Приложение 4
к приказу и.о. Министра национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121
Форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

« 10 » августа 2017 г.

Заказчик **ГУ «Аппарат акима поселка Акжал Шетского района Карагандинской области» , п. Акжал ул.Абая 5**

фамилия, имя, отчество (при наличии) - для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс,область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии **от 04 августа 2017 г., ИК «Аспан», Ашимов Т.М., г.Караганда, ул.Пугачева,д.35;**

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от 07 августа 2017 г., ТОО «Стройтехнология», Омирзах Жандос аттестат № KZ47VJE00025250, № KZ48VJE00025329, № KZ32VJE00025035

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **от 07 августа 2017 года, ТОО «Караганда» Уманцев А. Ю., ГСЛ №002927 от 31.01.2001г.;**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

В присутствии: заместителя акима Шетского района Мухтарова М.С., руководителя ГУ «Отдел строительства Шетского района» Мусагулова С.Д., руководителя ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства Шетского района» Толеуова Р.Ө., директора ОФ «Актилеу» Тулегеновой Р., депутата Шетского районного маслихата Батталова Н.Д., произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **Реконструкция и усиление многоэтажного жилого дома № 5 п. Акжал Шетского района Карагандинской области»** .

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу **Карагандинская область, Шетский район, п. Акжал , жилой дом № 5**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «---»----------20--- года

№----------

наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «Караганда»; ГСЛ №002927 от 31.01.2001г.;**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) утвержденным (ой)

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: **ноябрь 2016 г. ;**

месяц, год

окончание работ: **август 2017 г. ;**

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 3

фактически, месяц: 10

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая(с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Площадь	$м^2$	-	-	-	-
Строительный объем	$м^3$	-	-	-	-
Площадь застройки	$м^2$	-	-	-	-
Производительность	Посещений/ смена	-	-	-	-

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период ;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации):

Всего 99735,74 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 95899,32 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря - тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 99735,74 тыс. тенге, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ 95899,32 тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____тысяч тенге;
9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: Реконструкция и усиление многоэтажного жилого дома № 5 п. Акжал Шетского района Карагандинской области»

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик
Молыбаев М.Д.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор
Омирзах Ж.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор
Уманцев А. Ю.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Ашимов Т.М.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Заместитель акима Шетского района
Мухтаров М.С.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Руководитель ГУ «Отдел строительства Шетского района»
Мусагулов С.Д.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Руководитель ГУ «Отдел архитектуры и градостроительства Шетского района»
Төлеуова Р.Ө.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Директор ОФ «Актилеу»
Тулегенова Р.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Депутат Шетского районного маслихата
Батталов Н.М.
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

"SANA-2001" Версия 24-2.27 от 10.08.15 г.

Заказчик: ОФ "Актилеу"

Цены региона Карагандинская обл.

Форма 2В

Подрядчик: ПК "Аспап"

Наименование объекта: Реконструкция и усиление многоэтажного жилого дома № 5 п. Акжал Шетского района Карагандинской области

Договор № 3 от 04 мая 2017г.

Акт

приемки выполненных работ за август 2017г.

Реконструкция и усиление

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 19.12.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов на единицу	 всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 15. Отмостка									
1	Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	13,16965	2700,8	–	35569	–	8601	3,24	43
		м3 подстилающего слоя		531	–	6993	–	123	–	–
2	Е6-1-1	Устройство бетонной отмостки	14,08	8113,57	66,01	114239	929	3262	1,35	19
		м3		195,75	24,93	2756	351	105	0,1218	2
	Раздел 16. Кровля									
	16.6 Лестница Лп 1(2шт)									
3	Е9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждениемК=-1,000; kзпр1=1,25; kзпм1=3,157;	-5,01	15204,4	5708,82	-76174	-28601	-36459	28,9	-145
		т конструкций		6300	1785,83	-31563	-8947	90	5,46	-27
4	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницыК=-1,000;	-5,01	133700		-669837				
5	Е13-16-6	*т*								
		Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=-1,000; kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	-186	23,25	0,05	-4325	-9	-1219	0,0295	-5

		м2							
				7,26	0,02	-1350	-4	90	0,0001	–
6	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза)К=-1,000; ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	-186	40,72	0,04	-7574	-7	-1393	0,0426	-8
		м2							
				8,32	–	-1548	–	90	–	–
	16.9 Зонт ЗВ-1									
7	Е20-22-1	Установка зонтовК=-1,000; кзпр1=1,313; кзпм1=1,207;	-74,448	2739,84	33,94	-203976	-2527	-19311	0,83	-62
		м2 поверхности зонта								
				189,07	13,58	-14076	-1011	128	0,06	-4
	Раздел 21. Прочие работы									
8	Е10-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,84	22951,16	316,57	19279	266	3636	22,5	19
		м3 древесины в конструкции								
				3487,5	119,25	2930	100	120	0,58	–
9	Е9-53-2	Монтаж креплениея карниза металлический	0,155	9850,47	1162,94	1527	180	1041	46,6	7
		т конструкций								
				7357,5	108	1140	17	90	0,53	–
10	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,155	154400		23932				
		т								
11	Е6-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,025	172357,31	536,06	4309	13	1252	289	7
		т								
				47475	202,5	1187	5	105	0,99	–
12	Е10-3-5	Устройство карнизов	200	983,96	7,54	196792	1508	52202	1,43	286
		м2 развернутой поверхности карнизов								
				214,65	2,86	42930	572	120	0,0139	3
13	Е15-165-1	Улучшенная окраска OSB	200	165,65	1,61	33130	322	18745	0,532	106
		м2 окрашиваемой поверхности								
				88,65	0,61	17730	122	105	0,003	1
14	Е20-19-1	Установка вентшахт прямоугольного сечения	18	1124,7	6,95	20245	125	1919	0,49	9
		зонт								
				81	2,25	1458	41	128	0,01	–
15	99-1-1цена	Стоимость вентшахты	18	52368,63		942635				

		шт							
16 Е58-19-1	Навеска водосточных труб и желобов с подмостей	370	331,12	0,16	122514	59	27359	0,3504	130
		м труб	62,12	0,02	22984	7	119	0,0002	–
17 99-1-1цена	Желоб водосточный	67	768,08		51461				
		шт							
18 99-1-1цена	Воронка водосточная	11	925,18		10177				
		шт							
19 99-1-1цена	Труба водосточная	57	899,7		51283				
		шт							
20 99-1-1цена	Хомут металлический	110	139,65		15362				
		шт							
21 99-1-1цена	Кронштейн жолоба	223	230,43		51386				
		шт							
22 99-1-1цена	Колено 90 гр	33	449,68		14839				
		шт							
23 Е69-8-1	Заделка отверстий бетоном	230	976,32	36,3	224554	8349	78558	2,271	522
		гнездо	335,48	6,08	77160	1398	100	0,034	8
24 Е7-57-6	Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков стеновых панелей	526	583,02	35,34	306669	18589	29876	0,162	85
		м шва	27,23	13,34	14323	7017	140	0,0652	34
	Всего прямые затраты				**1278016**	**-804**			**1013**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**143054** 1135765	**-332**			**17**
	Накладные расходы, тенге				168069				
	- заработная плата, тенге				25210				
	- трудоемкость, чел-ч				84				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				86765				
	Всего				**1532850**				
	Временные здания и сооружения (1,2 %)				18394				
	- сметная заработная плата, тенге				2594				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				15				

