	Утвержден приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 24 апреля 2017 года № 235
	форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"29" августа 2018 года

Заказчик

ГУ «Отдел строительства г.Сатпаев», г.Сатпаев, пр.Сатпаева 108,кабинет №4 и.о.руководителя Кунедилова Камшат Шакмарановна

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 29 августа 2018 года директора ПК «Аспап» Ашимова Толегена Мукатаевича, Республика Казахстан, г.Караганда, ул.Пугачева 35;**

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ:

от 29 августа 2018 года ТОО «Стройтехнология» Данильченко Владимир Александровича №KZ95VJE00027781 от 09.06.2017г.

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту **от 29 августа 2018 года главного инженера проекта-инженера «Головной проектный институт» ТОО «Корпорация Казахмыс» Кенжалинова Айтбека Иманалиевича, лицензия ГСЛ № 001039 от 24.05.1999 г., ГСЛ №0011039 от 24.05.1999г.(генеральная);**

_____,

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

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта:

«Строительство пяти двухквартирных жилых домов по улице № 8 в микрорайоне №8 г.Сатпаев». тип 3 Договор№58 (Дом №7)

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

по адресу **Карагандинская область, г.Сатпаев микрорайон №8 улица № 8;**

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1.Строительство объекта осуществлено на основании:

1)решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от **№13/45 от «01» августа 2014 г постановление Акимата города Сатпаев;**

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «___»_____20___года

№_____;

наименование органа вынесшего решение

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

Государственное учреждение "Управление государственного архитектурно-строительного контроля Карагандинской области"№KZ70REA00069740 от 29.08.2017 г.

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта(проектно-сметной документации)

«Строительство 107 двухквартирных жилых домов севернее ул.Ердена в микрорайоне №8 г.Сатпаев», заключение РГП «Госэкспертиза» по Карагандинской области №10-0502/14 от 25 декабря 2014 года,

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным(ой) **приказом №2/1 от 08 января 2015 года ГУ «Отдел строительства г.Сатпаев»;**

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **август 2017г. ;**

месяц, год

окончание работ **август 2018г. ;**

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц: по норме или по проекту организации строительства **12** месяц; фактически **13** месяц;

3. Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее - $М^2$)	199,53	199,53
Число этажей	этаж	1	1
Общий строительный объем	метр в кубе (далее - $М^3$)	1069,6	1069,6
В том числе подземной части	$М^3$	-	-
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$М^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, $М^2$		число квартир	площадь квартир, $М^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир,	2	162,3	91,0	2	162,3	91,0
в том числе:	1	81,15	45,50	1	81,15	45,50
трехкомнатных	2	81,15	45,50	2	81,15	45,50

4. Одноэтажные двухквартирные жилые дома №1/1,1/2; №3/1,3/2; №5/1,5/2; №7/1,7/2; №9/1,9/2; типа III , в плане имеет прямоугольную конфигурацию с размерами в осях 9 ,2х24,0 м.

Высота до низа конструкций покрытия -2,8 м. Степень огнестойкости конструкций – I. Класс ответственности здания - II.

Категория здания по взрывопожарной и пожарной опасности – «Д». Фундаменты - ФБС.

Наружные стены - из мелких бетонных камней марки СКШ-1Р100/1800/25 СТ РК 945-92.

Внутренние стены из шлакобетонных блоков.

Перегородки из кирпича марки КР-р-по 250х120х65/1НФ/100/2,0/50.

Покрытие – сборные ж.б. плиты многопустотные по серии 1.141-1, вып.60,63.

Кровля чердачная с наружным неорганизованным водостоком.

Покрытие кровли - оцинкованный профнастил;

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, газоснабжение, 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 **25 567** тысяч тенге,

В том числе строительно-монтажных работ **21 787** тысяч тенге,

оборудования, инструмента и инвентаря **30 24** тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов,
принимаемых в эксплуатацию **125 701** тысяч тенге,
в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ **1 226** тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **30 24** 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:

«Строительство пяти двухквартирных жилых домов по улице № 8 в микрорайоне №8 г.Сатпаев». Договор№58 (Дом №7)

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик

И.о. руководителя Кунедилова Камшат Шакмарановна

фамилия, имя, отчество (причии), подпись руководителя Место печати (далее –М.П.)

