РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «City Engineering» (Сити Инжиниринг)

Государственная лицензия №19006798 от 19.03.2019

Заказ №:17-09
Заказчик: ГУ «Управление строительства г.Шымкент»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. «Туран» г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59»

Том 2

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ШЫМКЕНТ 2019

РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН

ТОО «City Engineering» (Сити Инжиниринг)

Государственная лицензия №19006798 от 19.03.2019

Заказ №:17-09

Заказчик: ГУ «Управление строительства г.Шымкент»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. «Туран» г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59»

Том 2

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор ТОО «Сити Инжиниринг» Сулейменов Б.А.

Главный инженер проекта Ажидинов С.С.

ШЫМКЕНТ 2019

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К сметной документации по объекту:

Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. «Туран» г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Сметная документация составлена в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан №249-нк от 14.11.2017г. Сметная стоимость объекта определена с использованием ресурсной сметно-нормативной базы «РСНБ РК 2015» (2018) и программного комплекса АВС-4 (2019.1). Основанием для составления настоящей документации служит проект. При составлении сметной документации приняты:

- Сметный район (г.Шымкент) – 17
- Затраты на временные здания и сооружения согласно НДЗ РК 8.04-05-2015 в размере – 0,9%
- Затраты, связанные с производством работ в зимнее время согласно НДЗ РК 8.04-06-2015 в размере 0,7х0,7=0,49%
- Затраты на осуществление технического надзора в размере 3,24% согласно приложению 1 к приказу КДС ЖКХ от 11.05.2018 г. №102-нк
- Затраты на осуществление авторского надзора в размере 1,12% согласно приложению 2 к приказу КДС ЖКХ от 11.05.2018 г. №102-нк
- Резерв средств на непредвиденные работы и затраты в размере 2%
- Налог на добавленную стоимость – 12%.

Технико-экономические показатели:
Общая сметная стоимость объекта определилась:
в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2019 г. – **1 067 741,539** тыс. тенге,
в том числе:
СМР – **864 332,495** тыс. тенге,
оборудование – **36 108,529** тыс. тенге,
прочие работы – **167 300,515** тыс. тенге; в том числе НДС – **114 400,539** тыс. тенге,
нормативная трудоемкость – **131,18** тыс. чел.-ч.

Составила Ковалевская М.Н.

Заказчик ГУ "Управление строительства г.Шымкент"

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 1067741,539 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 114400,879 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"09"августа 2019 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			12401,701	12401,701
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1238,706	1238,706
		Итого по разделу I			**13640,407**	**13640,407**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	864332,495	36108,529	0,000	900441,024
4		в том числе в текущих ценах на 2019	166230,447	6944,477	0,000	173174,923

1	2	3	4	5	6	7
5		в том числе в текущих ценах на 2020	698102,048	29164,052	0,000	727266,100
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2019 г. - 173174,923.3,24% = 5610,868			5610,868	5610,868
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г. - 727266,1.3,24% = 23563,422			23563,422	23563,422
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2019 г. - 173174,923.1,12% = 1939,559			1939,559	1939,559
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г. - 727266,1.1,12% = 8145,38			8145,380	8145,380
		Итого по разделу III			**39259,229**	**39259,229**
		Итого по сводному сметному расчету	**864332,495**	**36108,529**	**52899,636**	**953340,660**
		В том числе:				
		В 2018 году				
		Стоимость проектных и изыскательских работ:				12401,701
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%				1488,204
		Всего в 2018 году				13889,905
		В 2019 году				
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в 2019				1238,706
		Сметная стоимость подрядных работ на 2019	166230,447	6944,477	0,000	173174,923
		Затраты заказчика на технический надзор на 2019 г.				5610,868
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2019 г.				1939,559
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2019 г.				21835,687
		Всего в 2019 году				203799,743
		В 2020 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2020	698102,048	29164,052	0,000	727266,100
		Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г.				23563,422
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г.				8145,380
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2020 г.				91076,988
		Всего в 2020 году				850051,890
		Всего по годам	**864332,495**	**36108,529**	**52899,636**	**953340,660**

1	2	3	4	5	6	7
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			114400,879	114400,879
		Всего по сводному сметному расчету	**864332,495**	**36108,529**	**167300,515**	**1067741,539**

Директор ТОО "City Engineering" (Сити Инжиниринг) Сулейменов Б.А.

Главный инженер проекта Ажидинов С.С.

Сметчик Ковалевская М.Н.

Заказчик ГУ "Управление строительства г.Шымкент"
(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 212226,115 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 22738,512 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"09"августа 2019 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59. Коммерческая часть

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			2300,286	2300,286
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			229,757	229,757
		Итого по разделу I			**2530,043**	**2530,043**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	169186,022	9960,739	0,000	179146,761
4		в том числе в текущих ценах на 2019	32538,251	1915,673	0,000	34453,924

1	2	3	4	5	6	7
5		в том числе в текущих ценах на 2020	136647,771	8045,066	0,000	144692,837
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2019 г. - 34453,924.3,24% = 1116,307			1116,307	1116,307
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г. - 144692,837.3,24% = 4688,048			4688,048	4688,048
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2019 г. - 34453,924.1,12% = 385,884			385,884	385,884
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г. - 144692,837.1,12% = 1620,56			1620,560	1620,560
		Итого по разделу III			**7810,799**	**7810,799**
		Итого по сводному сметному расчету	**169186,022**	**9960,739**	**10340,842**	**189487,603**
		В том числе:				
		В 2018 году				
		Стоимость проектных и изыскательских работ:				2300,286
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%				276,034
		Всего в 2018 году				2576,320
		В 2019 году				
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в 2019				229,757
		Сметная стоимость подрядных работ на 2019	32538,251	1915,673	0,000	34453,924
		Затраты заказчика на технический надзор на 2019 г.				1116,307
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2019 г.				385,884
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2019 г.				4342,305
		Всего в 2019 году				40528,177
		В 2020 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2020	136647,771	8045,066	0,000	144692,837
		Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г.				4688,048
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г.				1620,560
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2020 г.				18120,173
		Всего в 2020 году				169121,618
		Всего по годам	**169186,022**	**9960,739**	**10340,842**	**189487,603**

1	2	3	4	5	6	7
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			22738,512	22738,512
		Всего по сводному сметному расчету	**169186,022**	**9960,739**	**33079,354**	**212226,115**

Директор ТОО "City Engineering" (Сити Инжиниринг) Сулейменов Б.А.

Главный инженер проекта Ажидинов С.С.

Сметчик Ковалевская М.Н.

Заказчик ГУ "Управление строительства г.Шымкент"
(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 855515,423 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 91662,367 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"09"августа 2019 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59. Жилая часть
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			10101,415	10101,415
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1008,949	1008,949
		Итого по разделу I			**11110,364**	**11110,364**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	695146,472	26147,790	0,000	721294,262
4		в том числе в текущих ценах на 2019	133692,195	5028,804	0,000	138720,999

1	2	3	4	5	6	7
5		в том числе в текущих ценах на 2020	561454,277	21118,986	0,000	582573,263
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2019 г. - 138720,999.3,24% = 4494,56			4494,560	4494,560
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г. - 582573,263.3,24% = 18875,374			18875,374	18875,374
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2019 г. - 138720,999.1,12% = 1553,675			1553,675	1553,675
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г. - 582573,263.1,12% = 6524,821			6524,821	6524,821
		Итого по разделу III			**31448,430**	**31448,430**
		Итого по сводному сметному расчету	**695146,472**	**26147,790**	**42558,794**	**763853,056**
		В том числе:				
		В 2018 году				
		Стоимость проектных и изыскательских работ:				10101,415
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%				1212,170
		Всего в 2018 году				11313,585
		В 2019 году				
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в 2019				1008,949
		Сметная стоимость подрядных работ на 2019	133692,195	5028,804	0,000	138720,999
		Затраты заказчика на технический надзор на 2019 г.				4494,560
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2019 г.				1553,675
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2019 г.				17493,382
		Всего в 2019 году				163271,565
		В 2020 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2020	561454,277	21118,986	0,000	582573,263
		Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г.				18875,374
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г.				6524,821
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2020 г.				72956,815
		Всего в 2020 году				680930,273
		Всего по годам	**695146,472**	**26147,790**	**42558,794**	**763853,056**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			91662,367	91662,367

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по сводному сметному расчету	**695146,472**	**26147,790**	**134221,161**	**855515,423**

Директор ТОО "City Engineering" (Сити Инжиниринг) Сулейменов Б.А.

Главный инженер проекта Ажидинов С.С.

Сметчик Ковалевская М.Н.

Заказчик ГУ "Управление строительства г.Шымкент"

"Утвержден"

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1008493,945 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 108052,923 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"09"августа 2019 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

(наименование стройки)

в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Жилой дом №59. Коммерческая часть	157307,718	9578,363	--	166886,081
2	2-2	Жилой дом №59. Жилая часть	646341,25	25144,02	--	671485,271
		Всего по главе	**803648,968**	**34722,383**	--	**838371,351**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**803648,968**	**34722,383**	--	**838371,351**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,9%	7232,841	--	--	7232,841
		Всего по главе	**7232,841**	--	--	**7232,841**

		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**810881,809**	**34722,383**	**--**	**845604,192**

		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
4	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,49%	3973,321	--	--	3973,321
		Всего по главе	**3973,321**	**--**	**--**	**3973,321**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**814855,13**	**34722,383**	**--**	**849577,513**
5	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	16297,103	--	--	16297,103
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**831152,232**	**34722,383**	**--**	**865874,615**
6		в том числе на 2019 год - 20 %	166230,446	6944,477	--	173174,923
7		в том числе на 2020 год - 80 %	664921,786	27777,907	--	692699,692
8	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7	в том числе в текущих ценах на 2019 год - 20 %, К=1	166230,446	6944,477	--	173174,923
9		НДС на 2019 год, - 12 %	--	--	20780,991	20780,991
10		Итого в текущих ценах на 2019 год	166230,446	6944,477	20780,991	193955,914
11	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 80 %, К=1,049901	698102,048	29164,052	--	727266,1
12		НДС на 2020 год, - 12 %	--	--	87271,932	87271,932
13		Итого в текущих ценах на 2020 год	698102,048	29164,052	87271,932	814538,032

14	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	108052,923	108052,923
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**864332,494**	**36108,529**	**108052,923**	**1008493,945**

Директор ТОО "CiTY EnginEEring" (Сити Инжиниринг) Сулейменов Б.А.

Главный инженер проекта Ажидинов С.С.

Сметчик Ковалевская М.Н.

Заказчик ГУ "Управление строительства г.Шымкент"

"Утвержден"

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 200644,372 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 21497,611 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"09"августа 2019 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59. Коммерческая часть

(наименование стройки)

в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Жилой дом №59. Коммерческая часть	157307,718	9578,363	--	166886,081
		Всего по главе	**157307,718**	**9578,363**	--	**166886,081**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**157307,718**	**9578,363**	--	**166886,081**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,9%	1415,769	--	--	1415,769
		Всего по главе	**1415,769**	--	--	**1415,769**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**158723,487**	**9578,363**	--	**168301,85**

		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
3	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,49%	777,745	--	--	777,745
		Всего по главе	**777,745**	**--**	**--**	**777,745**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**159501,232**	**9578,363**	**--**	**169079,595**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	3190,025	--	--	3190,025
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**162691,257**	**9578,363**	**--**	**172269,62**
5		в том числе на 2019 год - 20 %	32538,251	1915,673	--	34453,924
6		в том числе на 2020 год - 80 %	130153,006	7662,69	--	137815,696
7	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7	в том числе в текущих ценах на 2019 год - 20 %, К=1	32538,251	1915,673	--	34453,924
8		НДС на 2019 год, - 12 %	--	--	4134,471	4134,471
9		Итого в текущих ценах на 2019 год	32538,251	1915,673	4134,471	38588,395
10	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 80 %, К=1,049901	136647,771	8045,066	--	144692,837
11		НДС на 2020 год, - 12 %	--	--	17363,14	17363,14
12		Итого в текущих ценах на 2020 год	136647,771	8045,066	17363,14	162055,977

13	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	21497,611	21497,611
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**169186,022**	**9960,739**	**21497,611**	**200644,372**

Директор ТОО "CiTY EnginEEring" (Сити Инжиниринг) Сулейменов Б.А.

Главный инженер проекта Ажидинов С.С.

Сметчик Ковалевская М.Н.

Заказчик ГУ "Управление строительства г.Шымкент"

"**Утвержден**"

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 807849,573 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 86555,311 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"09"августа 2019 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

(наименование стройки)

в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	2-2	Жилой дом №59. Жилая часть	646341,25	25144,02	--	671485,271
		Всего по главе	**646341,25**	**25144,02**	**--**	**671485,271**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**646341,25**	**25144,02**	**--**	**671485,271**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,9%	5817,071	--	--	5817,071
		Всего по главе	**5817,071**	**--**	**--**	**5817,071**

		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**652158,321**	**25144,02**	**--**	**677302,342**

		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
3	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0,49%	3195,576	--	--	3195,576
		Всего по главе	**3195,576**	**--**	**--**	**3195,576**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**655353,897**	**25144,02**	**--**	**680497,918**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	13107,078	--	--	13107,078
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**668460,975**	**25144,02**	**--**	**693604,996**
5		в том числе на 2019 год - 20 %	133692,195	5028,804	--	138720,999
6		в том числе на 2020 год - 80 %	534768,78	20115,216	--	554883,996
7	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7	в том числе в текущих ценах на 2019 год - 20 %, К=1	133692,195	5028,804	--	138720,999
8		НДС на 2019 год, - 12 %	--	--	16646,52	16646,52
9		Итого в текущих ценах на 2019 год	133692,195	5028,804	16646,52	155367,519
10	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 80 %, К=1,049901	561454,277	21118,986	--	582573,263
11		НДС на 2020 год, - 12 %	--	--	69908,792	69908,792
12		Итого в текущих ценах на 2020 год	561454,277	21118,986	69908,792	652482,054

13	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	86555,311	86555,311
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**695146,472**	**26147,79**	**86555,311**	**807849,573**

Директор ТОО "CiTY EnginEEring" (Сити Инжиниринг) Сулейменов Б.А.