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,1 %)	
- сметная заработная плата, тенге	32576
- нормативная трудоемкость, чел-ч	14985
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	91
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	15512
	6205
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**1605537**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,55742)	**4106032**
- материалы, тенге	2904628
- сметная заработная плата, тенге	529969
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1220
Налог (2 %)	82121
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**4188153**
Скидка	**684608**
Итого со скидкой	3503545
НДС (12 %)	420425
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**3923970**

Сдал: _____ Прораб ПК "Аспап" Калиленов К. К.

Принял: _____ Директор ОФ "Актилеу" Тулегенова Р.

Технадзор: _____ Специалист ТОО "Стройтехнология" Омирзах Ж.

Авторский надзор _____ Директор ТОО "Караганда" Киселев Б. И.

Форма № 3

Заказчик: ГУ "Аппарат акима поселка Акжал Шетского района Карагандинской области"
Подрядчик: ПК "Аспап"
Договор № 1 от 20.01.2017г.

АКТ № 1

выполненных работ за январь 2017 года

Наименование объекта: Текущий ремонт и уплотнение многоэтажного жилого дома № 5 п. Акжал согласно Постановления акимата Шетского района № 02/03 от 17.01.2017г.

1	Общая стоимость работпо договору №1 от 20.01.2017 года	14 567 680,00
2	Ранее заактированные суммы по выплненным работам	
3	Сумма аванса перечисленная исполнителю	
4	Сумма ранее оплаченных работ исполнителю	
5	Виды выполняемых работ	Текущий ремонт
6	Сумма фактических работ,произведенных испол-нителем для выполнения указанных видов работ	14 567 680,00
7	Сумма фактических расходов исполнителя за январь 2017 года	14 567 680,00
8	Удержание аванса	
9	Удержание резерва 5%	
10	Сумма требуемая к перечислению исполнителю для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	14 567 680,00

Заказчик:
Руководитель: ГУ "Аппарат акима поселка Акжал Шетского района Карагандинской области"
_____ М. Д. Молыбаев

Подрядчик:
Председатель ПК "Аспап"
_____ Т.М. Ашимов

Заказчик:ГУ "Аппарат акима поселка Акжал Шетского района Карагандинской области"

Подрядчик: ПК "Аспап"

Наименование объекта: Текущий ремонт и уплотнение многоэтажного жилого дома № 5 п. Акжал согласно постановления акимата Шетского района № 02/03 от 17.01.2017г.

Акт
приемки выполненных работ за январь 2017г.

Текущий ремонт и уплотнение

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 19.12.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Отопление									
1	Е16-31-3	Прокладка трубопроводов отопления при стояковой системе из многослойных металл-полимерных труб диаметром 25 мм	800	478,74	3,71	382992	2968	166943	0,91	728
		м трубопровода		161,98	1,05	129584	840	128	0,0007	1
2	Е69-2-1	Пробивка отверстий в перекрытиях с размером стороны отверстия до 150 мм	40	341,53	229,14	13661	9166	8028	0,7339	29
		отверстие		112,39	88,29	4496	3532	100	0,484	19
3	Е65-1-1	Разборка трубопроводов из труб водогазопроводных диаметром 20 мм	20	51,07	0,69	1021	14	1293	0,332	7
		м		50,38	0,11	1008	2	128	0,001	–
4	8-4-86	Отвод полипропиленовый PN 25	688	13		8944				
		шт								
5	8-4-82	Тройник полипропиленовый приварной DN 25	86	9		774				
		шт								
6	8-4-77	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная PN 25	150	10		1500				
		шт								
7	8-4-2274	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	800	5		4000				

8	8-4-2170	Адаптер 25х3/4	*шт*	40	102		4080					
9	9-4-1198	Краны шаровые с разборной муфтой, DN 20	*шт*	86	799		68714					
10	Е16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	*шт*	86	473,47	39,24	40718	3375	29723	1,47	126	
					254,25	15,75	21866	1355	128	0,07	6	
11	8-4-1353	Муфта полиэтиленовая DN 25х3/4	*шт*	86	81		6966					
12	8-4-2091	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25х20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	*шт*	10	7		70					
13	1-1-2160	Дюбель гвоздевой полипропиленовый со стальным оцинкованным стержнем 6х60 мм	*шт*	800	1,93		1544					
14	99-1-1	Резьба металлическая приварная	*шт*	126	32,75		4127					
15	Е16-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	*м трубопровода*	462	939,75	20,8	434165	9610	81779	0,725	335	
					130,5	7,79	60291	3599	128	0,038	18	
16	Е16-10-8	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 200 мм	*м трубопровода*	2	2512,62	45,33	5025	91	787	1,66	3	
					290,25	16,97	581	34	128	0,0829	–	
17	8-6-546	Отвод Ст 89х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	*шт*	12	8221		98652					
18	8-6-547	Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	*шт*	14	10422		145908					
19	Е16-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	*м трубопровода*	50	1280,75	20,8	64038	1040	8851	0,725	36	
					130,5	7,79	6525	390	128	0,038	2	

20	E16-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	*шт*	10	891,93	90,13	8919	901	6164	2,6	26
					447,75	33,75	4478	338	128	0,16	2
21	9-2-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 100 мм	*шт*	2	11800		23600				
22	8-9-36	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	*шт*	4	552		2208				
23	9-2-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа (16 кгс/см2), Dy 80 мм	*шт*	8	10400		83200				
24	E16-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	*шт*	100	473,47	39,24	47347	3924	34560	1,47	147
					254,25	15,75	25425	1575	128	0,07	7
25	99-1-1	Кран д20мм полипропилен	*шт*	86	265,82		22861				
26	9-4-67	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	*шт*	12	2596		31152				
27	9-4-66	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	*шт*	2	2430		4860				
28	E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	*м2*	96,4	21,8	0,05	2102	5	506	0,0295	3
					5,81	0,02	560	2	90	0,0001	–
29	E13-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 2 слоя ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	*м2*	96,4	39,28	0,04	3787	4	543	0,032	3
					6,26	–	603	–	90	–	–

