(КРПВМ)	км	0,397	12560	4986	4986	–	5385
				–	–	–	399	
11 2306-1703-0131	Муфта алюминиевая разветвительная	шт.	1	3547	3547	3547	–	3831
				–	–	–	284	
13 2306-1707-0101	Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10	шт.	6	2858	17148	17148	–	18520
				–	–	–	1372	
15 2307-0220-0704	Розетка коммуникационная одноместная открытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81	шт.	60	302	18120	18120	–	19570
				–	–	–	1450	
17 2307-0202-1102	Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/2-0/2-2	шт.	15	10303	154545	154545	–	166909
				–	–	–	12364	
18 2307-0202-1201	Коробка КПП01	шт.	3	7619	22857	22857	–	24686
				–	–	–	1829	
	Итого по разделу				**452 452**			
	в том числе							
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				418 935			
	Сметная прибыль (8 %), тенге				33 517			

Локальная смета №2-1-6

Раздел 1 Внутреннее газоснабжение

5 2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	20	696	13920	13920	–	15034

					–	–	–	1114	
6	2304-0905-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	3769	45228	45228	–	4884
					–	–	–	3618	
	2900-0000-0000 (пл)	Плита газовая 4-конфорочная	шт	60	54464	3267840	3267840	–	3529267
					–	–	–	261427	
	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	16,8	542	9106	9106	–	9834
					–	–	–	728	
11	2309-0101-0501	Счетчики газа бытовые диафрагменные модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч, с присоединительным комплектом	шт.	60	11682	700920	700920	–	756994
					–	–	–	56074	
15	2309-0103-1001	Рукав присоединительный	шт.	60	448	26880	26880	–	29030
					–	–	–	2150	
19	2900-0000-0000 (пл)	Сигнализатор загазованности д=15мм	шт	60	20267	1216020	1216020	–	1313302
					–	–	–	97282	
19	2308-0306-0301	Блок питания	шт.	60	5884	353040	353040	–	381283
					–	–	–	28243	

21	2307-0220-0501	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, 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.	60	317	19020	19020	–		20542
					–	–	–	1522		
		Итого по разделу				**6 104 132**				
		в том числе								
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				5 651 974				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				452 158				
	Локальная смета №2-2-1									
	Раздел 4 Каркас									
101	1106-0501-0111	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство К4(28шт) НР = 91 %	м3	26,85773	49929,2	6894,14	1340985	185161	566039	569840	2063691
					21959,6	1355,77	589785	36413	–	152866	
		Итого по разделу 4				**2 063 691**				
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				589 785				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				185 161				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				36 413				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				566 039				
		Накладные расходы, тенге				569 840				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				152 866				
	Раздел 5 Стены и перегородки									
108	1108-0201-0501	Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м НР = 93 %								
			м3 кладки	150	20478,25	2370,4	3071737	355560	1935904	794009	4175006

				5201,82	490	780273	73500	–	309260	
109 1108-0401-□303	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м НР = 93 %	м2 перегородок (за вычетом проемов)	472,52	3497,21	246,42	1652501	116438	842791	667460	250555
				1467,18	51,7	693272	24427	–	185597	
110 1108-0301-□301	Стены железобетонных сборных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клею при высоте этажа до 4 м-стены НР = 93 %	м3	34	7774,09	415,53	264319	14128	71873	168780	46774
				5244,65	93,12	178318	3166	–	34648	
111 1108-0301-□301	Стены железобетонных сборных каркасных зданий. Заполнение блоками из ячеистого бетона на клею при высоте этажа до 4 м-внутренние стены НР = 93 %	м3	18,2	7127,53	415,49	129721	7562	26706	90347	23767
				5244,67	93,08	95453	1694	–	17605	
113 1106-0301-□401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР = 91 %	т	0,00356	505056,18	1966,29	1798	7	674	1020	304
				313764,04	1123,6	1117	4	–	225	
114 1106-0301-□407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 %	т	0,75958	387627,37	1225,68	294434	931	124156	154464	48481
				222948,21	518,71	169347	394	–	35912	
115 1108-0201-□701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки НР = 93 %	т металлических изделий	1,91427	323772,51	2168,97	619788	4152	498386	110220	78840
				61250,5	661,35	117250	1266	–	58401	

	Итого по разделу 5					**8 662 246**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 035 030				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					498 778				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					104 451				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 500 490				
	Накладные расходы, тенге					1 986 300				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					641 648				
Раз__дел 7 Кровля										
129 111[redacted]-0105-0101	Стропила. Установка НР = 90 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м3 древесины в конструкции	8,49	79371,26	–	673862	–	673862	–	727771
				–	–	–	–	–	53909	
130 111[redacted]-0114-0402	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам НР = 90 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м3 древесины в конструкции	4,6	67877,83	–	312238	–	312238	–	337217
				–	–	–	–	–	24979	
131 111[redacted]-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м3 древесины в конструкции	12,18	73890,72	–	899989	–	899989	–	971988
				–	–	–	–	–	71999	
134 1208[redacted]-0101-1402	Контробрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство НР = 72 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2	991,97	330,77	–	328118	–	328118	–	354367