Главный инженер проекта Ажидинов С.С.

Сметчик Ковалевская М.Н.

Наименование стройки Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объектная смета № 2-1
(Объектный сметный расчет)

на строительство Жилой дом №59. Коммерческая часть
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	166886,08	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	27,15	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	34209,07	тыс.тенге

в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	Земляные работы	6371,06	--	--	6371,06	1,43	1771,95	--
2.	2-1-2	Общестроительные работы КЖ	54694,06	--	--	54694,06	5,7	6316,45	--
3.	2-1-3	Общестроительные работы АС	78140,15	--	--	78140,15	17,15	22596,13	--
4.	2-1-4	Внутренние сети водоснабжения	2495,04	--	--	2495,04	0,43	529,68	--
5.	2-1-5	Внутренние сети канализации	1271,09	11,25	--	1282,33	0,16	199,5	--
6.	2-1-6	Отопление	3160,71	2178,75	--	5339,46	0,47	600,96	--
7.	2-1-7	Вентиляция	4756,75	7307,46	--	12064,21	0,39	457,29	--
8.	2-1-8	Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование	5250,97	80,9	--	5331,88	1,04	1280,24	--
9.	2-1-9	Пожарная сигнализация	1167,89	--	--	1167,89	0,38	456,87	--
		ИТОГО	**157307,72**	**9578,36**	--	**166886,08**	**27,15**	**34209,07**	

Главный инженер проекта Ажидинов С.С.

Сметчик Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Земляные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-КЖ

Сметная стоимость	6371,057	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1771,951	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,430	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		УСТРОЙСТВО КОТЛОВАНА										
		Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %										
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /срезка растительного слоя/**	м3 грунта	157,675		25,75	25,75	4059	4059	--	1118	5592
		НР - 72%; СП - 8%				--	9,85	--	1553		414	
2	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	157,675		22,28	22,28	3513	3513	--	968	4840
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,53	--	1344		358	
3	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	6893,6994		150,33	142,53	1036310	982562	--	210267	1346303
		НР - 72%; СП - 8%				7,80	34,57	53748	238290		99726	
4	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	389,16045		31,88	31,88	12406	12406	--	3417	17089
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,20	--	4746		1266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	389,16045	25,23	25,23	9819	9819	--	2705	13526
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,65	--	3757		1002	
6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	129,72015	1872,02	--	242839	--	--	174844	451098
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	242839	--		33415	
				УСТРОЙСТВО ВЪЕЗДА							
7	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	858,865	150,33	142,53	129111	122414	--	26197	167732
		НР - 72%; СП - 8%			7,80	34,57	6696	29688		12425	
8	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	858,865	17,79	17,79	15277	15277	--	4209	21045
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,81	--	5845		1559	
9	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	858,865	74,01	74,01	63564	63564	--	17107	87124
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,66	--	23759		6454	
10	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	858,865	14,14	14,14	12145	12145	--	2538	15858
		НР - 72%; СП - 8%			--	4,10	--	3525		1175	
11	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	858,865	79,82	67,95	68555	58363	2491	15006	90246
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	7701	13140		6685	
				УСТРОЙСТВО ГРУНТОВОЙ ПОДУШКИ							
12	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	5301,59	445,56	444,01	2362172	2353980	615	524845	3117979
		НР - 72%; СП - 8%			1,43	136,07	7577	721374		230961	
				ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА							
13	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1706,229	17,79	17,79	30350	30350	--	8361	41808
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,81	--	11612		3097	
14	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1706,229	151,99	72,61	259325	123885	--	137956	429064
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	135440	56165		31783	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1706,229	79,82	67,95	136193	115945	4948	29810	179283
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	15300	26103		13280	
16	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	189,581	814,54	--	154421	--	--	111183	286852
		НР - 72%; СП - 8%			814,54	--	154421	--		21248	
				ИЗБЫТОК ГРУНТА							
17	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 /избыток грунта/	м3 грунта	169,021664	156,01	148,42	26369	25085	12	5275	34176
		НР - 72%; СП - 8%			7,53	35,82	1272	6054		2532	
18	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	278,885746	204,00	--	56893	--		--	61444
		СП - 8%			--	--	--	--		4551	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6371059
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				624995				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3933369			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1146956			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8066		
		- Перевозка грузов	Тенге				56893				
		- Накладные расходы	Тенге							1275806	
		- Сметная прибыль	Тенге							471931	

Составил Исакова Б.С.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-1

(локальная смета)

на Земляные работы

Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть

Основание: 17-09/59-КЖ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	149,6245	7385,00	1104976,88
2	3101-0102-0104	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	103,9112	8558,00	889271,74
3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	140,8411	4421,00	622658,57
4	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	137,3112	3737,00	513131,88
5	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	93,9191	4681,00	439635,48
6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	31,8773	5570,00	177556,68
7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	44,7885	2706,00	121197,71
8	3304-0101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	5,8317	3896,00	22720,49
9	3101-0201-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1 м3	маш.-ч	2,5353	8334,00	21129,40
10	3201-0102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	137,3112	115,00	15790,79
11	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	179,1540	15,00	2687,31
12	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	3,5299	740,00	2612,15
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**3933369**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1146956**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	277,7158	29,00	8053,76

1	2	3	4	5	6	7
2	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0068	1704,00	11,52
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**8065**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4102-0103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	278,8857	204,00	56892,69
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**56893**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**4623322**
		Накладные расходы	**тенге**			**1275805**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**5899127**
		Сметная прибыль	**тенге**			**471930**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**6371057**

Составил Исакова Б.С.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы КЖ
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-КЖ

Сметная стоимость	54694,065	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6316,454	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,703	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТЫ										
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)										
1	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	13,89024		17092,93	1089,24	237425	15130	205831	17856	275703
		НР - 91%; СП - 8%				1185,30	227,35	16464	3158		20422	
2	1106-0101-0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство /бетон кл. В20/**	м3	101,496325		24905,70	2080,13	2527837	211125	1875962	441310	3206679
		НР - 91%; СП - 8%				4342,52	435,54	440750	44206		237532	
3	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1, С-2/**	т	2,7129078		237946,00	--	645526	--	645526	--	697168
		СП - 8%				--	--	--	--		51642	
4	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 /+ФБ-1...7/**	т	3,2833296		202258,00	--	664080	--	664080	--	717206
		СП - 8%				--	--	--	--		53126	
5	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	1,5964056		214423,00	--	342306	--	342306	--	369691
		СП - 8%				--	--	--	--		27384	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /ФБ-1...7/	т	1,2163829	221381,00	--	269284	--	269284	--	290827
		СП - 8%			--	--	--	--		21543	
		АРМАТУРНЫЕ ВЫПУСКИ ПОД СТЕНЫ (КАРКАСЫ К-1,2,3,4,5)									
7	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	1,8229938	40663,83	2110,26	74130	3847	770	64362	149571
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	69513	1214		11079	
8	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,5860324	202258,00	--	320788	--	320788	--	346451
		СП - 8%			--	--	--	--		25663	
9	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1427682	214423,00	--	30613	--	30613	--	33062
		СП - 8%			--	--	--	--		2449	
10	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0941932	221381,00	--	20853	--	20853	--	22521
		СП - 8%			--	--	--	--		1668	
		АРМАТУРНЫЕ ВЫПУСКИ ПОД КОЛОННЫ (УЗЛЫ 1, 1.1Н...7, 7.1)									
11	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	0,7918884	40663,83	2110,26	32201	1671	334	27958	64972
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	30196	527		4813	
12	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,7423042	202258,00	--	150137	--	150137	--	162148
		СП - 8%			--	--	--	--		12011	
13	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0495842	221381,00	--	10977	--	10977	--	11855
		СП - 8%			--	--	--	--		878	
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ									
14	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	124,750605	854,63	21,09	106616	2631	71323	30667	148266
		НР - 93%; СП - 8%			261,82	2,51	32662	313		10983	
		ПРИЯМОК ПР-1									
15	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /бетон кл. В20/	м3	0,08904	28211,42	3073,48	2512	274	1534	725	3495
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	704	92		259	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т	0,003569	237946,00	--	849	--	849	--	917
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
17	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0025599	491939,00	1275,00	1259	3	1085	157	1529
		НР - 91%; СП - 8%			66816,00	531,99	171	1		113	
18	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,0074423	552477,20	8865,03	4112	66	3696	347	4815
		НР - 93%; СП - 8%			46995,30	3122,46	350	23		357	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5441504	234748	4615948	583382	6506876
							590809	49535	--	481990	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5441504				
	Материалы		Тенге				543475				
	Всего заработная плата		Тенге					640344			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2455412				
	Местные материалы		Тенге				1617061				
		Накладные расходы	Тенге				583380				
		Сметная прибыль	Тенге				481991				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6506875				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								541
		Сметная заработная плата	Тенге					640344			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6506875				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								541
		Сметная заработная плата	Тенге					640344			
		РАЗДЕЛ 2. КОЛОННЫ									
		КОЛОННЫ ПОДВАЛЬНОГО ПОМЕЩЕНИЯ И 1 ЭТАЖА									
19	1106-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство /бетон кл. В25/	м3	42,99	50919,68	7000,46	2189037	300950	921904	933520	3372362
		НР - 91%; СП - 8%			22474,60	1387,84	966183	59663		249805	
20	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,45764	221381,00	--	322694	--	322694	--	348509
		СП - 8%			--	--	--	--		25816	
21	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	8,83402	202258,00	--	1786751	--	1786751	--	1929691
		СП - 8%			--	--	--	--		142940	
22	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,12027	423848,00	--	50976	--	50976	--	55054
		СП - 8%			--	--	--	--		4078	
		КОЛОННЫ ТЕХЭТАЖА									
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	1106-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/**	м3	1,271046	51818,66	7000,46	65864	8898	27257	28640	102065
		НР - 91%; СП - 8%			23373,58	1387,84	29709	1764		7560	
24	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0434515	221381,00	--	9619	--	9619	--	10389
		СП - 8%			--	--	--	--		770	
25	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,3122781	202258,00	--	63161	--	63161	--	68214
		СП - 8%			--	--	--	--		5053	
26	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	**Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012**	т	0,0037842	423848,00	--	1604	--	1604	--	1732
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**4489706**	**309848**	**3183966**	**962160**	**5888016**
							995892	**61427**	**--**	**436150**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4489706**				
	Материалы		Тенге				**176901**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1057319**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2234805**				
	Местные материалы		Тенге				**772260**				
		Накладные расходы	Тенге				**962161**				
		Сметная прибыль	Тенге				**436149**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5888016**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**961**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1057319**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5888016**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**961**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1057319**			
		РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ МОНОЛИТНЫЕ. ВИД 1...14 (ПОДВАЛ И 1 ЭТАЖ)									
27	1106-0601-0214 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены и перегородки железобетонные высотой более 6 м, толщиной до 300 мм. Устройство /вид 1...8; бетон кл. В25/**	м3	122,24	37223,94	5214,16	4550255	637379	2565901	1338325	6359666
		НР - 91%; СП - 8%			11019,10	1012,05	1346975	123712		471086	
28	1106-0601-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены и перегородки железобетонные высотой более 6 м, толщиной до 200 мм. Устройство /вид 9, бетон кл. В25/**	м3	14,28	45735,36	6929,12	653101	98948	331366	219988	942936
		НР - 91%; СП - 8%			15601,30	1327,64	222787	18959		69847	
29	1106-0601-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство /вид 10...13; бетон кл. В25/**	м3	57,12	36802,06	5212,85	2102134	297758	1193660	608343	2927315