Технический надзор

Анипреев Александр Геннадиевич

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор

Кенжалинов Айтбек Иманалиевич

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Ашимов Толеген Мукатаевич

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

Приложение 1
к акту приемки объекта в эксплуатацию

форма

Технические характеристики объекта (индивидуальный жилой дом, дачи, гаражи)

Наименование индивидуальный жилой дом (холодная пристройка, гараж, баня, летняя кухня, сарай и т.п.), дачи, гаражи	Единица измерения	Общие сведения					
		число этажей (этаж)	площадь застройки ($М^2$)	объем здания ($М^3$)	число квартир	общая площадь($М^2$)	жилая площадь ($М^2$)
1	2	3	4	5	6	7	8
«Строительство пяти двухквартирных жилых домов по улице № 8 в микрорайоне №8 г.Сатпаев». Договор№58 (Дом №7)	кв.м	1	219,91	199,53	3	162,3	91,0

продолжение таблицы

Описание конструктивных элементов			Вид отопления	Благоустройство				
фундамент	стены	кровля		электроснабжения	водоснабжения	горячее водоснабжение	канализация	газоснабжение
9	10	11	12	13	14	15	16	17
ФБС (фундаментные блоки стеновые)	шлакоблоки	металлочерепица	От ТЭЦ	да	да	да	да	нет

Заказчик **И.о. руководителя Кунедилова Камшат Шакмарановна**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор **Кенжалинов Айтбек Иманалиевич**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Форма № 3

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Сатпаев"
Подрядчик: ПК "Аспап"
Дополнительное соглашение №3 от 12.04.2018г. к договору №58 от 19.05.2017г.

АКТ № 8

выполненных работ за июль 2018 года

Объект: «Қарағанды облысы Сәтбаев қаласының №8 ықшам ауданындағы №8 көшесі бойындағы екі пәтерлі бес тұрғын үйдің құрылысы(III түрі)»

№	Наименование	Стоимость, тенге
1	Общая стоимость работ по договору Дополнительное соглашение №2 от 15.12.2017г. к договору №58 от 19.05.2017г.	125 701 838,08
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	110 671 316,93
3	Сумма аванса перечисленная исполнителю	0
4	Сумма ранее оплаченных работ исполнителю	109 600 936,73
5	Виды выполняемых работ	строительство
6	Сумма фактических работ,произведенных испол-нителем для выполнения указанных видов работ	117 910 471,2
7	Сумма фактических расходов исполнителя за июль 2018 года	8 309 534,43
8	Удержание аванса	
9	Удержание резерва 5%	415 477
10	Сумма требуемая к перечислению исполнителю для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	7 894 057,71

Заказчик:
И.О. Руководителя ГУ "Отдел строительства города Сатпаев"
_____ К. Ш. Кунедилова

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

Форма 4

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Сатпаев"
Подрядчик: ПК "Аспап"
Дополнительное соглашение №3 от 12.04.2018г. к договору №58 от 19.05.2017г.
Объект: «Қарағанды облысы Сәтбаев қаласының №8 ықшам ауданындағы №8 көшесі бойындағы екі пәтерлі бес тұрғын үйдің құрылысы(III түрі)»

УТВЕРЖДАЮ:
И.О. Руководителя ГУ "Отдел строительства г. Сатпаев"
_____ Кунедилова К.Ш.