30	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	800	10,99	–	8792	–	10947	0,0501	40
		м трубопровода		10,69	–	8552	–	128	–	–
31	Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	482	11,13	–	5365	–	6596	0,0501	24
		м трубопровода		10,69	–	5153	–	128	–	–
32	Е26-1-11	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм	462	239,09	5,31	110460	2453	87531	1,02	471
		м трубопровода		187,43	2,03	86593	938	100	0,01	5
33	1-3-139	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80 °С до +95 °С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	462	671		310002				
		м								
34	Е26-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм	20	292,15	5,47	5843	109	3952	1,07	21
		м трубопровода		195,53	2,03	3911	41	100	0,01	–
35	1-3-140	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80 °С до +95 °С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	20	678		13560				
		м								
36	1-3-568	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	12,5	1100		13750				
		л								
37	1-3-538	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	23,26	357		8304				

		рулон							
	Раздел 2 Водопровод								
38	Е16-14-2								
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	208	441,98	7,9	91932	1643	62487	1,29	268
	м трубопровода		231,75	2,95	48204	614	128	0,0144	3
39	8-10-9								
	Заглушки (ГОСТ 17379-2001) эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру < 10 МПа, 32х3,0 мм	2	183		366				
	шт								
40	8-4-2274								
	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	208	5		1040				
	шт								
41	Е16-15-1								
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	27	473,47	39,24	12784	1059	9331	1,47	40
	шт		254,25	15,75	6865	425	128	0,07	2
42	9-4-53								
	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 20 мм	27	1390		37530				
	шт								
43	8-4-53								
	Тройник прямой, d=25 мм	2,6	178		463				
	10шт								
44	8-4-57								
	Тройник прямой, d=63 мм	0,1	1240		124				
	10шт								
45	8-4-2035								
	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 25х3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	26	173		4498				
	шт								
46	Е16-15-3								
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	617	2,6	3
	шт		447,75	33,75	448	34	128	0,16	–

47 9-4-54	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа, Dy 65 мм	1	5670		5670				
	шт								
48 Е16-14-6									
	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 63 мм	110	465,37	9,63	51191	1059	30889	1,22	134
	м трубопровода		215,78	3,6	23736	396	128	0,0176	2
49 8-10-223	Хомут WALRAVEN с изоляцией EPDM, с температурным пределом от -50 °С до +110 °С, оцинкованная сталь, на нагрузку 100 кг/шт, М8, Dв 57-63 мм (2")	27	116		3132				
	шт								
50 8-4-2104	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63х32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	56		112				
	шт								
51 8-4-2277	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	103	15		1545				
	шт								
52 8-5-101	Фитинги FLOWTITE: d=63 мм	1	310,52		311				
	шт								
53 99-1-1	Резьба металлическая	1	32,75		33				
	шт								
54 8-4-1421	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с наружной резьбой DN 63х2 1/2х63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	915		915				
	шт								
55 Е16-15-1									
	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм	27	473,47	39,24	12784	1059	9331	1,47	40
	шт		254,25	15,75	6865	425	128	0,07	2
56 99-1-1	Кран д 20мм полипропилен	27	265,82		7177				
	шт								
57 Е26-1-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 40 мм	208	148,75	5,31	30940	1104	22044	0,57	119

	м трубопровода		103,95	2,03	21622	422	100	0,01	2
58	1-3-133								
	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80 °С до +95 °С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	208	190		39520				
	м								
59	Е26-1-9								
	Изоляция трубопроводов диаметром 63 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм	110	188,58	5,31	20744	584	16039	0,78	86
	м трубопровода		143,78	2,03	15816	223	100	0,01	1
60	1-3-137								
	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80 °С до +95 °С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	110	366		40260				
	м								
61	1-3-568								
	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	13,2	1100		14520				
	л								
62	1-3-538								
	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	16,2	357		5783				
	рулон								
	Раздел 3 Усиление стен подъезда								
63	Е11-2-9								
	Разборка бетонного подстилающего слоя ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	0,864	453,6	–	392	–	482	2,928	3
	м3 подстилающего слоя		453,6	–	392	–	123	–	–
64	Е11-2-4								
	Разборка щебеночного подстилающего слоя	0,864	2700,8	–	2333	–	565	3,24	3
	м3 подстилающего слоя								

				531	–	459	–	123	–	–
65	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	2,8402	389,25	–	1106	–	1250	2,48	7
		м3 грунта								
				389,25	–	1106	–	113	–	–
66	Е46-27-2	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	1,01	9649,24	5565,49	9746	5621	6248	23,8	24
		м3								
				4083,75	2101,5	4125	2123	100	10,27	10
67	Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	3	9685,86	95,97	29058	288	2545	4,9	15
		м3								
				771,75	36,25	2315	109	105	0,1771	1
68	Е9-17-1	Монтаж стоек	6,13	4646,85	2285,57	28485	14011	12119	9,35	57
		т конструкций								
				1579,5	617,13	9682	3783	90	2,34	14
69	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	6,13	154400		946472				
		т								
70	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза ktpp1=2; ktpm1=2; kзпр1=2; kэкс1=2; kзпм1=2; kмат1=2;	343	43,59	0,1	14951	34	3600	0,059	20
		м2								
				11,62	0,04	3986	14	90	0,0002	–
71	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	9,6	245,44	3,82	2356	37	440	0,212	2
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	359	14	118	0,007	–
72	Е53-2-1	Разборка кладки стен простых из кирпича	24	4899,15	1881	117580	45144	100713	21,241	510
		м3 кладки								
				3018,15	538,09	72436	12914	118	2,91	70
73	Е46-22-1	Кладка отдельных участков и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	24	4083,43	154,03	98002	3697	56484	14,63	351
		м3								
				2295	58,5	55080	1404	100	0,28	7
74	99-1-1	Бетонит Б200	1100	72,6		79860				
		шт								
		Всего прямые затраты				**3707618**	**109090**			**3681**
						633122	**35546**			**174**

В том числе стоимость: материалов, тенге	2965410
Накладные расходы, тенге	783387
- заработная плата, тенге	117508
- трудоемкость, чел-ч	392
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	269460
Всего	**4760465**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	57126
- сметная заработная плата, тенге	8055
- нормативная трудоемкость, чел-ч	46
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,1 %)	101169
- сметная заработная плата, тенге	46538
- нормативная трудоемкость, чел-ч	283
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	48176
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	19270
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**4986206**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,55742)	**12751821**
- материалы, тенге	7583799
- сметная заработная плата, тенге	2322687
- нормативная трудоемкость, чел-ч	4576
Налог (2 %)	255036
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**13006857**
НДС (12 %)	1560823
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**14567680**

Сдал: _____ Прораб ПК "Аспап" Калиленов К. К.

Принял: _____ Руководитель ГУ "Аппарат акима поселка Акжал Шетского района Карагандинской области" Молыбаев М. Д.

Технадзор: _____ Специалист ТОО "Стройтехнология" Омирзах Ж.