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			**10691,80**	**1011,79**	**610716**	**57794**		**216838**	
30	**1106-0601-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Стены и перегородки железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 200 мм. Устройство /вид 14, бетон кл. В25/**	**м3**	**3,6**	**45355,83**	**6905,33**	**163281**	**24859**	**81865**	**55798**	**236606**
		НР - 91%; СП - 8%			**15710,40**	**1322,09**	**56557**	**4760**		**17526**	
31	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**2,24337**	**221381,00**	**--**	**496639**	**--**	**496639**	**--**	**536371**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**39731**	
32	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**7,93357**	**214423,00**	**--**	**1701140**	**--**	**1701140**	**--**	**1837231**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**136091**	
33	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**23,75885**	**202258,00**	**--**	**4805417**	**--**	**4805417**	**--**	**5189851**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**384433**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**14471967**	**1058944**	**11175988**	**2222454**	**18029976**
							2237034	**205224**	**--**	**1335552**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14471967**				
	Материалы		Тенге				**731378**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2442259**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**7003197**				
	Местные материалы		Тенге				**3441414**				
		Накладные расходы	Тенге				**2222455**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1335554**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**18029976**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2213**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2442259**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**18029976**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2213**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2442259**			
		РАЗДЕЛ 4. ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ									
		Отм. -1,550 (2 шт.)									
34	**1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м /бетон кл. В25/**	**м3**	**1,82**	**35563,61**	**1812,10**	**64726**	**3298**	**45732**	**14939**	**86038**
		НР - 91%; СП - 8%			**8624,20**	**395,92**	**15696**	**721**		**6373**	
35	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,1672**	**214423,00**	**--**	**35852**	**--**	**35852**	**--**	**38720**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2868**	
36	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /Ф-1/**	**т**	**0,0177**	**221381,00**	**--**	**3918**	**--**	**3918**	**--**	**4232**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**313**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				Отм. -0,100							
37	**1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м /бетон кл. В25/**	**м3**	**120,67**	**35563,61**	**1812,10**	**4291461**	**218666**	**3032113**	**990497**	**5704514**
		НР - 91%; СП - 8%			**8624,20**	**395,92**	**1040682**	**47776**		**422557**	
38	**2105-0309-0303 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/**	**т**	**19,44267**	**237946,00**	**--**	**4626306**	**--**	**4626306**	**--**	**4996410**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**370104**	
39	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование /обрамление отверстий/**	**т**	**0,3496**	**14268,72**	**1349,48**	**4988**	**472**	**10**	**4279**	**10009**
		НР - 91%; СП - 8%			**12887,60**	**562,44**	**4506**	**197**		**741**	
40	**1106-0301-0404 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании /выпуски для лестницы/**	**т**	**0,1708**	**40663,83**	**2110,26**	**6945**	**360**	**72**	**6030**	**14014**
		НР - 91%; СП - 8%			**38131,20**	**665,93**	**6513**	**114**		**1038**	
41	**2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**4,74914**	**202258,00**	**--**	**960552**	**--**	**960552**	**--**	**1037396**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**76844**	
42	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**2,02328**	**214423,00**	**--**	**433838**	**--**	**433838**	**--**	**468545**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**34707**	
43	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1,15216**	**221381,00**	**--**	**255066**	**--**	**255066**	**--**	**275472**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**20405**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**10683652**	**222796**	**9393459**	**1015745**	**12635350**
							1067397	**48807**	**--**	**935950**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**10683652**				
		Материалы	Тенге				**940740**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1116203**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**6315531**				
		Местные материалы	Тенге				**2137187**				
		Накладные расходы	Тенге				**1015745**				
		Сметная прибыль	Тенге				**935952**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**12635348**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1035**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1116203**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**12635348**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1035**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1116203**			

РАЗДЕЛ 5. ЛЕСТНИЦА ЛМ-1,2 (ПОДВАЛ)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	1106-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м /лестница, бетон кл. В12,5/	м3	5,83	40804,60	2883,46	237891	16811	139985	76634	339686
		НР - 91%; СП - 8%			13910,00	534,74	81095	3118		25162	
45	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство /стена, бетон кл. В12,5/	м3	9,31	20145,00	1278,94	187550	11907	144562	30783	235800
		НР - 91%; СП - 8%			3338,46	295,01	31081	2747		17467	
46	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство /крыльцо, бетон кл. В12,5/	м3	1,99	20682,35	978,22	41158	1947	31135	7966	53054
		НР - 91%; СП - 8%			4058,20	340,98	8076	679		3930	
47	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м /плита, бетон кл. В12,5/	м3	2,12	32363,32	1812,10	68610	3842	46485	17402	92893
		НР - 91%; СП - 8%			8624,20	395,92	18283	839		6881	
48	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 -С-1/	т	0,43767	287446,00	--	125806	--	125806	--	135871
		СП - 8%			--	--	--	--		10065	
49	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,15804	237946,00	--	37605	--	37605	--	40613
		СП - 8%			--	--	--	--		3008	
50	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03741	214423,00	--	8022	--	8022	--	8663
		СП - 8%			--	--	--	--		642	
51	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /+Ф-1/	т	0,04184	221381,00	--	9263	--	9263	--	10004
		СП - 8%			--	--	--	--		741	
52	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании /Ав-1/	т	0,02982	40663,83	2110,26	1213	63	13	1053	2447
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	1137	20		181	
53	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02982	214423,00	--	6394	--	6394	--	6906
		СП - 8%			--	--	--	--		512	
		Козырек									
54	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж /Ст-1,2,3/	т конструкций	0,32432	24359,22	11215,90	7900	3638	705	3131	11914

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			10967,55	3023,90	3557	981		882	
55	1109-0301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,1009	53758,07	27099,49	5424	2734	469	1920	7932
		НР - 69%; СП - 8%			22007,79	5573,43	2221	562		588	
56	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,33265	29271,30	10017,87	9737	3332	1288	4171	15021
		НР - 69%; СП - 8%			15383,10	2790,70	5117	928		1113	
57	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,75787	2958,20	507,39	2242	385	216	1133	3645
		НР - 69%; СП - 8%			2165,44	1,25	1641	1		270	
58	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /стойки/	т	0,32432	515052,00	--	167042	--	167042	--	180405
		СП - 8%			--	--	--	--		13363	
59	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /балки, прогоны/	т	0,43355	589555,00	--	255602	--	255602	--	276050
		СП - 8%			--	--	--	--		20448	
60	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	17,43101	86,99	1,65	1516	29	1059	298	1960
		НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,25	428	4		145	
61	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство /57х0,7 с защитным покрытием/	м2 кровли	41,44	4579,24	20,73	189764	859	162340	24725	231648
		НР - 92%; СП - 8%			641,05	7,47	26565	310		17159	
62	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство /фартук/	м2 покрытия	7,2	1059,96	13,82	7632	99	192	6776	15561
		НР - 92%; СП - 8%			1019,63	3,39	7341	24		1153	
63	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 /фартук/	т	0,039614	330383,00	--	13088	--	13088	--	14135
		СП - 8%			--	--	--	--		1047	
64	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка /МН-1/	т	0,071	491939,00	1275,00	34928	91	30093	4351	42421
		НР - 91%; СП - 8%			66816,00	531,99	4744	38		3142	
65	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка /МН-2/	т	0,004	653219,00	1275,00	2613	5	1696	832	3721
		НР - 91%; СП - 8%			228096,00	531,99	912	2		276	
		Ограждение ОГ-1									
66	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	11,38	652,02	77,54	7420	882	805	7191	15780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%			503,81	31,70	5733	361		1169	
67	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	т	0,18097	544501,00	--	98538	--	98538	--	106421
		СП - 8%			--	--	--	--		7883	
68	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	13,656	86,99	1,65	1188	23	830	234	1535
		НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,25	335	3		114	
		Ограждение ОГ-2									
69	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	**Ограждения металлические без поручня. Установка**	м ограждения	3,55	652,02	77,54	2315	275	251	2243	4923
		НР - 118%; СП - 8%			503,81	31,70	1789	113		365	
70	2301-0302-0318 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81 /стойка 38х2/**	м	3,6	4693,00	--	16895	--	16895	--	18246
		СП - 8%			--	--	--	--		1352	
71	2301-0302-0325 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 57 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81 /поручень 51х2/**	м	3,55	6755,00	--	23980	--	23980	--	25899
		СП - 8%			--	--	--	--		1918	
72	2301-0302-0306 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 18 мм, толщина стенки 1,5 мм ГОСТ 9941-81 /ригель 16х1,5/**	м	7,1	1564,00	--	11104	--	11104	--	11993
		СП - 8%			--	--	--	--		888	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**1582438**	**46920**	**1335463**	**190843**	**1915147**
							200056	**10729**	**--**	**141864**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**983974**				
	Материалы		Тенге				**284386**				
	Всего заработная плата		Тенге					**195777**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**200178**				
	Местные материалы		Тенге				**275059**				
		Накладные расходы	Тенге				**180488**				
		Сметная прибыль	Тенге				**93157**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1257619**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**179**
		Сметная заработная плата	Тенге					**195777**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**546485**				
	Материалы		Тенге				**2679**				
	Всего заработная плата		Тенге					**15008**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**521182**				
		Накладные расходы	Тенге				**10356**				
		Сметная прибыль	Тенге				**44547**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**601388**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**12**
		Сметная заработная плата	Тенге					**15008**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				51979				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				51979				
		Сметная прибыль	Тенге				4158				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				56138				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1915145				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								191
		Сметная заработная плата	Тенге					210785			
РАЗДЕЛ 6. КРЫЛЬЦА, ПАНДУСЫ, КОЗЫРЬКИ											
КОЗЫРЬКИ											
73	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,85	17092,93	1089,24	14529	926	12595	1093	16871
		НР - 91%; СП - 8%			1185,30	227,35	1008	193		1250	
74	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство /бетон кл. В12,5/	м3	1,53	22749,36	1723,46	34807	2637	25092	6951	45098
		НР - 91%; СП - 8%			4626,09	366,27	7078	560		3341	
75	1107-0112-0201 РСНБ РК 2015	Ригели. Замоноличивание/бетон кл. В12,5/	м3 бетона в деле	0,34	16737,27	763,05	5691	259	4904	733	6938
		НР - 118%; СП - 8%			1553,92	273,47	528	93		514	
76	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0323	237946,00	--	7686	--	7686	--	8301
		СП - 8%			--	--	--	--		615	
77	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка /МН-1/	т	0,2272	491939,00	1275,00	111769	290	96298	13924	135748
		НР - 91%; СП - 8%			66816,00	531,99	15181	121		10055	
78	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж /Ст-1,2,3,4/	т конструкций	2,04955	24359,22	11215,90	49925	22988	4458	19787	75289
		НР - 69%; СП - 8%			10967,55	3023,90	22479	6198		5577	
79	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,76958	42044,65	19431,26	32357	14954	4494	11480	47343
		НР - 69%; СП - 8%			16773,90	4844,77	12909	3728		3507	
80	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	1,79082	29271,30	10017,87	52420	17940	6932	22457	80866
		НР - 69%; СП - 8%			15383,10	2790,70	27548	4998		5990	
81	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж /каркас парапета/	т конструкций	2,33087	85109,46	21072,21	198379	49117	5584	107903	330785
		НР - 69%; СП - 8%			61641,50	5450,08	143678	12703		24503	
82	1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	6,94082	2958,20	507,39	20532	3522	1980	10377	33382
		НР - 69%; СП - 8%			2165,44	1,25	15030	9		2473	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	6,94082	515052,00	--	3574883	--	3574883	--	3860874
		СП - 8%			--	--	--	--		285991	
84	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	159,63886	86,99	1,65	13887	264	9706	2730	17947
		НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,25	3917	40		1329	
85	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство /фартуки/	м2 покрытия	88,752	1059,96	13,82	94074	1226	2354	83531	191813
		НР - 92%; СП - 8%			1019,63	3,39	90494	300		14208	
86	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Желоба подвесные. Устройство /Л-1/	м желобов	71,8	842,31	11,36	60478	816	38724	19488	86363
		НР - 92%; СП - 8%			291,62	3,40	20938	244		6397	
87	1112-0101-0901 РСНБ РК 2015	Желоба настенные. Устройство /водосточная труба/	м желобов	26,31	3519,12	145,73	92588	3834	68055	20112	121716
		НР - 92%; СП - 8%			786,75	44,14	20699	1161		9016	
88	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 /фартуки, Л-1/	т	0,70237	330383,00	--	232051	--	232051	--	250615
		СП - 8%			--	--	--	--		18564	
89	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 /водосточная труба/	т	0,04978	313188,00	--	15590	--	15590	--	16838
		СП - 8%			--	--	--	--		1247	
90	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 /Хм-1,2/	кг	194,96	239,00	--	46595	--	46595	--	50323
		СП - 8%			--	--	--	--		3728	
91	2113-0211-0608 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	0,000924	250437,00	--	231	--	231	--	250
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
92	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство /Н 57-750-0,7/	м2 кровли	148,8	3620,14	20,73	538677	3084	440205	88780	677654
		НР - 92%; СП - 8%			641,05	7,47	95388	1111		50197	
93	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство /С 8-1000-0,5 с покрытием/	м2 кровли	167,24	3607,49	20,73	603317	3466	492642	99782	759347
		НР - 92%; СП - 8%			641,05	7,47	107209	1249		56248	
				КРЫЛЬЦА							
94	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство /бетон кл. В12,5/	м3	30,79	20682,35	978,22	636810	30119	481739	123260	820875

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			4058,20	340,98	124952	10499		60806	
95	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4172	287446,00	--	119922	--	119922	--	129516
		СП - 8%			--	--	--	--		9594	
		Ограждение ОГ-1									
96	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	31,37	652,02	77,54	20454	2432	2217	19823	43499
		НР - 118%; СП - 8%			503,81	31,70	15805	994		3222	
97	2301-0302-0318 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81 /стойка 38х2/	м	40	4693,00	--	187720	--	187720	--	202738
		СП - 8%			--	--	--	--		15018	
98	2301-0302-0325 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 57 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81 /поручень 51х2/	м	31,37	6755,00	--	211904	--	211904	--	228857
		СП - 8%			--	--	--	--		16952	
99	2301-0302-0306 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 18 мм, толщина стенки 1,5 мм ГОСТ 9941-81 /ригель 16х1,5/	м	62,74	1564,00	--	98125	--	98125	--	105975
		СП - 8%			--	--	--	--		7850	
		ПАНДУСЫ									
100	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство /бетон кл.В12,5/	м3	3,32475	16793,13	1175,17	55833	3907	48543	3851	64459
		НР - 91%; СП - 8%			1017,53	255,31	3383	849		4775	
101	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство /бетон кл.В12,5/	м3	9,87525	20145,00	1278,94	198937	12630	153339	32652	250116
		НР - 91%; СП - 8%			3338,46	295,01	32968	2913		18527	
102	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,23618	287446,00	--	67889	--	67889	--	73320
		СП - 8%			--	--	--	--		5431	
		Ограждение ОГ-1									
103	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	48	652,02	77,54	31297	3722	3392	30331	66559
		НР - 118%; СП - 8%			503,81	31,70	24183	1522		4930	
104	2301-0302-0318 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81 /стойка 38х2/	м	61,3	4693,00	--	287681	--	287681	--	310695