А К Т № 8

приемки выполненных объмов работ за июль 2018г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Перекрытие								
		Ж/дома: улица №8 дома №№7/1,7/2								
1	**Е0112-13-5**	**Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо**	**182,4**	**59,54**	**13,86**	**10860**	**2528**	**11044**	**0,30**	**55**
		м2		**45,68**	**5,20**	**8332**	**948**	**119**	**0,03**	**5**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**10860**	**2528**			**55**
			Тенге			**8332**	**948**			**5**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**10860**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**9281**			
		Накладные расходы -	Тенге			**11044**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1657**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1314**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**23218**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**65**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10937**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**23218**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**65**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10937**			
		РАЗДЕЛ 2. Проемы								
		Окна								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	22,5	498,09	19,17	11207	431	6403	1,38	31
		м2		230,97	6,18	5197	139	120	0,03	1
3	Е0110-91-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2	6,561	472,81	19,00	3102	125	1763	1,30	9
		м2		217,73	6,18	1429	41	120	0,03	--
4	С12061-705 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	6,561	5618,00	--	36860	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0110-22-2 прим	Установка пластиковых подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	23,8122	234,15	5,58	5576	133	2748	0,59	14
		м2		94,05	2,12	2240	50	120	0,01	--
6	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка витража В-1 из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	3,486	498,09	19,17	1736	67	992	1,38	5
		м2		230,97	6,18	805	22	120	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0110-93-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2	5,64	447,28	20,21	2523	114	1503	1,29	7
		м2		215,16	6,88	1214	39	120	0,03	--
8	Е0110-91-6 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка витража В-2 из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	5,964	346,04	18,87	2064	113	1022	0,82	5
		м2		136,44	6,39	814	38	120	0,03	--
		Двери								
9	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2,с применением монтажной пены	4,2	424,98	102,53	1785	431	944	0,90	4
		м2		151,65	35,67	637	150	120	0,14	1
10	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	113,8	634,99	31,85	72262	3625	27700	1,15	131
		м2		190,80	12,04	21713	1370	120	0,06	7
11	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	37,8	4010,00	--	151578	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
12	С12062-11	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П; ДО 21-10П внутренние	18,9	3640,00	--	68796	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
13	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	44,1	4250,00	--	187425	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	С12062-14	**Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П внутренние**	27,3	3900,00	--	106470	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
15	С11011-791	**Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение**	70	1380,00	--	96600	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
16	С11011-789	**Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение**	10	1500,00	--	15000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0115-202-1	**Остекление оконным стеклом прочих дверей на штапиках по замазке**	32,5	766,66	3,04	24916	99	4623	0,84	27
		м2		134,33	1,15	4366	37	105	0,01	--
18	Е0110-23-5	**Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2**	2	375,50	30,89	751	62	489	1,23	2
		м2		191,93	11,68	384	23	120	0,06	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			788650	5198			235
			Тенге			38797	1909			9
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			788650				
		Материалы -	Тенге			81363				
		Всего заработная плата -	Тенге				40706			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			662729				
		Местные материалы -	Тенге			563				
		Накладные расходы -	Тенге			48187				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7228			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			50210				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			887048				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							268
		Сметная заработная плата -	Тенге				47934			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			887048				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							268
		Сметная заработная плата -	Тенге				47934			