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Общественный фонд "Актилеу",Республика Казахстан, Карагандинская область, Шетский район, с.Аксу-Аюлы, ул.Шортанбай жырау 24, тел.: 870103121935**	**080540014428**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Производственный кооператив "АСПАП",100012, Республика Казахстан, Карагандинская, имени Казыбек Би, Караганда, Пугачева, дом № 35 ,тел 51-79-66**	**920240000206**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор № 3 от 04.05.2017 г

Номер документа	Дата составления
85	**26.07.2017**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция и усиление многоэтажного жилого дома № 5 п. Акжал Шетского района Карагандинской области			услуга	1	28 000 000,00	28 000 000,00	3 000 000,00
				Итого	1	x	28 000 000,00	3 000 000,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Бухгалтер / Шафоростова Наталья Алексеевна
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) нач. директор / Ахметов
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 26.07.2017

М.П.

Форма № 3

Заказчик:ОФ "Актилеу"
Подрядчик: ПК "Аспап"
Догвор № 3 от 04 мая 2017г.

АКТ № 3

выполненных работ за июль 2017 года

Наименование объекта: Реконструкция и усиление многоэтажного жилого дома № 5 п. Акжал Шетского района Карагандинской области

1	Общая стоимость работ по договору № 3 от 04 мая 2017г.	64 331 640,00
2	Ранее заактированные суммы по выплненным работам	32 407 670,00
3	Сумма аванса перечисленная исполнителю	
4	Сумма ранее оплаченных работ исполнителю	
5	Виды выполняемых работ	Реконструкция
6	Сумма фактических работ,произведенных испол-нителем для выполнения указанных видов работ	60 407 670,00
7	Сумма фактических расходов исполнителя за июль 2017 года	28 000 000,00
8	Удержание аванса	
9	Удержание резерва 5%	
10	Сумма требуемая к перечислению исполнителю для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	28 000 000,00

Заказчик:
Директор ОФ "Актилеу"
_____ Тулегенова Р.

Подрядчик:
Председатель ПК "Аспап"
_____ Т.М. Ашимов

"SANA-2001" Версия 24-2.27 от 10.08.15 г. Цены региона Карагандинская обл. Форма 2В

Заказчик: ОФ "Актилеу"

Подрядчик: ПК "Аспап"

Наименование объекта: Реконструкция и усиление многоэтажного жилого дома № 5 п. Акжал Шетского района Карагандинской области

Договор № 3 от 04 мая 2017г.

Акт
приемки выполненных работ за июль 2017г.

Реконструкция и усиление

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 19.12.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	% 9	на единицу 10	всего 11
1	2	3	4	5	6	7	8			
		Раздел 16 Кровля								
		16.1 Демонтажные работы								
1	Е58-2-1	Разборка покрытий кровли из рулонных материалов *м2 кровли*	1120	29,02 27	2,02 0,32	32502 30240	2262 358	32740 107	0,1741 0,0028	195 3
2	Е58-22-3	Разборка теплоизоляции из сыпучих теплоизоляционных материалов ОПр п. 2.8в: ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; *м2*	1120	15,71 14,88	0,83 0,13	17595 16666	930 146	17989 107	0,08796 0,00132	99 1
		16.2 Противопожарная перегородка								
3	Е8-7-5	Кладка неармированных перегородок толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	15,9	958,95 189	34,37 12,87	15247 3005	546 205	3788 118	1,21 0,0629	19 1

16.3 Утепление чердака

4	Е8-6-7	Кладка внутренних стен при высоте этажа до 4 м из кирпича kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	20,01	7059,55	356,31	141262	7130	23211	4,38	88
		м3 кладки		838,13	144,9	16771	2899	118	0,62	12
5	Е12-15-1	Устройство оклеечной пароизоляции из рубероида kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	1120	214,77	1,25	240542	1400	45675	0,155	174
		м2 изолируемой поверхности		33,75	0,52	37800	582	119	0,0022	2
6	Е14-34-1	Устройство прокладной пароизоляции в один слой из пленки kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	1120	30,41	0,07	34059	78	27566	0,123	138
		м2 покрытия		23,2	0,02	25984	22	106	0,0001	–
7	1-1-507	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	1,232	30400		37453				
		1000м2								

16.4 Кровля

8	Е10-14-1	Установка стропильной системы с лежнями kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	66,63	24610	353,18	1639764	23532	351150	22,1	1473
		м3 древесины в конструкции		4246,88	144,9	282970	9655	120	0,62	41
9	Е12-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окониз профилированного листа по деревянной обрешетке с ее устройством kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	1410	1880,93	8,66	2652111	12211	578422	1,71	2411
		м2 кровли		341,19	3,54	481078	4991	119	0,015	21
10	Е9-52-1	Резка стального профилированного настила kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	111,2	149,16	5,72	16587	636	7295	0,34	38
		м реза		70,31	2,59	7818	288	90	0,01	1
11	Е10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	60,63	606,27	29,7	36758	1801	12140	0,78	47
		м3 древесины в конструкции		154,69	12,17	9379	738	120	0,052	3
12	Е10-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	1410	21,7	0,96	30597	1354	10559	0,029	41

	м2 обработанной поверхности								
			5,85	0,39	8249	550	120	0,00168	2
13 Е10-53-3	Антисептирование водными растворами покрытий по фермам kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	1410	133,63	0,58	188418	818	14094	0,0403	57
	м2 покрытий по фермам								
			8,1	0,23	11421	324	120	0,001	1
14 Е12-9-1	Устройство настенных желобов kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	191	1417,48	16,35	270739	3123	34953	0,75	143
	м желобов								
			147,1	6,68	28096	1276	119	0,0283	5
15 Е58-19-1	Навеска водосточных труб с подмостей	144	331,11	0,16	47680	23	10648	0,3504	50
	м труб								
			62,12	0,02	8945	3	119	0,0002	–
16 Е16-21-1	Установка водосточных воронок kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	12	8550,46	145,64	102606	1748	9856	2,58	31
	воронка								
	16.5 Слуховые окна (8 шт)								
			582,19	59,51	6986	714	128	0,25	3
17 Е10-15-1	Устройство слуховых окон kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	8	3528,26	86,34	28226	691	11904	6,08	49
	слуховое окно								
			1203,75	36,23	9630	290	120	0,15	1
18 6-1-154	Блоки оконные двустворные с одинарными створками, открывающимися вовнутрь помещения, СВО 12-12 для сельскохозяйственных зданий	4,2	2870		12054				
	м2								
19 1-1-818	Петля врезная	32	21		672				
	шт								
20 1-1-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	8	308		2464				
	шт								
21 1-1-812	Завертка оцинкованная	16	57		912				
	шт								