						–	–	–	–	–	26249	
1	58 2110-0102-0214	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	134	665		89110		89110	–		96239
					–		–		–	7129		
		Итого по разделу 7					**2 487 582**					
		в том числе										
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 303 317					
		Сметная прибыль (8 %), тенге					184 265					
	Раздел 8 Проемы											
1	72 1110-0501-0108	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) (Ок-1) НР = 90 %	м2 проемов	66,6	2753,92	163,26	183411	10873	99881	69987		273670
					1090,95	76,67	72657	5106	–	20272		
1	74 1110-0501-0106	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых (Ок-2) НР = 90 %	м2 проемов	6,72	2487,35	161,01	16715	1082	9784	5722		24232
					870,39	75,74	5849	509	–	1795		
		Итого по разделу 8					**297 902**					
		в том числе										
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					78 506					
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					11 955					
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 615					
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					109 665					
		Накладные расходы, тенге					75 709					
		Сметная прибыль (8 %), тенге					22 067					

Раздел 9 Отделка

9.1 Внутренняя отделка

185	1115-0203-0101	Материалы. раствор готовый отделочный тяжолый НР = 80 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 оштукатуриваемой поверхности	4000,4	214,34	–	857464	–	857464	–	926061
					–	–	–	–	–	68597	
186	1115-0206-0203	Материалы. Сухие смеси на гипсовой основе НР = 80 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 отделываемой поверхности	3527,4	428,22	–	1510516	–	1510516	–	1631357
					–	–	–	–	–	120841	
189	1115-0107-0101	Облицовочная гладкаякая плитка. Материалы НР = 80 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности облицовки	300	1218,98	–	365695	–	365695	–	394951
					–	–	–	–	–	29256	
		Итого по разделу 9					**2 952 369**				
		в том числе									
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 733 675				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					218 694				

<u>Раздел 12 Полы. 2-5 этаж</u>

12.2 Тип 9

244	1111-0101-2705	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клею из сухих смесей. Устройство НР = 94 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 покрытия	91,776	1027,14	–	94267	–	94267	–	101808
					–	–	–	–	–	7541	

12.5 Плинтусы

249 1111-0101——4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР = 94 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м плинтусов	1020,32	194,93	–	198891	–	198891	–	2148
				–	–	–	–	–	15911	
250 1111-0101——3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м плинтусов	207,456	259,8	–	53897	–	53897	–	582
				–	–	–	–	–	4312	
	Итого по разделу 28					**374 819**				
	в том числе									
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					347 055				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					27 764				
Раздел 1[redacted] Разное										
13.2 Балк[redacted]оны										
260 2900-0000-[redacted]0000 (пл)	Металлосайдинг	м2	350,3496	1920		672671		672671	–	7264
				–		–		–	53814	
261 1106-0301-[redacted]407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 91 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	т	0,9	163454,44	–	147109	–	147109	–	1588
				–	–	–	–	–	11769	
13.3 Крыл[redacted]ьца Кв-1(3шт)										
264 2105-0309-[redacted]301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04989	260353		12989		12989	–	140

				–	–	–	1039	
13. 4 Тамбур (3шт)								
266 210 5-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07626	205246	15652	15652	–	16
				–	–	–	1252	
269 210 5-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0096	205246	1970	1970	–	2
				–	–	–	158	
272 210 5-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00192	202229	388	388	–	
				–	–	–	31	
275 210 -0203-0207	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,216	40675	8786	8786	–	9
				–	–	–	703	
276 210 -0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,675	51132	34514	34514	–	37
				–	–	–	2761	

277 2111-0101-0 105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012	м3	1,8	21481	38666	38666	–	4
				–	–	–	3093	
281 2301-0201-0 178	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	15,6	1503	23447	23447	–	2
				–	–	–	1876	
283 2106-0408-0 01	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,10608	432636	45894	45894	–	4
				–	–	–	3672	
293 2110-0302-0 104	Воронка	шт.	3	1979	5937	5937	–	
				–	–	–	475	

13.5 Стрем янка. Люк Л-1(3шт)

295 2106-0208-0 01	Стоимость стремянки СМ-1	т	0,04794	521309	24992	24992	–	2
				–	–	–	1999	
297 2109-0102-0 05	Люки и лазы утепленные	м2	2,43	33423	81218	81218	–	8
				–	–	–	6497	
296 2109-0404-0 01	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	6	490	2940	2940	–	
				–	–	–	235	