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		23014	
105	2301-0302-0325 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 57 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81 /поручень 51х2/**	м	48	6755,00	--	324240	--	324240	--	350179
		СП - 8%			--	--	--	--		25939	
106	2301-0302-0306 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 18 мм, толщина стенки 1,5 мм ГОСТ 9941-81 /ригель 16х1,5/**	м	96	1564,00	--	150144	--	150144	--	162156
		СП - 8%			--	--	--	--		12012	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**8191423**	**178132**	**7227914**	**719045**	**9623305**
							785376	**49487**	**--**	**712839**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3003112**				
		Материалы	Тенге				**1223190**				
		Всего заработная плата	Тенге					**585583**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**489966**				
		Местные материалы	Тенге				**656612**				
		Накладные расходы	Тенге				**547041**				
		Сметная прибыль	Тенге				**284012**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3834165**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**533**
		Сметная заработная плата	Тенге					**585583**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**3928496**				
		Материалы	Тенге				**23449**				
		Всего заработная плата	Тенге					**249280**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**3574883**				
		Накладные расходы	Тенге				**172003**				
		Сметная прибыль	Тенге				**328040**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**4428539**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**214**
		Сметная заработная плата	Тенге					**249280**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1259815**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1259815**				
		Сметная прибыль	Тенге				**100785**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1360600**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**9623304**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**747**
		Сметная заработная плата	Тенге					**834863**			
		РАЗДЕЛ 7. Отмостка									
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)									
107	1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение гравием**	м2 площади уплотнения	33,9465	212,77	30,35	7223	1030	3851	2553	10558
		НР - 94%; СП - 8%			68,99	11,04	2342	375		782	
108	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	3,39465	19828,35	8,16	67310	28	55317	11247	84842

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			**3524,58**	**--**	**11965**	**--**		**6285**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**74533**	**1058**	**59168**	**13800**	**95400**
							14307	**375**	**--**	**7067**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**74533**				
	Материалы		Тенге				**59169**				
	Всего заработная плата		Тенге					**14681**			
		Накладные расходы	Тенге				**13800**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7067**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**95400**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**14681**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**95400**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**14681**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**54694070**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5890871**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2052446**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**425584**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**36991906**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5707429**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**4051412**	

Составил Исакова Б.С.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-2

(локальная смета)

на Общестроительные работы КЖ

Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть

Основание: 17-09/59-КЖ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	277,6940	5987,00	1662554,23
2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	697,1927	198,00	138044,15
3	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	13,0168	5964,00	77632,26
4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	10,9184	4818,00	52604,93
5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	15,6282	2630,00	41102,24
6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	6,6135	4331,00	28643,15
7	3105-0104-0103	Краны на гусеничном ходу, 40 т	маш.-ч	2,5269	6634,00	16763,65
8	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	209,5510	44,00	9220,24
9	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1,5630	4426,00	6917,98
10	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,5784	8829,00	5107,09
11	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	14,1507	350,00	4952,75
12	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,4326	812,00	1975,30
13	3105-0202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,2515	5961,00	1499,05
14	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	72,9772	17,00	1240,61
15	3105-0101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,0575	15332,00	881,79
16	3106-0103-0201	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,5849	1396,00	816,49
17	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,3583	2087,00	747,86

1	2	3	4	5	6	7
18	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,1562	2706,00	422,55
19	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	23,2362	16,00	371,78
20	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2318	216,00	266,07
21	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	8,5871	26,00	223,27
22	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,2397	145,00	179,76
23	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	10,5099	14,00	147,14
24	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0306	3504,00	107,05
25	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,6455	30,00	19,36
26	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,3157	15,00	4,74
27	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0191	29,00	0,55
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**2052446**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**425584**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	39,9826	202258,00	8086805,71
2	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	369,4509	17190,00	6350861,17
3	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т	19,4462	237946,00	4627154,79
4	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	6,9408	515052,00	3574883,22
5	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	11,9305	214423,00	2558163,70
6	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	103,1091	15683,00	1617060,73
7	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	5,0404	221381,00	1115848,55
8	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	66,3725	14037,00	931670,08
9	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 /+ФБ-1...7/	т	3,2833	202258,00	664079,68
10	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1, С-2/	т	2,7129	237946,00	645525,56
11	2301-0302-0325	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 57 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81 /поручень 51х2/	м	82,9200	6755,00	560124,60

1	2	3	4	5	6	7
12	2301-0302-0318	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 40 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 9941-81 /стойка 38х2/	м	104,9000	4693,00	492295,70
13	2105-0109-0110	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	192,3260	2500,00	480815,00
14	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	9,9333	47432,00	471154,69
15	2110-0103-0906	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	171,1200	2511,00	429682,32
16	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	402,4138	891,00	358550,67
17	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,6678	463279,00	309379,71
18	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /ФБ-1...7/	т	1,2164	221381,00	269284,06
19	2301-0302-0306	Трубы стальные бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т, D 18 мм, толщина стенки 1,5 мм ГОСТ 9941-81 /ригель 16х1,5/	м	165,8400	1564,00	259373,76
20	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /балки, прогоны/	т	0,4336	589555,00	255601,57
21	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	35,2109	6931,00	244047,06
22	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 /фартуки, Л-1/	т	0,7024	330383,00	232051,11
23	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	8,4019	25440,00	213744,58
24	2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	15,0350	12829,00	192884,59
25	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,6534	287446,00	187811,47
26	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,4288	423848,00	181752,00
27	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,8293	211187,00	175144,00
28	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т /стойки/	т	0,3243	515052,00	167041,66
29	2110-0104-0913	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	47,6560	3345,00	159409,32
30	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	367,2420	399,00	146529,56
31	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,2672	499537,00	133490,43
32	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 -С-1/	т	0,4377	287446,00	125806,49

1	2	3	4	5	6	7
33	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,1810	544501,00	98538,35
34	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	3,7748	20740,00	78288,32
35	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,2715	56994,00	72469,81
36	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	299,4015	224,00	67065,93
37	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	3,4625	13468,00	46633,53
38	2105-0302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70 /Хм-1,2/	кг	194,9600	239,00	46595,44
39	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,1477	310359,00	45825,13
40	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1903	237946,00	45290,64
41	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,7977	47432,00	37838,34
42	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	1,0851	31512,00	34194,09
43	2107-0204-0205	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,7967	40611,00	32354,74
44	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	14,6337	1254,00	18350,62
45	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	2,5381	6657,00	16896,18
46	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 /водосточная труба/	т	0,0498	313188,00	15590,50
47	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80 /фартук/	т	0,0396	330383,00	13087,79
48	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0172	612923,00	10521,03
49	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,3960	24530,00	9713,48
50	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /+Ф-1/	т	0,0418	221381,00	9262,58
51	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0149	411657,00	6148,29
52	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1107	47193,00	5222,03
53	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	6,7893	766,00	5200,60
54	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	7,1496	718,00	5133,41
55	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	62,5014	70,00	4375,10

1	2	3	4	5	6	7
56	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0189	207965,00	3930,92
57	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /Ф-1/	т	0,0177	221381,00	3918,44
58	2101-0301-0104	Гравий для строительных работ М1000, фракция 40-80(70) мм СТ РК 1284-2004	м3	1,7313	2223,00	3848,62
59	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,0523	3229,00	3398,01
60	2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	1083,1644	3,00	3249,49
61	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0046	598651,00	2765,29
62	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,1415	19369,00	2739,75
63	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0200	131234,00	2619,44
64	2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	5,7277	390,00	2233,82
65	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0100	219512,00	2196,94
66	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0048	439642,00	2091,31
67	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,5638	266,00	1745,97
68	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	14,5526	113,00	1644,45
69	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0299	54680,00	1637,13
70	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	4,4958	348,00	1564,55
71	2110-0401-1101	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	5,2883	292,00	1544,19
72	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0008	1863677,00	1434,79
73	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,0176	80159,00	1413,02
74	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	11,5142	105,00	1209,00
75	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0027	402700,00	1075,27
76	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0024	432332,00	1031,80
77	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,1440	4169,00	600,19
78	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0079	60018,00	475,92
79	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	1,9696	144,00	283,63
80	2113-0211-0608	Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	0,0009	250437,00	231,40
81	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,0056	17785,00	99,27
82	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0004	216652,00	96,74
83	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	3,3043	29,00	95,82
84	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0372	1400,00	52,10

1	2	3	4	5	6	7
85	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0034	15113,00	51,30
86	2113-0812-1040	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000	216020,00	4,04
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**36991906**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**44935223**
		Накладные расходы	**тенге**			**5707430**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**50642653**
		Сметная прибыль	**тенге**			**4051412**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**54694065**

Составил Исакова Б.С.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы АС
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-АС

Сметная стоимость	78140,147	тыс.тенге
Сметная заработная плата	22596,132	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	17,154	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
		СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ГАЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ										
		Кладка стен из газобетона (отм.-3,000; 0,000)										
1	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м/раствор М50/**	м3 кладки	119,354		8262,84	2634,28	986203	314412	196714	503066	1608411
		НР - 93%; СП - 8%				3980,40	551,76	475077	65855		119142	
2	1108-0201-0602 РСНБ РК 2015	**Вычитается позиция: Кладка из керамических и мелкоблочных камней. Расшивка швов /газоблок/**	м2 стен (без вычета проемов)	870,454		-175,56	--	-152817	--	--	-142120	-318532
		НР - 93%; СП - 8%				-175,56	--	-152817	--		-23595	
3	2103-0301-0403 РСНБ РК 2015	**Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007**	м3	109,80568		20078,00	--	2204678	--	2204678	--	2381053
		СП - 8%				--	--	--	--		176374	
4	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	38,875		1422,00	--	55280	--	55280	--	59703
		СП - 8%				--	--	--	--		4422	
		УСИЛЕНИЕ КЛАДКИ ОТМ.-3,000										
5	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	**Своды. Крепление стальными затяжками /стойки, обрамление проемов/**	т металлических изделий	1,03748		514405,89	4082,49	533686	4236	485279	42386	622157