22	E15-201-1	Остекление деревянных окон с двойными переплетами, открывающимися в одну сторону, в жилых и общественных зданиях kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;								
		м2 площади проемов по наружному обводу коробок	2,64	734,64	3,1	1939	8	222	0,406	1
				78,75	1,27	208	3	105	0,0054	–
23	E10-53-1	Антисептирование водными растворами стен kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;								
		м2 стен (за вычетом проемов)	30,9	188,81	0,85	5834	26	442	0,0574	2
				11,56	0,37	357	11	120	0,0015	–
24	E10-53-3	Антисептирование водными растворами (обрешетки) слухового окна kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;								
		м2 покрытий по фермам	36,96	133,63	0,58	4939	21	370	0,0403	1
				8,1	0,23	299	9	120	0,001	–
25	E10-51-1	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;								
		м3 древесины в конструкции	0,585	606,27	29,7	355	17	116	0,78	–
				154,69	12,17	90	7	120	0,052	–
		16.6 Лестница Лп 1(2шт)								
26	E9-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением kзпр1=1,25; kзпм1=3,157;								
		т конструкций	5,01	15204,4	5708,82	76174	28601	36459	28,9	145
				6300	1785,83	31563	8947	90	5,46	27
27	2-1-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы								
		т	5,01	133700		669837				
28	E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;								
		м2	186	23,25	0,05	4325	9	1219	0,0295	5
				7,26	0,02	1350	4	90	0,0001	–
29	E13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза) kтрр1=2; kтрм1=2; kзпр1=2; kэкс1=2; kзпм1=2; kмат1=2;	186	40,72	0,04	7574	7	1393	0,0426	8

		м2							
				8,32	–	1548	–	90	–	–
	16.7 Стремянка С-1 (6шт)									
30	Е9-29-1									
		Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением kзпр1=1,25; kзпм1=3,157;	1,09	15204,4	5708,82	16573	6223	7933	28,9	32
		т конструкций		6300	1785,83	6867	1947	90	5,46	6
31	2-1-222	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями для негабаритных емкостей	1,09	151200		164808				
		т								
32	Е13-16-6									
		Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	40,5	23,25	0,05	942	2	266	0,0295	1
		м2		7,26	0,02	294	1	90	0,0001	–
33	Е13-26-6									
		Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2 раза) kтрр1=2; kтрм1=2; kзпр1=2; kэкс1=2; kзпм1=2; kмат1=2;	40,5	40,72	0,04	1649	2	303	0,0426	2
		м2		8,32	–	337	–	90	–	–
	16.8 Люк									
34	Е10-23-5	Установка блоков люков в проемы перекрытий площадью до 2 м2 kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	2,57	425,23	32,64	1093	84	782	1,23	3
		м2 проемов		239,91	13,43	617	35	120	0,057	–
35	6-4-6	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П	2,57	12300		31611				
		м2								
	16.9 Зонт ЗВ-1									
36	Е20-22-1	Установка зонтов kзпр1=1,313; kзпм1=1,207;	74,448	2739,84	33,94	203976	2527	19311	0,83	62
		м2 поверхности зонта		189,07	13,58	14076	1011	128	0,06	4
	16.10 Ограждения по кровле									
37	Е12-12-1	Ограждение кровель перилами kзпр1=1,25; kзпм1=1,15;	216	548,18	2,63	118407	568	3383	0,059	13

	м ограждения								
			12,1	1,06	2614	229	119	0,0045	1
Раздел 21 Прочие работы									
38 Е69-16-2	Приготовление раствора и бетона в построечных условиях	90,231	2964,84	687,16	267520	62003	215465	16,645	1502
	м3 раствора		2277,68	110,25	205517	9948	100	0,708	64
Раздел 15 Отмостка									
39 Е1-164-3	Разработка вручную грунта 3 группы	14,08	389,25	–	5481	–	6194	2,48	35
	м3 грунта		389,25	–	5481	–	113	–	–
40 Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	4,43035	2700,8	–	11965	–	2894	3,24	14
	м3 подстилающего слоя		531	–	2353	–	123	–	–
	Всего прямые затраты				**7143250**	**158381**			**6879**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**1258609** 5726263	**45193**			**199**
	Накладные расходы, тенге				1488742				
	- заработная плата, тенге				223311				
	- трудоемкость, чел-ч				744				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				517920				
	Всего				**9149912**				
	Временные здания и сооружения (1,2 %)				109799				
	- сметная заработная плата, тенге				15482				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				88				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,1 %)				194454				
	- сметная заработная плата, тенге				89449				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				544				

Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	92597
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	37039
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**9583801**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,55742)	**24509804**
- материалы, тенге	14644460
- сметная заработная плата, тенге	4505356
- нормативная трудоемкость, чел-ч	8454
Налог (2 %)	490196
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**25000000**
НДС (12 %)	3000000
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**28000000**

Сдал: _____ Прораб ПК "Аспап" Калиленов К. К.

Принял: _____ Директор ОФ "Актилеу" Тулегенова Р.

Технадзор: _____ Специалист ТОО "Стройтехнология" Омирзах Ж.

Авторский надзор _____ Директор ТОО "Караганда" Киселев Б. И.

"SANA-2001" Версия 30-2.34 от 30.01.17 г. Цены региона Карагандинская обл. Форма 2В

Заказчик: ОФ "Актилеу"

Подрядчик: ПК "Аспап"

Наименование объекта: Реконструкция и усиление многоэтажного жилого дома № 5 п. Акжал Шетского района Карагандинской области

Договор № 3 от 04 мая 2017г.

Акт
приемки выполненных работ
Реконструкция и усиление

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 19.12.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге Всего з/п рабочих-строителей	 экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов на единицу	 всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Витражи									
1	Е46-37-2	Разборка наружных бетонных панелей *м3*	10,8	3157,04 1602	1555,04 587,25	34096 17302	16794 6342	23644 100	9,85 2,87	106 31
2	Е53-2-1	Разборка кладки стен простых из кирпича *м3 кладки*	4,92	4899,15 3018,15	1881 538,09	24104 14849	9255 2647	20645 118	21,241 2,91	105 14
3	Е7-48-5	Демонтаж блоков наружных стен массой до 2,5 т ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; *шт сборных конструкций*	27	685,85 311,4	374,45 132,69	18518 8408	10110 3583	16787 140	1,872 0,56912	51 15
4	Е7-48-5	Установка блоков наружных стен массой до 2,5 т *шт сборных конструкций*	27	1197,68 389,25	468,06 165,86	32337 10510	12638 4478	20983 140	2,34 0,7114	63 19
5	30-3-20	Блоки бетонные для стен подвалов (ГОСТ 13579-78*) объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В5 (М-75) (12шт ФБС 24-4-6)	6,516	10100		65812				