РАЗДЕЛ 3. Полы

Тип 1

19	Е0111-27-3	**Устройство покрытий на цементном растворе М150 из из керамогранита**	19,36	1661,02	11,72	32157	227	4193	1,06	21
		м2		171,68	4,39	3324	85	123	0,02	--
20	Е0111-39-4	**Устройство плинтусов из плиток керамических**	20,7152	138,54	0,32	2870	7	1064	0,24	5
		м		41,63	0,11	862	2	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Тип 2								
21	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой /для домов 14шт/	16,92	-340,45	-18,42	-5760	-312	-1933	-0,42	-7
		м2		-85,95	-6,91	-1454	-117	123	-0,03	-1
22	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	16,92	-232,19	-9,05	-3929	-153	-1129	-0,25	-4
		м2		-50,85	-3,40	-860	-58	123	-0,02	--
23	Е0111-4-1 прим	Устройство гидроизоляции изолом на битумной мастике первый слой на примыкание к стене	2,71566	340,45	18,42	925	50	310	0,42	1
		м2		85,95	6,91	233	19	123	0,03	--
		Тип 3								
24	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой /для домов 14шт/	278,8	-340,45	-18,42	-94917	-5135	-31844	-0,42	-116
		м2		-85,95	-6,91	-23963	-1927	123	-0,03	-9
25	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	278,8	-232,19	-9,05	-64734	-2523	-18604	-0,25	-70
		м2		-50,85	-3,40	-14177	-948	123	-0,02	-5
26	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	557,6	925,06	4,90	515813	2732	41391	0,38	213
		м2		58,50	1,85	32620	1032	123	0,01	5
27	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	596,632	123,31	0,16	73571	95	11925	0,09	54
		м		16,18	0,07	9654	42	123	--	--
		Тип 4								
28	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой /для домов 14шт/	10,88	-340,45	-18,42	-3704	-200	-1243	-0,42	-5
		м2		-85,95	-6,91	-935	-75	123	-0,03	--
29	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	10,88	-232,19	-9,05	-2526	-98	-726	-0,25	-3
		м2		-50,85	-3,40	-553	-37	123	-0,02	--
		Тип 5								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Е0111-4-1	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой /для домов 14шт/** м2	18	-340,45	-18,42	-6128	-332	-2056	-0,42	-7
				-85,95	-6,91	-1547	-124	123	-0,03	-1
31	Е0111-4-2	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой** м2	18	-232,19	-9,05	-4179	-163	-1201	-0,25	-5
				-50,85	-3,40	-915	-61	123	-0,02	--
32	Е0111-27-3	**Устройство покрытий на цементном растворе из из керамогранита** м2	36	1661,02	11,72	59797	422	7796	1,06	38
				171,68	4,39	6180	158	123	0,02	1
33	Е0111-39-4	**Устройство плинтусов из плиток керамических** м	38,52	138,54	0,32	5337	12	1978	0,24	9
				41,63	0,11	1604	4	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			504592	-5371			124
			Тенге			10071	-2005			-10
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			504592				
		Материалы -	Тенге			493862				
		Всего заработная плата -	Тенге				8066			
		Местные материалы -	Тенге			6029				
		Накладные расходы -	Тенге			9922				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1488			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30871				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			545384				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				9555			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			545384				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				9555			
		РАЗДЕЛ 4. Канализация								
34	Е0117-1-6	**Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды** комплект	8	5930,28	21,53	47442	172	3640	1,95	16
				346,50	9,00	2772	72	128	0,04	--
35	Е0117-3-1	**Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным** комплект	8	9126,62	39,24	73013	314	4124	2,22	18
				387,00	15,75	3096	126	128	0,07	1
36	Е0117-5-1	**Установка моек на одно отделение** комплект	8	3977,40	13,90	31819	111	2903	1,56	12
				279,00	4,50	2232	36	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Е0117-1-2	**Установка купальных стальных ванн**	8	5778,07	93,94	46225	752	3756	1,95	16
		комплект		330,75	36,00	2646	288	128	0,17	1
38	Е0116-13-2	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диам. 100 мм**	27	748,88	1,43	20220	39	3557	0,56	15
		м		102,38	0,54	2764	15	128	--	--
39	Е0116-13-1	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диам. 50 мм**	5	620,54	0,64	3103	3	681	0,58	3
		м		106,20	0,25	531	1	128	--	--
40	Е0126-24-1 прим.	**Изоляция липкой лентой ПВХ**	8	168,13	--	1345	--	117	0,09	1
		м		14,63	--	117	--	100	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			223166	1391			80
			Тенге			14158	538			3
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1345				
		Материалы -	Тенге			1228				
		Всего заработная плата -	Тенге				117			
		Накладные расходы -	Тенге			117				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			88				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1550				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				135			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			221821				
		Материалы -	Тенге			206389				
		Всего заработная плата -	Тенге				14579			
		Накладные расходы -	Тенге			18661				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2799			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14429				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			254912				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							91
		Сметная заработная плата -	Тенге				17378			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			256461				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92
		Сметная заработная плата -	Тенге				17513			
		РАЗДЕЛ 5. Хозпитьевой водопровод								
41	Е0116-26-1	**Установка счетчиков /водомеров/ диам. 32 мм**	2	10675,82	1,57	21352	3	173	0,41	1
		1счетчик		67,50	--	135	--	128	--	--
42	Е0118-21-2 прим.	**Установка фильтров диаметром 32 мм**	2	5917,02	50,89	11834	102	380	0,75	2
		1фильтр		130,50	18,00	261	36	128	0,09	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Е0116-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб диам. 25 мм	20	322,01	7,90	6440	158	6008	1,29	26
		м		231,75	2,95	4635	59	128	0,01	--
44	Е0116-14-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб диам. 20 мм	15	377,78	12,19	5667	183	5704	1,64	25
		м		292,50	4,57	4388	69	128	0,02	--
45	Е0116-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	40	296,28	5,28	11851	211	9755	1,05	42
		м		188,55	1,98	7542	79	128	0,01	--
46	Е0116-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб диам. 32 мм	5	202,57	5,28	1013	26	1219	1,05	5
		м		188,55	1,98	943	10	128	0,01	--
47	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	2	859,96	1,62	1720	3	107	0,23	--
		комплект		41,72	--	83	--	128	--	--
48	Е0116-14-12	Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре	1	59,31	--	59	--	76	0,34	--
		м		59,15	--	59	--	128	--	--
49	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,84	21,80	0,05	40	--	10	0,03	--
		м2		5,81	0,02	11	--	90	--	--
50	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	3,04	40,72	0,04	124	--	23	0,04	--
		м2		8,32	--	25	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			60100	687			101
			Тенге			18082	253			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			164				
		Материалы -	Тенге			128				
		Всего заработная плата -	Тенге				36			
		Накладные расходы -	Тенге			32				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			208				
		Сметная заработная плата -	Тенге				41			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			59936				
		Материалы -	Тенге			41203				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				18298			
	Сдача и испытание -		Тенге			3				
		Накладные расходы -	Тенге			23422				12
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				3513			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			5001				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			88359				114
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				21812			
		Сметная заработная плата -	Тенге			88567				114
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				21853			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							