13.6 Вент. Шахты

302 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,4329	200325	86721	86721	–	936
				–	–	–	6938	
304 2111-0203-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95	м3	3,534	9717	34340	34340	–	370
				–	–	–	2747	
306 2107-0509-0405	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 8 мм	м2	42	704	29568	29568	–	319
				–	–	–	2365	
11 2113-0201-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	15,6	629	9812	9812	–	105
				–	–	–	785	
12 2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	48	40	1920	1920	–	20
				–	–	–	154	
15 2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,99504	200325	199331	199331	–	2152
				–	–	–	15946	

317 2111-0 203-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95	м3	7,61856	9717	74030	74030	–	7995
				–	–	–	5922	
319 2107-0 509-0405	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 8 мм	м2	90,48	704	63698	63698	–	6879
				–	–	–	5096	
324 2113-0 201-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	34,32	629	21587	21587	–	2331
				–	–	–	1727	
325 2113-0 309-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	103,44	40	4138	4138	–	446
				–	–	–	331	
328 2105-0 01-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,35526	200325	71167	71167	–	7686
				–	–	–	5693	
330 2111-0 03-0202	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-100 ГОСТ 10499-95	м3	2,71932	9717	26424	26424	–	2853
				–	–	–	2114	

332	2107-0509-0405	Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, II, Е2, толщина 8 мм	м2	32,34	704	22767	22767	–
					–	–	–	1821
337	2113-0201-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	12,48	629	7850	7850	–
					–	–	–	628
338	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	36,96	40	1478	1478	–
					–	–	–	118
	13.7 Пандусы для МГН							
341	2924-0000-0000 (пл)	Пандус откидной из нержавеющей стали .	м	7,5	26786	200895	200895	–
					–	–	–	16072
		Итого по разделу 13				**2 130 730**		
		в том числе						
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				1 972 899		
		Сметная прибыль (8 %), тенге				157 831		
	Локальная смета №2-2-2							
	Раздел 1 Отопление							
24	5104-0201-0309 (об)	Пункт блочный тепловой модели БТП Зв-120/200_От-250/400, с зависимым отоплением мощностью от 120 кВт до 200 кВт и открытой ГВС мощностью от 250 кВт до 400 кВт, типа ЭнКо	шт.	1	3733285	3733285	–	–
					–	–	3733285	–

34 1	16-0501-0201	Трубопроводы горячего и холодного водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	165	527,22	–	86992	–	86992	–	939
					–	–	–	–	–	6959	
35 1	16-0501-0202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	208	738,04	–	153512	–	153512	–	1657
					–	–	–	–	–	12281	
		Итого по разделу 1					**3 993 029**				
		в том числе									
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					240 504				
		- оборудование, тенге					3 733 285				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					19 240				
Раздел 2 Вентиляция											
51 2	05-0403-0801	Вентилятор вытяжной канальный типа DOSPEL, марки Styl 100 S, размерами 98 мм x 157 мм x 157 мм, P 15 Вт, Qmax 100 м3/ч	комплект	24	4071		97704		97704	–	1055
					–		–		–	7816	

52	1120-0101-0310	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности воздуховодов	48	3509,1	–	168437	–	168437	–
					–	–	–	–	–	13475
53	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности воздуховодов	90	3077	–	276930	–	276930	–
					–	–	–	–	–	22154
54	1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности воздуховодов	106,8	3077	–	328624	–	328624	–
					–	–	–	–	–	26290
55	1120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности воздуховодов	62,4	3076,99	–	192004	–	192004	–
					–	–	–	–	–	15360

181912	
299084	
354914	
207364	

56	1120-0[redacted]101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м2 поверхности воздуховодов	88	3077	–	270776	–	270776	–	292438
					–	–	–	–	–	21662	
57	1120-0[redacted]301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	решетка	96	214,16	–	20559	–	20559	–	22204
					–	–	–	–	–	1645	
60	2302-1[redacted]104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	87	542		47154		47154	–	50926
					–		–		–	3772	
		Итого по разделу 2					**1 514 362**				
		в том числе									
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 402 188				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					112 174				

Локал[redacted]ьная смета №2-2-3

Разде[redacted]л 1 Водопровод холодной воды В1

9	1116-0[redacted]501-0203	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка на сварных соединениях НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	228	476,37	–	108613	–	108613	–	117302