6 Е46-22-1	Кладка из пескаблока отдельных участков и заделка проемов в стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	*м3*							
		72	3198,13	154,03	230265	11090	169452	14,63	1053
		м3	2295	58,5	165240	4212	100	0,28	20
7 99-1-1	Пескаблок.Стоимость	4464	45,39		202621				
		шт							
8 Е15-51-1	Улучшенная штукатурка по камню стен фасада раствором								
		202	259,98	1,96	52516	396	23193	0,611	123
		м2 оштукатуриваемой поверхности	108,9	0,45	21998	91	105	0,0262	5
9 Е15-61-3	Улучшенная штукатурка по камню и бетону стен внутри здания цементно-известковым или цементным раствором								
		202	315,62	4,07	63755	822	28983	0,74	149
		м2 оштукатуриваемой поверхности	135,68	0,97	27407	196	105	0,0517	10
	Всего прямые затраты				**724024**	**61105**			**1650**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**265714**	**21549**			**114**
					397206				
	Накладные расходы, тенге								
	- заработная плата, тенге				303687				
	- трудоемкость, чел-ч				45553				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				152				
					61663				
	Всего				**1089374**				
	Временные здания и сооружения (1,2 %)								
	- сметная заработная плата, тенге				13072				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				1843				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,1 %)				10				
	- сметная заработная плата, тенге				23151				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				10649				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)				65				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)				11024				
					4410				

Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	1141031
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,55742)	**2918096**
- материалы, тенге	1015823
- сметная заработная плата, тенге	922569
- нормативная трудоемкость, чел-ч	1991
Налог (2 %)	58362
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**2976458**
НДС (12 %)	357175
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**3333633**

Сдал: _____ Прораб ПК "Аспап" Калиленов К. К.

Принял: _____ Директор ОФ "Актилеу" Тулегенова Р.

Технадзор: _____ Специалист ТОО "Стройтехнология" Омирзах Ж.

Авторский надзор _____ Директор ТОО "Караганда" Киселев Б. И.

Заказчик: ОФ "Актилеу"

Подрядчик: ПК "Аспап"

Наименование объекта: Реконструкция и усиление многоэтажного жилого дома № 5 п. Акжал Шетского района Карагандинской области

Договор № 3 от 04 мая 2017г.

Акт
приемки выполненных работ
Реконструкция и усиление

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 19.12.14)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин з/п рабочих-строителей	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Усиление									
1	Е11-2-9	Разборка бетонного подстилающего слоя ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; *м3 подстилающего слоя*	21,204	453,6	–	9618	–	11830	2,928	62
				453,6	–	9618	–	123	–	–
2	Е11-2-4	Разборка щебеночного подстилающего слоя ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; *м3 подстилающего слоя*	21,204	424,8	–	9007	–	11079	2,592	55
				424,8	–	9007	–	123	–	–
3	Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы *м3 грунта*	37,344	389,25	–	14536	–	16426	2,48	93
				389,25	–	14536	–	113	–	–
4	Е11-2-4	Устройство щебеночного подстилающего слоя *м3 подстилающего слоя*	37,344	2700,8	–	100859	–	24391	3,24	121
				531	–	19830	–	123	–	–
5	Е13-43-1	Первый слой гидроизоляции под опорную балку из полиэтиленовой пленки	47,5	477,68	1,27	22690	60	11562	1,42	67

	м2								
			270	0,47	12825	22	90	0,0023	–
6 Е9-25-1	Монтаж опорной балки	1,1066	5030,5	2020,02	5567	2235	2764	14,1	16
	т конструкций		2272,5	502,43	2515	556	90	1,79	2
7 1-1-906	Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, № 16-40	1,1066	63600		70380				
	т								
8 Е9-62-3	Изготовление опорной балки	1,1066	27935,09	9375,11	30913	10374	18412	91	101
	т конструкций		16380	2107,33	18126	2332	90	7,36	8
9 Е6-1-22	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	11,046	8451,26	353,46	93353	3904	8334	3,6	40
	м3		585	133,52	6462	1475	105	0,6521	7
10 4-1-25	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=14 мм	0,10171	51000		5187				
	т								
11 4-1-22	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=8 мм	2,2722	53600		121790				
	т								
12 Е9-48-1	Электродуговая сварка каркасов в целом при монтаже одноэтажных производственных зданий	2,3769	1333,5	312,12	3170	742	1454	2,96	7
	т		679,5	–	1615	–	90	–	–
13 1-1-874	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	2,28435	63600		145285				
	т								
14 Е8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,2526	72779,65	422,15	18384	107	2509	56,4	14
	т металлических изделий		8257,5	157,5	2086	40	118	0,77	–

15 4-1-89	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	0,2526	50800		12832				
	т								
16 Е6-13-1	Устройство монолитных участков	3,432	9906,52	86,6	33999	297	1885	3,06	11
	м3								
			490,5	32,72	1683	112	105	0,1598	1
17 Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	142,28	245,44	3,82	34921	544	6512	0,212	30
	м2 поверхности								
			37,35	1,44	5314	205	118	0,007	1
Раздел 2 Усиление плит перекрытия техподполья									
18 Е46-3-1	Усиление плит перекрытия техподполья	3,5658	109993,73	10461,1	392216	37302	145477	222,26	793
	т металлоконструкций								
			36758,25	4039,56	131073	14404	100	19,52	70
19 1-1-4882	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)	3,12	57355		178948				
	т								
20 1-1-874	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп	0,157	63600		9985				
	т								
21 4-1-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,2888	41200		11899				
	т								
22 8-10-264	Шпилька резьбовая WALRAVEN, оцинкованная сталь, 10х1000 мм	50	135		6750				
	шт								
23 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	134	43,59	0,1	5841	13	1406	0,059	8
	м2								
			11,62	0,04	1557	5	90	0,0002	–
24 1-5-209	Шайба накладная сферическая, марка М20	0,4	21800		8720				

		1000шт								
25	8-10-289	Гайка	400	63,49		25396				
		шт								
26	Е6-22-1	Бетонирование плит перекрытия	12,012	13434,25	241,1	161372	2896	17324	8,06	97
		м3		1282,5	91,08	15405	1094	105	0,4448	5
	Раздел 3 Устройство монолитных плит перекрытия техподполья № 1									
27	Е46-35-2	Разборка железобетонных перекрытий	2,615	3437,46	1725,21	8989	4511	6184	10,48	27
		м3		1712,25	652,5	4478	1706	100	3,18	8
28	Е6-22-5	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м	5,2	15338,4	379,21	79760	1972	12343	13	68
		м3		2117,25	143,26	11010	745	105	0,6996	4
29	1-1-4882	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 19281-89 (ГОСТ 8240-97)	0,15392	57355		8828				
		т								
30	1-1-4729	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 16Б из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 26020-83)	0,43566	78061		34008				
		т								
31	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,2537	52400		13294				
		т								
32	Е9-62-3	Изготовление опорной балки	0,84328	27935,09	9375,11	23557	7906	14031	91	77
		т конструкций		16380	2107,33	13813	1777	90	7,36	6
33	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	25,3	21,8	0,05	552	1	133	0,0295	1
		м2		5,81	0,02	147	1	90	0,0001	–
	Раздел 4 Устройство монолитных плит перекрытия техподполья № 2									
34	Е46-35-2	Разборка железобетонных перекрытий	4,8	3437,46	1725,21	16500	8281	11351	10,48	50
		м3								