РАЗДЕЛ 6. Горячее водоснабжение

51	Е0116-14-2	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм**	40	249,83	7,90	9993	316	12017	1,29	52
		м		231,75	2,95	9270	118	128	0,01	1
52	Е0116-14-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб диам. 20 мм**	20	318,09	12,19	6362	244	7605	1,64	33
		м		292,50	4,57	5850	91	128	0,02	--
53	С130804-69 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	40	53,00	--	2120	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
54	С130804-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	20	32,00	--	640	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
55	С130804-63	**Угольник прямой, d 25 мм**	1	241,00	--	241	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
56	С130804-62	**Угольник прямой, d 20 мм**	0,6	226,00	--	136	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
57	С130804-2562 Изм. и доп. вып.17	**Угольник комб., DN 20x1/2**	2	328,00	--	656	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	С130804-52	Тройник прямой, d 20 мм	0,2	112,00	--	22	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
59	С130804-2193 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	14,00	--	28	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	С130804-52	Тройник прямой, d 20 мм	0,4	112,00	--	45	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
61	С130804-78 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25x20, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	8,00	--	16	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	С130804-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	20	5,00	--	100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	С130804-75 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	10	3,00	--	30	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	С130810-271 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Хомуты для крепления труб	60	154,92	--	9295	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	С130905-1106 Изм. и доп.вып.18	Вентиль DN 20	2	1199,00	--	2398	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0117-2-3	Установка смесителей для ванны и умывальника	2	1793,32	1,57	3587	3	323	0,70	1
		шт		126,00	--	252	--	128	--	--
67	Е0117-2-3	Установка смесителей для мойки	2	1573,32	1,57	3147	3	323	0,70	1
		шт		126,00	--	252	--	128	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			38815	566			87
			Тенге			15624	209			1
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			38815				
		Материалы -	Тенге			6898				
		Всего заработная плата -	Тенге				15833			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			15727				
		Накладные расходы -	Тенге			20267				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3040			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3545				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			62627				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							98
		Сметная заработная плата -	Тенге				18873			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			62627				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							98
		Сметная заработная плата -	Тенге				18873			
		РАЗДЕЛ 7. Отопление								
68	Е0116-6-3	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм**	115	343,48	3,96	39500	455	7903	0,30	34
		м		52,20	1,49	6003	171	128	0,01	1
69	Е0116-6-2	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	13	264,48	3,96	3438	51	893	0,30	4
		м		52,20	1,49	679	19	128	0,01	--
70	Е0118-6-1	**Установка чугунных радиаторов**	25,59	4331,44	35,77	110842	915	4098	0,70	18
		1кВт		111,70	13,40	2858	343	128	0,07	2
71	Е0116-15-1	**Установка крана 2-ой регулировки**	10	473,47	39,24	4735	392	3456	1,47	15
		1шт		254,25	15,75	2543	157	128	0,07	1
72	Е0118-22-5	**Установка кранов воздушных**	10	62,81	--	628	--	297	0,12	1
		комплект		23,18	--	232	--	128	--	--
73	Е0117-2-2	**Установка полотенцесушителей латунных хромированных**	2	7298,33	6,95	14597	14	1066	2,48	5
		шт		414,00	2,25	828	5	128	0,01	--
74	Е0115-172-4	**Масляная окраска труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	26,5	148,40	0,07	3932	2	3006	0,65	17
		м2		108,00	0,02	2862	1	105	--	--
75	Е0126-12-1	**Изоляция матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке**	1,6666667	258,32	92,82	431	155	226	0,59	1
		м2		100,80	34,88	168	58	100	0,17	--
76	Е0126-6-1	**Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм холстом стекловолокнистым**	3	218,52	13,09	656	39	608	1,17	4
		м		197,78	4,95	593	15	100	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			178758	2024			99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			**16766**	**769**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5019**				
	Материалы -		Тенге			**1199**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3697**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3840**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**576**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**532**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**9390**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**24**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4273**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**173739**				
	Материалы -		Тенге			**158769**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13838**			