						–	–	–	–	–	8689
10	1116-0501-0[redacted]202	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	185	298,48	–	55219	–	55219	–	59
					–	–	–	–	–	4418	
11	1116-0501-0[redacted]201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык НР = 98 % ктрр1=0; ктрм1=0; кэкс1=0; ктрр2=0; ктрм2=0; кэкс2=0; ктрр3=0; ктрм3=0; кэкс3=0;	м трубопровода	250	196,57	–	49142	–	49142	–	53
					–	–	–	–	–	3931	
		Итого по разделу 1					**230 012**				
		в том числе									
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					212 974				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					17 038				

Локальная[redacted] смета №2-2-5

Раздел Те[redacted]лефонизация

3	2301-0501-1[redacted]302	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	270	101		27270		27270	–	29
					–		–		–	2182	
4	2301-0501-1[redacted]201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 32x1,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	99	165		16335		16335	–	17

5	2301-0501-1203	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 50x2,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	88	–	–	–	1307
					320	28160	28160	–
								30413
7	2306-0401-0128	Кабели связи ТППэп 100x2x0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,054	–	–	–	2253
					1497426	80861	80861	–
								87330
8	2306-0401-0124	Кабели связи ТППэп 10x2x0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,204	–	–	–	6469
					221109	45106	45106	–
								48714
9	2306-0408-0501	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2x0,4(КРПВМ)	км	0,397	–	–	–	3608
					12560	4986	4986	–
								5385
11	2306-1703-0131	Муфта алюминиевая разветвительная	шт.	1	–	–	–	399
					3547	3547	3547	–
								3831
13	2306-1707-0101	Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10	шт.	6	–	–	–	284
					2858	17148	17148	–
								18520
15	2307-0220-0704	Розетка коммуникационная одноместная открытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81	шт.	60	–	–	–	1372
					302	18120	18120	–
								19570
17	2307-0202-1102	Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/2-0/2-2	шт.	15	–	–	–	1450
					10303	154545	154545	–
								166909
					–	–	–	12364

18	2307-0202-120[redacted]	Коробка КПП01						
			шт.	3	7619	22857	22857	–	24
					–	–	–	1829	
		Итого по разделу				**452 452**			
		в том числе							
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				418 935			
		Сметная прибыль (8 %), тенге				33 517			
Локальная с[redacted]мета №2-2-6									
Раздел Внут[redacted]реннее газоснабжение									
5	2304-0905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005							
			шт.	20	696	13920	13920	–	150
					–	–	–	1114	
6	2304-0905-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005							
			шт.	12	3769	45228	45228	–	48
					–	–	–	3618	
8	2900-0000-0000 (пл)	Плита газовая 4-конфорочная	шт	60	54464	3267840	3267840	–	35292
					–	–	–	261427	
9	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	16,8	542	9106	9106	–	98
					–	–	–	728	
11	2309-0101-0501	Счетчики газа бытовые диафрагменные модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч, с присоединительным комплектом	шт.	60	11682	700920	700920	–	7569
					–	–	–	56074	
15	2309-0103-1001	Рукав присоединительный	шт.	60	448	26880	26880	–	290

				–	–	–	2150	
17 290[redacted]0-0000-0000 (пл[redacted])	Сигнализатор загазованности д=15мм	шт	60	20267	1216020	1216020	–	131330
				–	–	–	97282	
19 230[redacted]8-0306-0301	Блок питания	шт.	60	5884	353040	353040	–	38128
				–	–	–	28243	
21 230[redacted]7-0220-0501	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, 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.	60	317	19020	19020	–	2054
				–	–	–	1522	

Итого по разделу	**6 104 132**
в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	5 651 974
Сметная прибыль (8 %), тенге	452 158
Итого по смете	**89 672 848**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 674 470
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 995 372
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	555 356
- материалы, изделия и конструкции, тенге	49 640 418
- оборудование, тенге	7 586 788
Накладные расходы, тенге	11 695 349
Сметная прибыль (8 %), тенге	6 080 451
Всего по смете	**89 672 849**
Временные здания и сооружения (0,9 %)	807 056

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,08 %)	977 183
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**1 829 142**
Итого в текущих ценах с 22.05.18 г	**93 286 229**
Итого в текущих ценах 2020 года,к=1,155093551	**107 754 322**
НДС (12 %)	12 930 518
Итого	**120 684 840**
Условная тендерная скидка	684 840
Итого к оплате:	**120 000 000**

Принял (Заказчик): И.О.Руководителя ГУ"Отдел строительства Панфиловского района"

Исаев М.Е._____

М.П. (при наличии)

Сдал (Подрядчик): Директор ТОО " Техно Снаб 2002"

Жарасбаев Д.Ж._____

М.П. (при наличии)

Авторский надзор:
Инженер ПТО
ТОО "Жетысу саулет құрлысы"
Омаров Ж.Е._____

М.П. (при наличии)

Эксперт технического надзора:
ТОО "УКС"
Кожмамбетов.К._____

М.П. (при наличии)