			1712,25	652,5	8219	3132	100	3,18	15
35 Е6-22-5	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м	4,8	15338,4	379,21	73624	1820	11394	13	62
	м3		2117,25	143,26	10163	688	105	0,6996	3
36 1-1-4729	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 16Б из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 26020-83)	0,2544	78061		19859				
	т								
37 4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,23834	52400		12489				
	т								
38 Е9-62-3	Изготовление опорной балки	0,49274	27935,09	9375,11	13765	4619	8198	91	45
	т конструкций		16380	2107,33	8071	1038	90	7,36	4
39 Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	14,79	21,8	0,05	322	1	77	0,0295	–
	м2		5,81	0,02	86	–	90	0,0001	–

Раздел 5 Усиление стен подъезда

40 Е11-2-9	Разборка бетонного подстилающего слоя ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	1,728	453,6	–	784	–	964	2,928	5
	м3 подстилающего слоя		453,6	–	784	–	123	–	–
41 Е11-2-4	Разборка щебеночного подстилающего слоя	1,728	2700,8	–	4667	–	1129	3,24	6
	м3 подстилающего слоя		531	–	918	–	123	–	–
42 Е1-164-3	Разработка вручную траншей глубиной до 2 м без креплений с откосами в грунтах 3 группы	5,7998	389,25	–	2258	–	2552	2,48	14
	м3 грунта		389,25	–	2258	–	113	–	–
43 Е46-27-2	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	2,04	9649,24	5565,49	19684	11354	12618	23,8	49
	м3		4083,75	2101,5	8331	4287	100	10,27	21
44 Е6-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	6	9685,86	95,97	58115	576	5091	4,9	29
	м3								

				771,75	36,25	4631	218	105	0,1771	1
45	Е9-17-1	Монтаж стоекК=-1,000;	-6,13	4646,85	2285,57	-28485	-14011	-12119	9,35	-57
		т конструкций								
				1579,5	617,13	-9682	-3783	90	2,34	-14
46	Е46-4-2	Усиление конструктивных элементов несущих стен металлоконструкциями	12,4124	38603,03	3209,4	479156	39836	414310	179,48	2228
		т								
				32166	1212,75	399257	15053	100	5,92	73
47	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	6,2824	154400		970003				
		т								
48	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза ktpp1=2; ktpм1=2; kзпр1=2; kэкс1=2; kзпм1=2; kмат1=2;	686	43,59	0,1	29903	69	7198	0,059	40
		м2								
				11,62	0,04	7971	27	90	0,0002	–
49	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя	19,2	245,44	3,82	4712	73	879	0,212	4
		м2 поверхности								
				37,35	1,44	717	28	118	0,007	–
50	Е53-2-1	Разборка кладки стен простых из кирпича	24	4899,15	1881	117580	45144	100713	21,241	510
		м3 кладки								
				3018,15	538,09	72436	12914	118	2,91	70
51	Е46-22-1	Кладка отдельных участков и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	24	4083,43	154,03	98002	3697	56484	14,63	351
		м3								
				2295	58,5	55080	1404	100	0,28	7
52	99-1-1	Бетонит Б200	1900	72,6		137940				
		шт								

Раздел 6 Монолитные участки плит перекрытий в техподполье

53	Е6-22-1	Устройство монолитных участков плти перекрытия подвала	3,5	13434,25	241,1	47020	844	5048	8,06	28
		м3								
				1282,5	91,08	4489	319	105	0,4448	2

54	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,31328	52400		16416				
		т								
		Раздел 7 Устройство спуска в подвал (2 шт)								
55	Е9-62-5	Изготовление лестниц прямолинейных и криволинейных с ограждением	0,98516	28686,82	5605,29	28261	5522	20065	120	118
		т конструкций		21600	1029,79	21279	1015	90	4,42	4
56	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,49416	154400		76298				
		т								
57	99-1-1	Труба профильная 40*40	36	200,06		7202				
		м								
58	99-1-1	Труба профильная 40*20	96	151,17		14512				
		м								
59	99-1-1	Труба профильная 20*20	180	75,41		13574				
		м								
60	Е46-23-1	Устройство ступеней на косоурах	31,2	345,37	10,65	10776	332	8743	1,7223	54
		м ступеней		276,17	4,03	8617	126	100	0,0196	1
61	30-21-8	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки (ГОСТ 8717.0-84*)	31,2	1000		31200				
		м								
		Раздел 8 Усиление лестничного марша (6 шт)								
62	Е9-53-3	Монтаж опорной конструкции под марш	0,61362	16367,84	681,42	10044	418	8175	95	58
		т конструкций		14670	132,75	9002	81	90	0,65	–
63	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	0,61362	154400		94743				
		т								
64	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	18,41	43,59	0,1	802	2	194	0,059	1
		м2								

				11,62	0,04	214	1	90	0,0002	–
	Раздел 9 Разборка и кладка отдельных участков наружных стен									
65	Е53-2-1	Разборка кладки стен простых из кирпича	8,46	4899,15	1881	41447	15913	35501	21,241	180
		м3 кладки		3018,15	538,09	25534	4552	118	2,91	25
66	Е46-22-1	Кладка отдельных участков и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	8,64	4083,43	154,03	35281	1331	20334	14,63	126
		м3		2295	58,5	19829	505	100	0,28	2
67	99-1-1	Бетонит Б200	577	72,6		41890				
		шт								
68	Е15-61-3	Улучшенная штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	2320,48	315,62	4,07	732390	9444	332949	0,74	1717
		м2 оштукатуриваемой поверхности		135,68	0,97	314843	2251	105	0,0517	120
69	Е8-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя (колонны)	1160,24	245,44	3,82	284769	4432	53107	0,212	246
		м2 поверхности		37,35	1,44	43335	1671	118	0,007	8
	Раздел 10 Штукатурка плит перекрытий и колонн по подвалу									
70	Е15-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей потолков (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	1056	434,19	3,94	458505	4161	114871	0,5535	584
		м2 оштукатуриваемой поверхности		102,11	1,49	107828	1573	105	0,00729	8
71	Е15-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей колонн (однослойная штукатурка) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм	316,8	358,58	3,43	113598	1087	24962	0,4552	144
		м2 оштукатуриваемой поверхности		73,73	1,31	23358	415	105	0,0063	2
	Раздел 11 Установка металлических дверей									
72	Е26-34-2	Установка дверей металлических в кирпичных стенах	13,84	3384,81	53,72	46846	743	6213	2,7279	38