	Сдача и испытание -		Тенге			**117**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17713**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2657**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**11487**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**202939**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**89**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16495**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**212329**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**113**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**20768**			
		РАЗДЕЛ 8. Узел управления								
77	**Е0116-6-4**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм**	**20**	**422,48**	**3,96**	**8450**	**79**	**1374**	**0,30**	**6**
		м		**52,20**	**1,49**	**1044**	**30**	**128**	**0,01**	**--**
78	**Е0116-6-3**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм**	**12**	**343,48**	**3,96**	**4122**	**48**	**825**	**0,30**	**4**
		м		**52,20**	**1,49**	**626**	**18**	**128**	**0,01**	**--**
79	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**32**	**10,99**	**--**	**352**	**--**	**438**	**0,05**	**2**
		м		**10,69**	**--**	**342**	**--**	**128**	**--**	**--**
80	**Е0116-6-1**	**Патрубок диам. 15 мм**	**4**	**266,48**	**3,96**	**1066**	**16**	**275**	**0,30**	**1**
		м		**52,20**	**1,49**	**209**	**6**	**128**	**0,01**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	С130810-107 прим	Переходы, d32-d15 мм	16	251,00	--	4016	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	С130810-107 прим	Переходы, d25-d15 мм	16	251,00	--	4016	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	С130901-34	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	16	623,00	--	9968	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	С130901-33	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	32	500,00	--	16000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	С131103-14	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа /10 кгс/см2/, d 25 мм	40	445,00	--	17800	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
86	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	8	5922,46	52,42	47380	419	1566	0,77	6
		1фильтр		134,42	18,54	1075	148	128	0,09	1
87	Е0118-21-1 прим.	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	8	4872,46	52,42	38980	419	1566	0,77	6
		1фильтр		134,42	18,54	1075	148	128	0,09	1
88	Е0116-26-1 прим.	Установка счетчиков диам. 15 мм	16	8395,82	1,57	134333	25	1382	0,41	7
		1счетчик		67,50	--	1080	--	128	--	--
89	Е0118-16-1	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 32 мм	16	10045,53	78,52	160729	1256	10204	2,72	44
		1шт		468,14	30,13	7490	482	128	0,14	2
90	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	10,4	200,00	--	2080	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
91	С130804-2005 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 25x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	8	44,00	--	352	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	Е0126-8-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм минераловатными шнурами толщиной 40 мм	32	83,68	3,92	2678	125	2513	0,42	14
		м		76,95	1,58	2462	51	100	0,01	--
93	С114-0014	Шнуры теплоизоляционные в сетчатой оплетке М-200 /ТУ 34-36-1695-79/	8	14547,50	--	116380	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0126-6-1	**Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм холстом стекловолокнистым толщиной 40 мм**	32	218,52	13,09	6993	419	6487	1,17	37
		м		197,78	4,95	6329	158	100	0,02	1
95	С11011-1001 Изм. и доп.вып.19	**Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г, высший сорт**	14,4	339,00	--	4882	--	--	--	--
		10м2		--	--	--	--	--	--	--
96	Е0115-172-4	**Масляная окраска труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	2,96	148,40	0,07	439	--	336	0,65	2
		м2		108,00	0,02	320	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			581013	2807			128
			Тенге			22053	1041			5
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			131371				
		Материалы -	Тенге			454				
		Всего заработная плата -	Тенге				9320			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			121262				
		Накладные расходы -	Тенге			9336				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1400			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8442				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			149150				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата -	Тенге				10720			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			449642				
		Материалы -	Тенге			380204				
		Всего заработная плата -	Тенге				13774			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			54232				
		Местные материалы -	Тенге			2				
		Сдача и испытание -	Тенге			342				
		Накладные расходы -	Тенге			17631				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2645			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28036				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			495310				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							88
		Сметная заработная плата -	Тенге				16419			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			644459				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							146
		Сметная заработная плата -	Тенге				27140			