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			42575,40	1354,32	44171	1405		46086	
6	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	260	29,00	--	7540	--	7540	--	8143
		СП - 8%			--	--	--	--		603	
7	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /Сг-3,4/	т металлических изделий	0,07143	352298,71	2192,31	25165	157	20532	4208	31722
		НР - 93%; СП - 8%			62660,40	677,16	4476	48		2350	
8	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками /перемычки Пр-1,2/	т металлических изделий	0,01256	516936,89	4082,49	6493	51	5907	513	7566
		НР - 93%; СП - 8%			42575,40	1354,32	535	17		560	
				УСИЛЕНИЕ КЛАДКИ ОТМ.0,000							
9	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками /стойки, обрамление проемов/	т металлических изделий	5,44702	514405,89	4082,49	2801979	22237	2547833	222536	3266476
		НР - 93%; СП - 8%			42575,40	1354,32	231909	7377		241961	
10	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	856	29,00	--	24824	--	24824	--	26810
		СП - 8%			--	--	--	--		1986	
11	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /Сг-1...Сг-4/	т металлических изделий	0,38701	352298,71	2192,31	136343	848	111245	22796	171871
		НР - 93%; СП - 8%			62660,40	677,16	24250	262		12731	
12	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками /перемычки Пр-1,2/	т металлических изделий	0,03824	516936,89	4082,49	19768	156	17984	1562	23036
		НР - 93%; СП - 8%			42575,40	1354,32	1628	52		1706	
		Перегородки кирпичные									
13	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	1,8	5153,70	246,07	9277	443	6549	2211	12407
		НР - 93%; СП - 8%			1269,29	51,54	2285	93		919	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**6658419**	**342540**	**5684365**	**657158**	**7900823**
							631514	**75109**	**--**	**585245**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6658419**				
	Материалы		Тенге				**3392043**				
	Всего заработная плата		Тенге					**706622**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**87644**				
	Местные материалы		Тенге				**2204678**				
		Накладные расходы	Тенге				**657159**				
		Сметная прибыль	Тенге				**585246**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7900824**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**624**
		Сметная заработная плата	Тенге					**706622**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**7900824**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**624**
		Сметная заработная плата	Тенге					**706622**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. КРОВЛЯ									
		Жилая часть -81,45%, Коммерция 18,55%									
				ОТМ.+27,800							
		ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(27,8+0,5-15).0,5%=6,65%									
14	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 К=2	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой /2 слоя/	м2 изолируемой поверхности	101,500035	186,76	25,26	18957	2564	--	15623	37346
		НР - 92%; СП - 8%			161,50	5,80	16392	589		2766	
15	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0410872	395058,00	--	16232	--	16232	--	17530
		СП - 8%			--	--	--	--		1299	
16	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой /насухо/	м2 утепляемого покрытия	101,500035	583,70	52,90	59245	5369	--	50639	118675
		НР - 92%; СП - 8%			530,80	11,48	53876	1165		8791	
17	2111-0101-0105 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012	м3	15,6817554	20848,00	--	326933	--	326933	--	353088
		СП - 8%			--	--	--	--		26155	
18	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство /30 мм, мелкозернистый бетон кл. В15/	м2 стяжки	101,500035	667,27	100,51	67728	10202	34430	23520	98547
		НР - 92%; СП - 8%			227,54	24,33	23096	2469		7300	
19	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	101,500035	255,26	22,26	25909	2259	23564	606	28636
		НР - 92%; СП - 8%			0,84	5,64	86	573		2121	
20	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Слои подстилающие и набетонки. Армирование. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	т	0,10556	14784,22	1349,48	1561	142	4	1342	3134
		НР - 91%; СП - 8%			13403,10	562,44	1415	59		232	
21	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,10556	287446,00	--	30343	--	30343	--	32770
		СП - 8%			--	--	--	--		2427	
				ОТМ.+30,900 (над лифтовой шахтой)							
		ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(30,9+0,5-15).0,5%=8,2%									
22	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой /насухо/	м2 утепляемого покрытия	18,55	591,41	52,90	10971	981	--	9386	21986
		НР - 92%; СП - 8%			538,52	11,48	9989	213		1629	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	2111-0101-0105 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012	м3	2,29278	20848,00	--	47800	--	47800	--	51624
		СП - 8%			--	--	--	--		3824	
24	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	18,55	658,52	100,51	12216	1865	6069	4355	17896
		НР - 92%; СП - 8%			230,85	24,33	4282	451		1326	
25	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	18,55	231,59	22,26	4296	413	3867	111	4759
		НР - 92%; СП - 8%			0,85	5,64	16	105		353	
26	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство /трехслойные: 2 слоя СПП-4,0; 1 слой СКП-4,0/	м2 кровли	18,55	1683,10	14,27	31221	265	28247	2574	36499
		НР - 92%; СП - 8%			146,02	4,80	2709	89		2704	
27	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212 /СПП-4,0/	м2 кровли	18,55	808,93	6,75	15006	125	13655	1167	17467
		НР - 92%; СП - 8%			66,11	2,29	1226	42		1294	
28	1112-0101-0407 РСНБ РК 2015	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	2,5228	1460,62	15,81	3685	40	2838	753	4793
		НР - 92%; СП - 8%			320,00	4,58	807	12		355	
		Ограждение									
29	1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	13,2818	101,41	23,50	1347	312	93	940	2470
		НР - 92%; СП - 8%			70,92	5,98	942	79		183	
30	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,0774333	540082,00	--	41820	--	41820	--	45166
		СП - 8%			--	--	--	--		3346	
31	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,98454	86,99	1,65	347	7	242	68	448
		НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,25	98	1		33	
				КРОВЛЯ							
		ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(30,1+0,5-15).0,5%=7,8%									
32	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,6115564	25493,54	12328,82	15591	7540	3980	4201	21375
		НР - 69%; СП - 8%			6656,16	3298,41	4071	2017		1583	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.3 Кзтр=1,05, Кэм=1,6	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м. Монтаж конструкций зданий высотой до 50 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05 и к времени эксплуатации машин - 1,6	т конструкций	0,4456118	54542,10	31090,02	24305	13854	2603	7799	34672
		НР - 69%; СП - 8%			17612,60	7751,63	7848	3454		2568	
34	1109-0302-0402 РСНБ РК 2015	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 50 м. Монтаж	т конструкций	0,6931208	35483,39	15684,46	24594	10871	2683	9914	37269
		НР - 69%; СП - 8%			15928,60	4800,85	11040	3328		2761	
35	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	1,750289	13709,14	1909,49	23995	3342	3189	12055	38934
		НР - 69%; СП - 8%			9977,70	3,76	17464	7		2884	
36	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/стойки С-1...С-5/	т	0,6115564	515052,00	--	314983	--	314983	--	340182
		СП - 8%			--	--	--	--		25199	
37	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/балки/	т	0,4456118	463279,00	--	206443	--	206443	--	222958
		СП - 8%			--	--	--	--		16515	
38	2106-0408-0801 РСНБ РК 2015	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,6931208	456668,00	--	316526	--	316526	--	341848
		СП - 8%			--	--	--	--		25322	
39	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	103,47932	782,49	20,73	80972	2145	7317	66500	159270
		НР - 92%; СП - 8%			691,05	7,47	71510	773		11798	
40	2110-0103-0906 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	119,001218	2511,00	--	298812	--	298812	--	322717
		СП - 8%			--	--	--	--		23905	
41	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство/фартук,ендовы/	м2 покрытия	25,0796	3022,68	13,82	75808	346	47896	25439	109347
		НР - 92%; СП - 8%			1099,16	3,39	27566	85		8100	
42	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	1,6695	865,06	11,36	1444	19	900	488	2087
		НР - 92%; СП - 8%			314,37	3,40	525	6		155	
43	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,011002	330383,00	--	3635	--	3635	--	3926

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		291	
44	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для лотка/хомуты/	кг	3,1164	537,00	--	1674	--	1674	--	1807
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
		СЛУХОВОЕ ОКНО /4 шт/									
		ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(29,7+0,5-15).0,5%=7,6%									
45	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	4,71912	781,21	20,73	3687	98	334	3027	7251
		НР - 92%; СП - 8%			689,77	7,47	3255	35		537	
46	2110-0103-0906 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	5,426988	2511,00	--	13627	--	13627	--	14717
		СП - 8%			--	--	--	--		1090	
47	1112-0101-2003 РСНБ РК 2015	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м планки	2,60442	865,89	11,27	2255	29	1354	809	3309
		НР - 92%; СП - 8%			334,68	2,78	872	7		245	
48	2110-0102-0211 РСНБ РК 2015	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	2,60442	1008,00	--	2625	--	2625	--	2835
		СП - 8%			--	--	--	--		210	
49	1109-0302-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов более 24 м при высоте здания до 50 м. Монтаж	т конструкций	0,1727376	109196,59	39414,29	18862	6808	407	9473	30602
		НР - 69%; СП - 8%			67423,80	12051,63	11647	2082		2267	
50	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1727376	515052,00	--	88969	--	88969	--	96086
		СП - 8%			--	--	--	--		7118	
				ЖАЛЮЗИЙНАЯ РЕШЕТКА ЖР-1, ЖР-1Н, ЖР-2							
51	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,0283963	55509,10	2643,86	1576	75	113	967	2746
		НР - 69%; СП - 8%			48883,40	453,18	1388	13		203	
52	2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,0283963	709887,00	--	20158	--	20158	--	21771
		СП - 8%			--	--	--	--		1613	
				Дверь металлическая Д-1							
53	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,0157081	92577,28	4583,88	1454	72	29	953	2600
		НР - 69%; СП - 8%			86122,90	1793,01	1353	28		193	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,0157081	515052,00	--	8090	--	8090	--	8738
		СП - 8%			--	--	--	--		647	
		Стремянка СМ-2 /4 шт/									
55	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	0,0143354	71059,91	25916,30	1019	372	144	425	1559
		НР - 69%; СП - 8%			35084,60	7889,68	503	113		115	
56	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	т	0,0143354	573778,00	--	8225	--	8225	--	8883
		СП - 8%			--	--	--	--		658	
57	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,4452	86,99	1,65	39	1	27	8	50
		НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,25	11	--		4	
		ХОДОВОЙ НАСТИЛ									
58	1110-0104-0301 РСНБ РК 2015	**Доски ходовые. Укладка**	м ходов	10,4251	42,89	4,91	447	51	27	350	861
		НР - 90%; СП - 8%			35,35	1,93	369	20		64	
59	2107-0201-0207 РСНБ РК 2015	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,0200162	47193,00	--	945	--	945	--	1020
		СП - 8%			--	--	--	--		76	
60	2107-0203-0204 РСНБ РК 2015	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,0834008	52851,00	--	4408	--	4408	--	4760
		СП - 8%			--	--	--	--		353	
61	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита**	м3 древесины в конструкции	0,103417	8189,65	40,31	847	4	631	193	1123
		НР - 90%; СП - 8%			2051,08	17,20	212	2		83	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2281630	70172	1936891	253685	2738137
							274568	17818	--	202829	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1205166				
		Материалы	Тенге				120283				
		Всего заработная плата	Тенге					226030			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				787180				
		Местные материалы	Тенге				51212				
		Накладные расходы	Тенге				207896				
		Сметная прибыль	Тенге				113045				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1526106				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								204
		Сметная заработная плата	Тенге					226030			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1074791				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**13148**				
	Всего заработная плата		Тенге					**66355**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**963395**				
		Накладные расходы	Тенге				**45785**				
		Сметная прибыль	Тенге				**89646**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1210222**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**51**
		Сметная заработная плата	Тенге					**66355**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1674**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1674**				
		Сметная прибыль	Тенге				**134**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1807**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**2738136**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**255**
		Сметная заработная плата	Тенге					**292385**			
		РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМЫ									
		ОКНА									
62	**1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых /Ок-1,2/**	**м2**	**34,56**	**2036,63**	**164,65**	**70386**	**5690**	**33910**	**30118**	**108544**
		НР - 90%; СП - 8%			**890,80**	**77,50**	**30786**	**2678**		**8040**	
63	**1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) /Ок-3/**	**м2**	**23,76**	**2293,01**	**166,86**	**54482**	**3965**	**23988**	**25553**	**86438**
		НР - 90%; СП - 8%			**1116,53**	**78,44**	**26529**	**1864**		**6403**	
64	**1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых /Ок-4/**	**м2**	**3,24**	**2689,43**	**167,89**	**8714**	**544**	**4239**	**3764**	**13476**
		НР - 90%; СП - 8%			**1213,30**	**77,50**	**3931**	**251**		**998**	
65	**2109-0201-0303 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 /Ок-1,2/**	**м2**	**34,56**	**20859,00**	**--**	**720887**	**--**	**720887**	**--**	**778558**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**57671**	
66	**2109-0201-0504 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99 /Ок-3/**	**м2**	**23,76**	**21389,00**	**--**	**508203**	**--**	**508203**	**--**	**548859**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**40656**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 /Ок-4/	м2	3,24	20859,00	--	67583	--	67583	--	72990
		СП - 8%			--	--	--	--		5407	
68	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	36	1071,91	4,78	38589	172	30415	7277	49535
		НР - 90%; СП - 8%			222,28	2,30	8002	83		3669	
69	2109-0205-0102 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99	м	36	830,00	--	29880	--	29880	--	32270
		СП - 8%			--	--	--	--		2390	
70	2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	36	111,00	--	3996	--	3996	--	4316
		СП - 8%			--	--	--	--		320	
		ВИТРАЖИ В-1,2,3									
71	1109-0403-0203 РСНБ РК 2015	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	81,048	6945,68	456,72	562933	37017	404	374637	1012576
		НР - 69%; СП - 8%			6483,96	215,19	525512	17440		75006	
72	2109-0304-0104 РСНБ РК 2015	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом/В-1/	м2	17,91	25464,00	--	456060	--	456060	--	492545
		СП - 8%			--	--	--	--		36485	
73	2109-0304-0204 РСНБ РК 2015	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным закаленным стеклом/В-1/	м2	1,89	57441,00	--	108563	--	108563	--	117249
		СП - 8%			--	--	--	--		8685	
74	2109-0304-0104 РСНБ РК 2015	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом/В-2/	м2	27,348	25464,00	--	696389	--	696389	--	752101
		СП - 8%			--	--	--	--		55711	
75	2109-0304-0204 РСНБ РК 2015	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным закаленным стеклом/В-2/	м2	1,89	57441,00	--	108563	--	108563	--	117249
		СП - 8%			--	--	--	--		8685	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	2109-0304-0104 РСНБ РК 2015	**Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом/В-3/**	м2	30,12	25464,00	--	766976	--	766976	--	828334
		СП - 8%			--	--	--	--		61358	
77	2109-0304-0204 РСНБ РК 2015	**Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным закаленным стеклом/В-3/**	м2	1,89	57441,00	--	108563	--	108563	--	117249
		СП - 8%			--	--	--	--		8685	
		ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ									
78	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях/Д-1,3,4/**	м2	42	1643,17	74,83	69013	3143	21180	41446	119295
		НР - 90%; СП - 8%			1064,05	32,39	44690	1360		8837	
79	2109-0102-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-1/**	м2	25,872	12968,00	--	335508	--	335508	--	362349
		СП - 8%			--	--	--	--		26841	
80	2109-0102-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-3,4/**	м2	14,616	9453,00	--	138165	--	138165	--	149218
		СП - 8%			--	--	--	--		11053	
81	1110-0111-0401 РСНБ РК 2015	**Наличники. Установка и крепление**	м коробок	241,6	461,11	1,05	111405	254	92957	16484	138119
		НР - 90%; СП - 8%			75,31	0,50	18194	121		10231	
82	2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	**Ручки раздельные ГОСТ 5087-80**	пара	24	3863,00	--	92712	--	92712	--	100129
		СП - 8%			--	--	--	--		7417	
83	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	шт.	48	1134,00	--	54432	--	54432	--	58787
		СП - 8%			--	--	--	--		4355	
		ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ									
84	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах/Д-2,5,6/**	м2	33,12	2479,19	49,32	82111	1633	12850	47122	139572
		НР - 69%; СП - 8%			2041,92	20,08	67628	665		10339	
85	1109-0403-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в бетонных стенах/Д-7,8,14/**	м2	18,6	2610,10	50,18	48548	933	7216	28133	82815
		НР - 69%; СП - 8%			2171,96	20,08	40399	374		6134	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах /Д-12,13/**	м2	13,23	2724,35	46,80	36043	619	6386	20208	60752
		НР - 69%; СП - 8%			2194,87	18,85	29038	249		4500	
87	2109-0402-0104 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные внутренние, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 /Д-5/**	м2	7,68	25270,00	--	194074	--	194074	--	209599
		СП - 8%			--	--	--	--		15526	
88	2109-0402-0202 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003/Д-2,6,7,8/**	м2	38,58	47540,00	--	1834093	--	1834093	--	1980821
		СП - 8%			--	--	--	--		146727	
89	2109-0402-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 /Д-12,13/**	м2	13,23	27783,00	--	367569	--	367569	--	396975
		СП - 8%			--	--	--	--		29406	
90	2109-0402-0204 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные наружные двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 /Д-14/**	м2	5,46	30610,00	--	167131	--	167131	--	180501
		СП - 8%			--	--	--	--		13370	
91	1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Доводчики дверные. Установка/Д-7/**	шт.	2	1193,54	2,55	2387	5	--	1644	4353
		НР - 69%; СП - 8%			1190,99	--	2382	--		322	
92	2109-0404-0106 РСНБ РК 2015	**Доводчик дверной 6 класса, на массу дверного полотна до 120 кг ГОСТ Р 56177-2014 /Д-7/**	комплект	2	10342,00	--	20684	--	20684	--	22339
		СП - 8%			--	--	--	--		1655	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**7864643**	**53976**	**7013576**	**596386**	**9137913**
							797091	**25086**	**--**	**676882**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2156810**				
	Материалы		Тенге				**206688**				
	Всего заработная плата		Тенге					**138490**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1804222**				
		Накладные расходы	Тенге				**124641**				
		Сметная прибыль	Тенге				**182516**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2463967**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**129**
		Сметная заработная плата	Тенге					**138490**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**5707833**				
	Материалы		Тенге				**26856**				
	Всего заработная плата		Тенге					**683687**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4975810**				
		Накладные расходы	Тенге				**471744**				
		Сметная прибыль	Тенге				**494366**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**6673943**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**548**
		Сметная заработная плата	Тенге					**683687**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**9137911**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								677
		Сметная заработная плата	Тенге					822177			
		РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ									
		на отм.-3,000									
93	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /галечниковый грунт из разработанного котлована/**	м3 грунта	248,832	17,79	17,79	4426	4426	--	1219	6097
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,81	--	1694		452	
94	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	248,832	151,99	72,61	37819	18067	--	20119	62574
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	19752	8191		4635	
		Тип-5/бетонные/									
95	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство /бетон кл.В22,5; толщ.100 мм/**	м2 покрытия	504,21	1027,56	93,03	518107	46905	305200	172115	745439
		НР - 94%; СП - 8%			329,23	33,91	166002	17099		55218	
96	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=14	**Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501**	м2 покрытия	504,21	1369,69	57,44	690609	28963	594693	76160	828111
		НР - 94%; СП - 8%			132,79	27,90	66953	14069		61342	
		на отм. 0,000									
		Тип-1/линолеум/									
97	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство /бетон кл.В3,5; толщиной 50 мм/**	м2 стяжки	78,08	931,22	28,11	72710	2195	37874	31661	112720
		НР - 94%; СП - 8%			418,05	13,32	32641	1040		8350	
98	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=6	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105**	м2 стяжки	78,08	779,27	28,66	60845	2238	56692	2770	68704
		НР - 94%; СП - 8%			24,53	13,22	1915	1032		5089	
99	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /толщиной 40 мм/**	м2 стяжки	78,08	666,73	28,05	52058	2190	24518	24807	83015
		НР - 94%; СП - 8%			324,67	13,32	25350	1040		6149	
100	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	78,08	348,16	19,11	27184	1492	24439	1825	31330
		НР - 94%; СП - 8%			16,05	8,81	1253	688		2321	
101	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	м2 покрытия	78,08	3672,30	20,45	286733	1597	255399	28683	340649
		НР - 94%; СП - 8%			380,85	9,94	29737	776		25233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	81,984	308,79	2,20	25315	180	18506	6294	34138
		НР - 94%; СП - 8%			80,85	0,82	6629	67		2529	
		Тип-2/керамогранит/									
103	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство/бетон кл.В7,5; толщиной 80 мм/	м2 стяжки	406,52	952,71	28,11	387294	11426	205922	164840	596304
		НР - 94%; СП - 8%			418,05	13,32	169946	5416		44171	
104	1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=12	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105	м2 стяжки	406,52	1622,97	57,33	659771	23304	616527	28845	743706
		НР - 94%; СП - 8%			49,05	26,43	19940	10746		55089	
105	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство /на растворе М150, керамогранит 600х600х10мм/	м2 покрытия	406,52	4122,42	71,30	1675846	28984	1176738	454203	2300453
		НР - 94%; СП - 8%			1156,46	32,15	470124	13071		170404	
106	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	426,846	1711,12	12,60	730385	5377	613874	106168	903477
		НР - 94%; СП - 8%			260,36	4,24	111134	1811		66924	
		Тип-3/керамическая плитка/									
107	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 К=2	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой /2 слоя/	м2 изолируемой поверхности	15,76	383,16	1,05	6039	17	4881	1080	7688
		НР - 94%; СП - 8%			72,38	0,50	1141	8		569	
108	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /толщиной 62 мм/	м2 стяжки	15,76	666,73	28,05	10508	442	4949	5007	16756
		НР - 94%; СП - 8%			324,67	13,32	5117	210		1241	
109	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8,4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	15,76	731,13	40,13	11523	632	10360	773	13280
		НР - 94%; СП - 8%			33,71	18,50	531	292		984	
110	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство /раствор М150/	м2 покрытия	15,76	3230,94	71,30	50920	1124	31570	17609	74010
		НР - 94%; СП - 8%			1156,46	32,15	18226	507		5482	
111	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	16,548	553,41	1,58	9158	26	4309	4545	14799
		НР - 94%; СП - 8%			291,46	0,75	4823	12		1096	
		Тип-4/керамогранит/									
112	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /толщиной 32 мм/	м2 стяжки	54,02	666,73	28,05	36017	1515	16963	17163	57434