	м2 проемов по наружному обводу коробок								
			428,83	20,12	5935	278	100	0,0982	1
73	2-2-2 Двери металлические двупольные	2	37400		74800				
	шт								
74	2-2-1 Двери металлические однопольные утепленные	1	25100		25100				
	шт								
75	99-1-1(пл)г Двери металлические однопольные не утепленные размером1,7х0,65	4	9777,08		39108				
	шт								
76	Е53-2-1 Разборка кладки стен простых из кирпича	1,512	4899,15	1881	7408	2844	6345	21,241	32
	м3 кладки								
			3018,15	538,09	4563	814	118	2,91	4
77	Е46-22-1 Кладка отдельных участков и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	0,72	11923,43	154,03	8585	111	1694	14,63	11
	м3								
			2295	58,5	1652	42	100	0,28	–
	Раздел 12 Демонтаж и устройство лестничного марша в подъезде № 2								
78	Е7-21-3 Демонтаж лестничных маршей ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	2	841,02	454,02	1682	908	1522	2,336	5
	шт сборных конструкций								
			387	156,74	774	313	140	0,63256	1
79	Е9-62-5 Изготовление лестниц прямолинейных и криволинейных с ограждением	0,28076	28686,82	5605,29	8054	1574	5718	120	34
	т конструкций								
			21600	1029,79	6064	289	90	4,42	1
80	1-1-908 Швеллеры из горячекатаного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, № 20	0,2272	69700		15836				
	т								
81	99-1-1 Труба профильная 40*40	18	200,06		3601				
	м								
82	99-1-1 Труба профильная 40*20	48	151,17		7256				
	м								
83	99-1-1 Труба профильная 20*20	90	75,41		6787				
	м								

84	1-1-4497	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 90 мм х 90 мм х 7 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,03856	56845		2192				
		т								
85	Е46-23-1	Устройство ступеней на косоурах	22	345,37	10,65	7598	234	6165	1,7223	38
		м ступеней								
				276,17	4,03	6076	89	100	0,0196	–
86	30-21-8	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки (ГОСТ 8717.0-84*)	22	1000		22000				
		м								
87	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	6,82	43,59	0,1	297	1	71	0,059	–
		м2								
				11,62	0,04	79	–	90	0,0002	–
		Раздел 13 Демонтаж и устройство плиты перекрытия 1 этажа в осях 13- 14 В-Г								
88	Е46-35-2	Разборка железобетонных перекрытий	4,8	3437,46	1725,21	16500	8281	11351	10,48	50
		м3								
				1712,25	652,5	8219	3132	100	3,18	15
89	Е6-22-5	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м	4,8	15338,4	379,21	73624	1820	11394	13	62
		м3								
				2117,25	143,26	10163	688	105	0,6996	3
90	1-1-4729	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная № 16Б из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 26020-83)	0,2544	78061		19859				
		т								
91	4-1-24	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d=12 мм	0,23834	52400		12489				
		т								
92	Е9-62-3	Изготовление опорной балки	0,49274	27935,09	9375,11	13765	4619	8198	91	45
		т конструкций								
				16380	2107,33	8071	1038	90	7,36	4
93	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	14,79	21,8	0,05	322	1	77	0,0295	–

		м2								
				5,81	0,02	86	–	90	0,0001	–
	Раздел 19 Освещение									
94	Е21-17-2	Монтаж светильников для ламп накаливания	34	246,62	79,51	8385	2703	7110	0,828	28
		шт								
				143,1	50,54	4865	1718	108	0,22	7
95	17-1-295	Светильники, тип НБП01-60-002 IP53 ГОСТ 17677-82	34	199		6766				
		шт								
96	17-6-11	Лампы	34	39		1326				
		шт								
97	Е21-22-7	Установка штепсельных розеток неутопленного типа при открытой проводке	5	29,13	–	146	–	146	0,171	1
		шт								
				27	–	135	–	108	–	–
98	18-1-149	Розетка штепсельная двухместная	5	82		410				
		шт								
99	18-1-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,005	16300		82				
		1000шт								
100	Е21-1-1	Прокладка труб диаметром до 25 мм с креплением накладными скобами	240	78,15	8,23	18756	1975	17571	0,388	93
		м труб								
				63,68	4,11	15283	986	108	0,0188	5
101	8-4-68	Трубы полипропиленовые диам.15мм	240	32		7680				
		м								
102	Е21-4-2	Затягивание в проложенные трубы провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	240	11,05	1,1	2652	264	2563	0,0581	14
		м								
				9,23	0,66	2215	158	108	0,0029	1
103	Е21-4-7	Добавлять на затягивание каждого последующего провода одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2 в проложенные трубы	60	4,55	–	273	–	267	0,0251	2
		м								
				4,12	–	247	–	108	–	–

104 16-7-152	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевыми жилами плоские с разделительным основанием АППВ, с числом жил - 2 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,3	5261		1578				
	км								
105 18-1-131	Коробка пластмассовая, тип У409	40	509		20360				
	шт								
106 Е21-24-1	Установка модуль-бокса с автоматами	2	518,13	31	1036	62	878	2,3	5
	шт		393,75	12,29	788	25	108	0,06	–
107 18-3-154	Стоимость модуль-бокса с автоматами	2	5310		10620				
	шт								
108 Ц8-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
	шт		158	2,3	158	2	95	0,013	–
109 99-1-1(пл)г	Стоимость счетчика трехфазного однотарифного Меркурий	1	4713,95		4714				
	шт								
	Раздел 21 Прочие работы								
110 Е11-2-4	Устройство подстилающего слоя с уплотнением (без учета стоимости материала)	400	531	–	212400	–	261252	3,24	1296
	м3 подстилающего слоя		531	–	212400	–	123	–	–
111 Е69-16-2	Приготовление раствора и бетона в построечных условиях	103,18	2964,84	687,16	305912	70901	246387	16,645	1717
	м3 раствора		2277,68	110,25	235011	11376	100	0,708	73
	Всего прямые затраты				**6809184**	**314855**			**11752**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				**1951452**	**92937**			**579**
	Накладные расходы, тенге				4542878				
	- заработная плата, тенге				2153918				
	- трудоемкость, чел-ч				323088				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				1077				
					537786				

Всего	**9500888**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	114011
- сметная заработная плата, тенге	16076
- нормативная трудоемкость, чел-ч	91
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,1 %)	201913
- сметная заработная плата, тенге	92880
- нормативная трудоемкость, чел-ч	565
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	96149
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	38460
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**9951421**
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,55742)	**25449963**
- материалы, тенге	11618047
- сметная заработная плата, тенге	6677531
- нормативная трудоемкость, чел-ч	14064
Налог (2 %)	508999
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**25958962**
НДС (12 %)	3115075
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**29074037**

Сдал: _____ Прораб ПК "Аспап" Калиленов К. К.

Принял: _____ Директор ОФ "Актилеу" Тулегенова Р.

Технадзор: _____ Специалист ТОО "Стройтехнология" Омирзах Ж.

Авторский надзор _____ Директор ТОО "Караганда" Киселев Б. И.