РАЗДЕЛ 9. Вентиляция

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
97	Е0120-12-10	**Установка решеток размером 140х140 мм**	24	319,27	16,96	7662	407	5951	1,12	27
		шт		186,64	7,09	4479	170	128	0,03	1
98	Е0120-12-11	**Установка решеток размером 200х200 мм**	8	355,85	16,96	2847	136	1984	1,12	9
		шт		186,64	7,09	1493	57	128	0,03	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			10509	543			36
			Тенге			5972	227			1
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			10509				
	Материалы -		Тенге			3994				
	Всего заработная плата -		Тенге				6199			
	Сдача и испытание -		Тенге			310				
		Накладные расходы -	Тенге			7935				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1190			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1107				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			19551				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							41
		Сметная заработная плата -	Тенге				7389			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			19551				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							41
		Сметная заработная плата -	Тенге				7389			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			2396464	10373			944
			Тенге			149856	3890			19
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1442001				
	Материалы -		Тенге			578235				
	Всего заработная плата -		Тенге				71223			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			783990				
	Местные материалы -		Тенге			6593				
		Накладные расходы -	Тенге			82478				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							41
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12372			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			91469				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1615948				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							536
		Сметная заработная плата -	Тенге				83595			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			954463				
	Материалы -		Тенге			797457				
	Всего заработная плата -		Тенге				82523			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			69959				
	Местные материалы -		Тенге			2				
	Сдача и испытание -		Тенге			771				
		Накладные расходы -	Тенге			105629				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15844			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			63606				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1123697				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							521
		Сметная заработная плата -	Тенге				98367			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2739645				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1057
		Сметная заработная плата -	Тенге			0,00	181962			
		Временные здания и сооружения (1,2 %)				32 875,74				
		Итого				2 772 520,74				
		Зимние удорожания (1,7 %)				47 132,85				
		Выслуга лет (1 %)				27 725,21				
		Дополнительные отпуска (0,4 %)				11 090,08				
		ИТОГО				2 858 468,88				
		Индекс изменения МРП 2016 г./МРП 2001 г.								
		Итого в текущих ценах 2015 г.				7 310 303,65				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				146 206,07				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами				7 456 509,72				
		Итого с учетом ценовой скидки				7 419 227,17				
		НДС, 12 %				890 307,26				
		Итого с НДС				8 309 534,43				

Заказчик:
Инженер - строитель ГУ "Отдел строительства г. Сатпаев" Кудабаев С.С.

Технический надзор:
Эксперт ТОО "Стройтехнология" Анипреев А.Г.

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