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			324,67	13,32	17539	720		4254	
113	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2,4	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	54,02	208,89	11,47	11284	619	10145	758	13005
		НР - 94%; СП - 8%			9,63	5,29	520	286		963	
114	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство /раствор М150,керамогранит 300х300х8мм/**	м2 покрытия	54,02	3480,84	71,30	188035	3852	121711	60356	268263
		НР - 94%; СП - 8%			1156,46	32,15	62472	1737		19871	
115	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Плинтуса керамогранитные. Устройство**	м	56,721	1711,12	12,60	97056	714	81574	14108	120058
		НР - 94%; СП - 8%			260,36	4,24	14768	241		8893	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**5649643**	**186285**	**4216844**	**1241108**	**7442010**
							1246513	**80751**	**--**	**551259**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5649643**				
	Материалы		Тенге				**4132617**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1327264**			
	Местные материалы		Тенге				**84228**				
		Накладные расходы	Тенге				**1241108**				
		Сметная прибыль	Тенге				**551260**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7442011**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1307**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1327264**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**7442011**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1307**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1327264**			
		РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
		на отм.-3,000									
				Потолок							
116	1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону /побелка/**	м2 окрашиваемой поверхности	464,7	48,26	0,73	22425	341	2394	15884	41375
		НР - 80%; СП - 8%			42,37	0,36	19690	165		3065	
117	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	62,21	321,59	29,53	20006	1837	--	17908	40947
		НР - 94%; СП - 8%			292,06	14,18	18169	882		3033	
118	2111-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-2012**	м3	4,485341	14291,00	--	64100	--	64100	--	69228
		СП - 8%			--	--	--	--		5128	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	2113-0816-2804 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х120 мм	шт.	522,564	15,00	--	7838	--	7838	--	8466
		СП - 8%			--	--	--	--		627	
120	1115-0207-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	62,21	2172,13	33,33	135128	2073	39650	75490	227467
		НР - 80%; СП - 8%			1501,44	15,39	93405	958		16849	
121	2105-0308-0225 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	67,1868	416,00	--	27950	--	27950	--	30186
		СП - 8%			--	--	--	--		2236	
				Стены							
122	1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону /побелка/	м2 окрашиваемой поверхности	900,25	48,26	0,73	43444	661	4638	30772	80154
		НР - 80%; СП - 8%			42,37	0,36	38145	320		5937	
123	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /5 мм/	м2 оштукатуриваемой поверхности	48,65	1145,88	19,15	55747	932	11877	34578	97551
		НР - 80%; СП - 8%			882,58	5,85	42938	284		7226	
124	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	48,65	387,22	1,52	18838	74	8573	8181	29181
		НР - 80%; СП - 8%			209,47	0,73	10191	36		2162	
		на отм.0,000									
				Потолок							
125	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	484,6	2361,88	13,79	1144569	6682	582014	502544	1778882
		НР - 90%; СП - 8%			1147,08	5,18	555873	2509		131769	
126	1126-0201-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	24,23	14245,69	1623,75	345173	39343	--	246286	638776
		НР - 76%; СП - 8%			12621,94	752,40	305830	18231		47317	
127	СТПРАЙС лист поз.8	Минеральная плита ТЕХНОАКУСТИК 1200х600х50 мм /в упаковке 8 шт/	упаковка	85	2802,27	--	238193	--	238193	--	257248
		СП - 8%			--	--	--	--		19055	
128	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	484,6	800,09	4,69	387722	2274	139917	196982	631480
		НР - 80%; СП - 8%			506,67	1,44	245531	697		46776	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	69,78	1199,16	7,31	83677	510	30883	41953	135681
		НР - 80%; СП - 8%			749,27	2,26	52284	157		10050	
130	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	554,38	797,47	4,63	442102	2564	132035	246986	744215
		НР - 80%; СП - 8%			554,68	2,22	307503	1229		55127	
				Стены							
131	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /7 мм/	м2 оштукатуриваемой поверхности	1595,53	1232,41	19,15	1966348	30561	527602	1134011	3348387
		НР - 80%; СП - 8%			882,58	5,85	1408185	9329		248029	
132	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1521,45	664,19	4,36	1010533	6637	332206	539897	1674464
		НР - 80%; СП - 8%			441,48	2,09	671690	3181		124034	
133	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	74,08	730,00	3,10	54078	230	13909	32039	93007
		НР - 80%; СП - 8%			539,14	1,48	39939	110		6889	
		на отм. +27,980 /тех.этаж/									
134	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	109,61566	1088,58	71,31	119325	7817	29428	70558	205074
		НР - 80%; СП - 8%			748,80	55,81	82080	6117		15191	
135	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /5 мм/	м2 оштукатуриваемой поверхности	36,48785	1145,88	19,15	41811	699	8909	25933	73164
		НР - 80%; СП - 8%			882,58	5,85	32203	213		5420	
				Короб К-1 (ПВХ)							
136	1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	17,72	2293,07	2,75	40633	49	23249	15602	60734
		НР - 90%; СП - 8%			978,30	--	17335	--		4499	
137	2109-0201-0501 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	12,52	13423,00	--	168056	--	168056	--	181500
		СП - 8%			--	--	--	--		13444	
138	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	5,2	33102,00	--	172130	--	172130	--	185901
		СП - 8%			--	--	--	--		13770	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					Обшивка водопроводных труб гипсокартоном						
139	**1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов /влагостойкий гипсокартон ГКЛВ толщ.12,5 мм/**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**34,38**	**2163,15**	**13,89**	**74369**	**478**	**42622**	**28302**	**110885**
		НР - 90%; СП - 8%			**909,50**	**5,18**	**31269**	**178**		**8214**	
140	**1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /2мм/**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**34,38**	**1016,10**	**19,15**	**34933**	**659**	**3931**	**24435**	**64118**
		НР - 80%; СП - 8%			**882,58**	**5,85**	**30343**	**201**		**4749**	
141	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**34,38**	**664,19**	**4,36**	**22835**	**150**	**7507**	**12200**	**37838**
		НР - 80%; СП - 8%			**441,48**	**2,09**	**15178**	**72**		**2803**	
					Откосы /внутренние/						
142	**1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм /3 мм/**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**30,525**	**2047,70**	**21,03**	**62506**	**642**	**5315**	**45394**	**116532**
		НР - 80%; СП - 8%			**1852,53**	**6,36**	**56549**	**194**		**8632**	
143	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**30,525**	**664,19**	**4,36**	**20274**	**133**	**6665**	**10832**	**33595**
		НР - 80%; СП - 8%			**441,48**	**2,09**	**13476**	**64**		**2489**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**6824746**	**105346**	**2631591**	**3356767**	**10996036**
							4087807	**45126**	**--**	**814520**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6824746**				
	Материалы		Тенге				**1953325**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4132933**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**678267**				
		Накладные расходы	Тенге				**3356768**				
		Сметная прибыль	Тенге				**814521**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10996035**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3534**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4132933**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**10996035**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3534**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4132933**			
				РАЗДЕЛ 6. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА							
		Облицовка гранитом									
144	**1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания. Устройство теплоизоляционного слоя**	**м2**	**421,2**	**431,87**	**3,27**	**181903**	**1377**	**74300**	**85307**	**288586**
		НР - 80%; СП - 8%			**252,20**	**0,97**	**106226**	**407**		**21377**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	2111-0101-0117 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-80 ГОСТ 9573-2012	м3	35,3829	16233,00	--	574371	--	574371	--	620320
		СП - 8%			--	--	--	--		45950	
146	1115-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 6 /20 мм/	м2 поверхности облицовки	421,2	26250,80	110,32	11056836	46469	459139	8456596	21074507
		НР - 80%; СП - 8%			25050,40	46,33	10551228	19516		1561075	
147	1115-0102-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Колонны четырехгранные. Облицовка гранитными плитами полированными толщиной 40 мм при числе плит в 1 м2 до 6 /20 мм/	м2 поверхности облицовки	99,45	35240,15	112,56	3504633	11194	111821	2708971	6710692
		НР - 80%; СП - 8%			34003,20	46,21	3381618	4596		497088	
148	1115-0102-0301 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Стены и колонны. Облицовка гранитом полированным. Поправка на каждые 10 мм изменения толщины плит, исключать к нормам таблиц 11-150101-0100, 11-150102-0100	м2 поверхности облицовки	520,65	-732,16	-37,12	-381199	-19327	--	-295976	-731349
		НР - 80%; СП - 8%			-695,04	-15,55	-361873	-8097		-54174	
149	2201-0101-0303 РСНБ РК 2015	Плиты из гранита облицовочные пиленые полированные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012	м2	520,65	10032,00	--	5223161	--	5223161	--	5641014
		СП - 8%			--	--	--	--		417853	
150	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т	2,67513	237946,00	--	636536	--	636536	--	687459
		СП - 8%			--	--	--	--		50923	
151	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /К-1/	т	0,83754	214423,00	--	179588	--	179588	--	193955
		СП - 8%			--	--	--	--		14367	
152	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /К-2,К-3/	т	0,11462	221381,00	--	25375	--	25375	--	27405
		СП - 8%			--	--	--	--		2030	
153	2110-0502-1819 РСНБ РК 2015	Клей эпоксидный	т	0,05714	3161133,00	--	180627	--	180627	--	195077
		СП - 8%			--	--	--	--		14450	
		Откосы /наружные/									
154	1115-0108-1302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Пилястры, откосы. Облицовка полированными плитами из ГРАНИТА, число плит в 1 м2 до 6	м2 облицовки	36,9	22452,51	2638,56	828498	97363	38194	618301	1562543
		НР - 80%; СП - 8%			18778,90	2166,26	692941	79935		115744	
155	2201-0101-0303 РСНБ РК 2015	Плиты из гранита облицовочные пиленые полированные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012	м2	37,269	10032,00	--	373883	--	373883	--	403793
		СП - 8%			--	--	--	--		29911	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цоколь, боковые части входа в подвал (керамогранит)									
156	**1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе /керамогранит/**	**м2 поверхности облицовки**	**162,94**	**6936,96**	**30,12**	**1130309**	**4908**	**591316**	**429102**	**1684164**
		НР - 80%; СП - 8%			**3277,80**	**14,07**	**534085**	**2293**		**124753**	
		Крыльца, пандусы (керамическая плитка)									
157	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**178,08**	**3218,50**	**71,30**	**573150**	**12697**	**354511**	**198968**	**833888**
		НР - 94%; СП - 8%			**1156,46**	**32,15**	**205942**	**5726**		**61769**	
		Парапет крыльца									
158	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**60,2**	**1059,96**	**13,82**	**63810**	**832**	**1596**	**56659**	**130106**
		НР - 92%; СП - 8%			**1019,63**	**3,39**	**61382**	**204**		**9637**	
159	**2105-0109-0110 РСНБ РК 2015**	**Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**60,2**	**2500,00**	**--**	**150500**	**--**	**150500**	**--**	**162540**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12040**	
		Карниз									
160	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**34,404**	**1059,96**	**13,82**	**36467**	**475**	**913**	**32380**	**74355**
		НР - 92%; СП - 8%			**1019,63**	**3,39**	**35079**	**116**		**5508**	
161	**2110-0105-0304 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**34,404**	**2274,00**	**--**	**78235**	**--**	**78235**	**--**	**84493**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6259**	
		Откидной пандус									
162	**1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0,05**	**74252,65**	**23531,59**	**3713**	**1177**	**430**	**1723**	**5870**
		НР - 69%; СП - 8%			**42110,70**	**7823,41**	**2106**	**391**		**435**	
163	**СТПРАЙС лист поз.1**	**Откидной пандус**	**шт**	**2**	**63750,00**	**--**	**127500**	**--**	**127500**	**--**	**137700**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10200**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**24547894**	**157164**	**9181996**	**12292031**	**39787118**
							15208735	**105087**	**--**	**2947195**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**24544181**				
	Материалы		Тенге				**1631789**				
	Всего заработная плата		Тенге					**15311326**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1952731**				
	Местные материалы		Тенге				**5597043**				
		Накладные расходы	Тенге				**12290308**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				2946759				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				39781248				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10754
		Сметная заработная плата	Тенге					15311326			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3713				
	Материалы		Тенге				431				
	Всего заработная плата		Тенге					2497			
		Накладные расходы	Тенге				1723				
		Сметная прибыль	Тенге				435				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5870				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2497			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				39787118				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10756
		Сметная заработная плата	Тенге					15313822			
		РАЗДЕЛ 7. РАБОТЫ РАЗНЫЕ									
		РЕШЕТКИ ПРОДУХА РП-2 (12 ШТ.)									
164	**1109-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0,01044**	**55509,10**	**2643,86**	**580**	**28**	**42**	**355**	**1010**
		НР - 69%; СП - 8%			**48883,40**	**453,18**	**510**	**5**		**75**	
165	**2106-0405-1201 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0,01044**	**558101,00**	**--**	**5827**	**--**	**5827**	**--**	**6293**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**466**	
		УРНА (4ШТ)									
166	**86-010303-0204**	**Урна "Сатурн"**	**шт.**	**4**	**26348,00**	**30,00**	**105392**	**120**	**104888**	**375**	**114228**
					96,00	**7,00**	**384**	**28**		**8461**	
		МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА ДЛЯ ОБУВИ (8 ШТ)									
167	**2303-0101-9901 РСНБ РК 2015**	**Решетки для приямков стальные /РН-7.5-1/**	**т**	**0,12136**	**126515,00**	**--**	**15354**	**--**	**15354**	**--**	**16582**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1228**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**127152**	**148**	**126111**	**730**	**138113**
							894	**33**	**--**	**10230**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				105392				
	Материалы		Тенге				104888				
	Всего заработная плата		Тенге					412			
		Накладные расходы	Тенге				375				
		Сметная прибыль	Тенге				8461				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				114228				
		Сметная заработная плата	Тенге					412			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6406				
	Материалы		Тенге				42				
	Всего заработная плата		Тенге					515			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5827				
		Накладные расходы	Тенге				355				
		Сметная прибыль	Тенге				541				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7302				
		Сметная заработная плата	Тенге					515			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**15354**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**15354**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1228**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**16582**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**138113**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**927**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**78140150**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**22247122**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**915630**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**349010**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**30791374**		
		- Накладные расходы	Тенге							**18397865**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**5788160**	

Составил Исакова Б.С.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-3

(локальная смета)

на Общестроительные работы АС

Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть

Основание: 17-09/59-АС

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	56,9573	5987,00	341003,62
2	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	90,9093	2087,00	189727,64
3	3401-0401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	62,3610	1516,00	94539,28
4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	34,4848	2630,00	90694,97
5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	12,3684	4426,00	54742,67
6	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	10,6159	2706,00	28726,74
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,4473	4818,00	26244,91
8	3105-0104-0104	Краны на гусеничном ходу, 50-63 т	маш.-ч	1,4900	10829,00	16135,74
9	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	2,5417	5964,00	15158,52
10	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	71,2607	152,00	10831,63
11	3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	6,2774	1242,00	7796,51
12	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,6908	4331,00	7322,74
13	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	273,6217	17,00	4651,57
14	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,2911	3573,00	4613,19
15	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,9456	4681,00	4426,17
16	3105-0202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,6645	5961,00	3960,95
17	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	9,8226	350,00	3437,91

1	2	3	4	5	6	7
18	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	106,2582	30,00	3187,75
19	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	3,0412	812,00	2469,47
20	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	18,1725	61,00	1108,52
21	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	41,7041	19,00	792,38
22	3106-0103-0201	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	0,5419	1396,00	756,44
23	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	34,2535	16,00	548,06
24	3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	2,8332	171,00	484,47
25	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	4,8357	87,00	420,70
26	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	26,1274	15,00	391,91
27	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	19,3894	15,00	290,84
28	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	1,3606	210,00	285,72
29	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,0791	216,00	233,10
30	3105-0101-0103	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0,0200	6318,00	126,20
31	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,2955	26,00	85,68
32	3403-0204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	1,7136	46,00	78,83
33	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2510	198,00	49,70
34	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,0053	8829,00	47,20
35	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	3,1810	14,00	44,53
36	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,3526	95,00	33,50
37	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,8616	29,00	24,99
38	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,5207	33,00	17,18
39	3204-0108-0501	Горелки газопламенные	маш.-ч	1,5097	4,00	6,04
40	3106-0102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0390	108,00	4,21
41	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0288	145,00	4,18
42	3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,1708	24,00	4,10
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**915510**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**349010**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2201-0101-0303	Плиты из гранита облицовочные пиленые полированные, толщина 20 мм ГОСТ 9480-2012	м2	557,9190	10032,00	5597043,41
2	2106-0801-0202	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	6,4845	460748,00	2987720,41

1	2	3	4	5	6	7
3	2103-0301-0403	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	109,8057	20078,00	2204678,44
4	2109-0402-0202	Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003/Д-2,6,7,8/	м2	38,5800	47540,00	1834093,20
5	2206-0301-0122	Плитки керамогранитные матовые размерами 600 мм х 600 мм х 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	414,6504	2547,00	1056114,57
6	2102-0101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010	м3	51,4294	16519,00	849562,59
7	2102-0201-0103	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	33,1720	24781,00	822036,12
8	2109-0304-0104	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом/В-3/	м2	30,1200	25464,00	766975,68
9	2109-0304-0104	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом/В-2/	м2	27,3480	25464,00	696389,47
10	2206-0301-0510	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	488,4027	1384,00	675949,30
11	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т	2,6751	237946,00	636536,48
12	2111-0101-0117	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-80 ГОСТ 9573-2012	м3	35,3829	16233,00	574370,62
13	2206-0301-9901	Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная СТ РК 1954-2010	м2	162,9400	3265,00	531999,10
14	2205-0104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	13395,9060	38,00	509044,43
15	2109-0304-0104	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом/В-1/	м2	17,9100	25464,00	456060,24
16	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	22,4520	17785,00	399309,18
17	2111-0101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012	м3	17,9745	20848,00	374733,11
18	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,3819	266970,00	368932,74
19	2109-0402-0103	Блоки дверные стальные внутренние, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 /Д-12,13/	м2	13,2300	27783,00	367569,09
20	2206-0301-1205	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	197,7168	1673,00	330780,21
21	2106-0408-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	0,6931	456668,00	316526,09
22	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/стойки С-1...С-5/	т	0,6116	515052,00	314983,35
23	2110-0103-0906	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	124,4282	2511,00	312439,23

1	2	3	4	5	6	7
24	2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	499,1380	490,00	244577,62
25	2206-0101-0104	Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий гомогенный, класс 31, 32 ГОСТ 7251-77	м2	79,6416	3052,00	243066,16
26	Спрайс лист поз.8	Минеральная плита ТЕХНОАКУСТИК 1200х600х50 мм /в упаковке 8 шт/	упаковка	85,0000	2802,27	238192,77
27	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/балки/	т	0,4456	463279,00	206442,59
28	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	141,8150	1422,00	201660,93
29	2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	1459,8223	137,00	199995,65
30	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	13,1703	14893,00	196145,87
31	2109-0402-0104	Блоки дверные стальные внутренние, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 /Д-5/	м2	7,6800	25270,00	194073,60
32	2110-0502-1819	Клей эпоксидный	т	0,0571	3161133,00	180627,14
33	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /К-1/	т	0,8375	214423,00	179587,84
34	2109-0102-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	5,2000	33102,00	172130,40
35	2109-0201-0501	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	12,5200	13423,00	168055,96
36	2109-0402-0204	Блоки дверные стальные наружные двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 /Д-14/	м2	5,4600	30610,00	167130,60
37	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,5640	287446,00	162119,54
38	2105-0109-0110	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	60,2000	2500,00	150500,00
39	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	1646,9748	91,00	149874,70
40	Спрайс лист поз.1	Откидной пандус	шт	2,0000	63750,00	127500,00
41	2109-0304-0204	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным закаленным стеклом/В-2/	м2	1,8900	57441,00	108563,49
42	2109-0304-0204	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным закаленным стеклом/В-1/	м2	1,8900	57441,00	108563,49

1	2	3	4	5	6	7
43	2109-0304-0204	Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным закаленным стеклом/В-3/	м2	1,8900	57441,00	108563,49
44	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1113,9501	95,00	105825,25
45	2206-0301-0107	Плитки керамогранитные матовые размерами 300 мм х 300 мм х 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	55,1004	1918,00	105682,57
46	2113-0816-3101	Уголь древесный марки А ГОСТ 7657-84	т	0,6040	173989,00	105081,35
47	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	6,6478	15343,00	101997,18
48	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1884	515052,00	97059,33
49	2102-0201-0101	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	3,9821	23728,00	94486,79
50	2109-0404-1005	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	24,0000	3863,00	92712,00
51	2107-0503-0201	Наличники ГОСТ 8242-88	м	270,5920	341,00	92271,87
52	2110-0501-1203	Мастика герметизирующая отверждающаяся однокомпонентная строительная "Геростон" ГОСТ 25621-83	кг	60,7932	1513,00	91980,11
53	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	5,4896	15343,00	84227,55
54	2110-0105-0304	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	34,4040	2274,00	78234,70
55	2113-0816-2808	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	3538,0800	21,00	74299,68
56	2111-0101-0103	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-2012	м3	4,4853	14291,00	64100,01
57	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	277,6950	227,00	63036,77
58	2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	20,0240	3142,00	62915,50
59	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	19,1024	3229,00	61681,51
60	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	48,0000	1134,00	54432,00
61	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,1540	330383,00	50864,35
62	2102-0104-0106	Бетон мелкозернистый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	3,1059	15174,00	47128,94
63	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	32,6765	1400,00	45747,10
64	2106-0904-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	875,0886	49,00	42879,34
65	2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения	т	0,0774	540082,00	41820,33
66	2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	1,9907	17396,00	34630,57
67	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	2,3544	14386,00	33870,15
68	2113-0704-1901	Карборунд	кг	278,5437	120,00	33425,24
69	2113-0201-1103	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	1116,0000	29,00	32364,00

1	2	3	4	5	6	7
70	2109-0205-0102	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99	м	36,0000	830,00	29880,00
71	2106-0902-0201	Профиль направляющий потолочный ПНП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 27 мм х 28 мм	м	329,4311	90,00	29648,80
72	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	1,6552	17670,00	29247,32
73	2105-0308-0225	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	67,1868	416,00	27949,71
74	2110-0403-0506	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97	м2	44,3048	600,00	26582,89
75	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /К-2,К-3/	т	0,1146	221381,00	25374,69
76	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0508	463279,00	23534,57
77	2203-0201-0205	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	36,0990	645,00	23283,86
78	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0534	395058,00	21113,10
79	2109-0404-0106	Доводчик дверной 6 класса, на массу дверного полотна до 120 кг ГОСТ Р 56177-2014 /Д-7/	комплект	2,0000	10342,00	20684,00
80	2106-0405-0701	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,0284	709887,00	20158,16
81	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	309,4829	57,00	17640,52
82	2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	82,8038	211,00	17471,61
83	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	335,1397	50,00	16756,99
84	2105-0307-1023	Проволока латунная марки ЛА85-05 диаметром 1,5 мм ГОСТ 1066-90	кг	15,4980	1039,00	16102,42
85	2303-0101-9901	Решетки для приямков стальные /РН-7.5-1/	т	0,1214	126515,00	15353,86
86	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	193,7627	78,00	15113,49
87	2110-0403-0603	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97	м2	23,4769	552,00	12959,24
88	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	26,5980	479,00	12740,46
89	2110-0502-1801	Клей Бустилат	кг	39,0400	315,00	12297,60
90	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	370,4105	32,00	11853,14
91	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	11,7928	989,00	11663,08
92	2107-0204-0204	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2687	39815,00	10696,51

1	2	3	4	5	6	7
93	2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0143	573778,00	8225,34
94	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	26,8340	302,00	8103,87
95	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	25,7418	314,00	8082,94
96	2113-0816-2804	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х120 мм	шт.	522,5640	15,00	7838,46
97	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,2866	24530,00	7031,27
98	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	675,5505	10,00	6755,50
99	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	13,3820	454,00	6075,42
100	2103-0101-0203	Кирпич керамический одинарный лицевой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0907	65234,00	5918,03
101	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0104	558101,00	5826,57
102	2113-0207-1020	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	127,2600	43,00	5472,18
103	2106-0903-0301	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	355,9641	15,00	5339,46
104	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	0,7682	6657,00	5113,97
105	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	102,9139	48,00	4939,87
106	2113-0802-0501	Бумага ролевая	т	0,0365	129421,00	4729,68
107	2107-0203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0834	52851,00	4407,82
108	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	7,4652	575,00	4292,49
109	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,2838	14386,00	4082,96
110	2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	36,0000	111,00	3996,00
111	2202-0101-9902	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	16,7135	235,00	3927,67
112	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	0,2838	13626,00	3867,26
113	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	499537,00	3749,05
114	2106-0902-0101	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	26,7270	137,00	3661,60
115	2204-0101-9902	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0056	621973,00	3455,68
116	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0149	219512,00	3259,78
117	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	18,9936	170,00	3228,92
118	2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	318,1399	9,00	2863,26
119	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	19,8260	144,00	2854,94
120	2110-0102-0211	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	2,6044	1008,00	2625,26
121	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	89,9720	29,00	2609,19

1	2	3	4	5	6	7
122	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	7,5313	313,00	2357,29
123	2110-0501-0101	Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30693-2000	кг	5,0575	447,00	2260,69
124	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0050	439642,00	2201,91
125	2107-0203-0403	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0923	21616,00	1994,08
126	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	29,0140	64,00	1856,90
127	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	4,3214	399,00	1724,24
128	2302-1104-0405	Крепления для лотка/хомуты/	кг	3,1164	537,00	1673,51
129	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	4,7873	348,00	1666,00
130	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0040	411657,00	1630,70
131	2106-0904-0201	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	77,5360	21,00	1628,26
132	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	2,1900	718,00	1572,43
133	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	14,3620	105,00	1508,01
134	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	144,0000	10,00	1440,00
135	2105-0106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0055	248154,00	1373,53
136	2113-0101-0803	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,0652	19369,00	1262,39
137	2107-0204-0202	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0420	29838,00	1253,20
138	2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0600	18355,00	1100,66
139	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	5,3651	200,00	1073,02
140	2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	327,8413	3,00	983,52
141	2107-0201-0207	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0207	47193,00	978,07
142	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0028	310359,00	875,67
143	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	5,2822	162,00	855,72
144	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0036	211187,00	767,17
145	2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	1,6320	452,00	737,66
146	2113-0803-1001	Ветошь	кг	8,1732	90,00	735,59
147	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0012	598651,00	733,43

1	2	3	4	5	6	7
148	2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	729,6537	1,00	729,65
149	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,3735	266,00	631,36
150	2204-0803-0305	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	1,0135	614,00	622,28
151	2107-0201-0304	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0284	21616,00	614,88
152	2113-0816-1501	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,0234	21265,00	498,22
153	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0185	25440,00	469,37
154	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0002	1863677,00	380,54
155	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0006	432332,00	273,66
156	2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,0234	11220,00	262,41
157	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0004	612923,00	244,36
158	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0382	4169,00	159,19
159	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0066	22190,00	145,94
160	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0020	60018,00	122,86
161	2113-0816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,7380	127,00	93,73
162	2113-0816-2305	Резина прессованная	кг	0,0691	1143,00	78,94
163	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0007	47193,00	33,45
164	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001	402700,00	24,98
165	2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,0634	390,00	24,74
166	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0012	19369,00	24,10
167	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	207965,00	13,81
168	2101-0501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0020	4715,00	9,30
169	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0000	216652,00	8,97
170	2113-0101-2001	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,0005	16083,00	8,38
171	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0613	70,00	4,29
172	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0296	113,00	3,34

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**28916140**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	2109-0201-0303	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 /Ок-1,2/	м2	34,5600	20859,00	720887,04
2	2109-0201-0504	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99 /Ок-3/	м2	23,7600	21389,00	508202,64
3	2109-0102-0501	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-1/	м2	25,8720	12968,00	335508,10
4	2109-0102-0502	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-3,4/	м2	14,6160	9453,00	138165,05
5	2109-0201-0303	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 /Ок-4/	м2	3,2400	20859,00	67583,16
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	**тенге**			**1770346**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**53849118**
		Накладные расходы	**тенге**			**18397862**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**72246980**
		Сметная прибыль	**тенге**			**5788159**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**78035139**

Составил Исакова Б.С.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние сети водоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ВК

Сметная стоимость	2495,043	тыс.тенге
Сметная заработная плата	529,676	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,425	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2011 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1.1										
1	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	7,5		1440,69	19,75	10805	148	38	10408	22910
		НР - 98%; СП - 8%				1415,89	0,15	10619	1		1697	
2	2301-0601-0303 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	7,425		280,00	--	2079	--	2079	--	2245
		СП - 8%				--	--	--	--		166	
3	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	98		1334,45	16,43	130776	1610	621	125983	277300
		НР - 98%; СП - 8%				1311,68	0,09	128545	9		20541	
4	2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	97,02		179,00	--	17367	--	17367	--	18756
		СП - 8%				--	--	--	--		1389	
5	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	105,5		84,30	1,25	8894	131	375	8220	18483

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	8388	--		1369	
6	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1055	57921,94	--	6111	--	412	5642	12694
		НР - 99%; СП - 8%			54023,50	--	5699	--		940	
7	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	26,00	--	52	--	52	--	56
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
8	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	34	13,00	--	442	--	442	--	477
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
9	2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	35,00	--	70	--	70	--	76
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
10	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	23,00	--	368	--	368	--	397
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
11	2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	16,00	--	32	--	32	--	35
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
12	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	10,00	--	70	--	70	--	76
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
13	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	98	7,00	--	686	--	686	--	741
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
14	2302-0401-0402 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	111,00	--	2220	--	2220	--	2398
		СП - 8%			--	--	--	--		178	
15	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	17,00	--	34	--	34	--	37
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
16	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	25	11,00	--	275	--	275	--	297
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
17	СТ Прайслистп.9	Вентиль шаровый полипропиленовый DN 20	шт	22	564,64	--	12422	--	12422	--	13416
		СП - 8%			--	--	--	--		994	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	12	324,53	--	3894	--	--	3816	8328
		НР - 98%; СП - 8%			324,53	--	3894	--		617	
19	2302-1104-3301 РСНБ РК 2015	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	комплект	20	266,00	--	5320	--	5320	--	5746
		СП - 8%			--	--	--	--		426	
20	2303-0102-1240 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	8	2382,00	--	19056	--	19056	--	20580
		СП - 8%			--	--	--	--		1524	
21	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015	Смесители. Установка	шт.	4	914,89	0,15	3660	1	148	3441	7669
		НР - 98%; СП - 8%			877,80	--	3511	--		568	
22	2303-0102-1231 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	4	7556,00	--	30224	--	30224	--	32642
		СП - 8%			--	--	--	--		2418	
23	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	4	15999,45	--	63998	--	62493	1475	70710
		НР - 98%; СП - 8%			376,20	--	1505	--		5238	
24	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	90,5	402,05	65,75	36385	5950	5573	21052	62032
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	24862	2837		4595	
25	2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	8,25	253,00	--	2087	--	2087	--	2254
		СП - 8%			--	--	--	--		167	
26	2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	91,3	196,00	--	17895	--	17895	--	19326
		СП - 8%			--	--	--	--		1432	
27	СТ Прайслистп.56	Коллектор с наружной резьбой 1", 2x1/2" Valtec	шт	2	3481,66	--	6963	--	6963	--	7520
		СП - 8%			--	--	--	--		557	
28	СТ Прайслистп.54	Кронштейн для коллекторов 1"	шт	2	1756,77	--	3514	--	3514	--	3795
		СП - 8%			--	--	--	--		281	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	2	1108,71	156,47	2217	313	28	1930	4480
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	47,05	1876	94		332	
30	2304-1013-0703 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	622,00	--	1244	--	1244	--	1344
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
31	2304-0501-0107 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	575,00	--	1150	--	1150	--	1242
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				390310	8154	193258	181967	618062
							188900	2941	--	45784	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				62478				
	Материалы		Тенге				5984				
	Всего заработная плата		Тенге					33399			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19982				
		Накладные расходы	Тенге				26694				
		Сметная прибыль	Тенге				7134				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				96306				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					33399			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				327832				
	Материалы		Тенге				63703				
	Всего заработная плата		Тенге					158443			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				103588				
	Сдача и испытание		Тенге				64				
		Накладные расходы	Тенге				155274				
		Сметная прибыль	Тенге				38648				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				521754				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
		Сметная заработная плата	Тенге					158443			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				618060				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								153
		Сметная заработная плата	Тенге					191842			
		РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ В2									
32	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	22	2233,85	32,29	49145	710	38172	10336	64239
		НР - 98%; СП - 8%			466,49	12,92	10263	284		4758	
33	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	22	84,30	1,25	1855	27	79	1714	3854
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	1749	--		286	
34	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	2113,22	121,90	8453	488	1191	6737	16405

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1693,44	25,08	6774	100		1215	
35	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86**	шт.	4	26210,00	--	104840	--	104840	--	113227
		СП - 8%			--	--	--	--		8387	
36	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	8	1369,00	--	10952	--	10952	--	11828
		СП - 8%			--	--	--	--		876	
37	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	2,8	537,00	--	1504	--	1504	--	1624
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
38	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	12	402,05	65,75	4825	789	739	2791	8225
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	3297	376		609	
39	2111-0403-0218 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77**	м	13,2	524,00	--	6917	--	6917	--	7470
		СП - 8%			--	--	--	--		553	
40	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	3,3	87,58	2,33	289	8	142	96	416
		НР - 69%; СП - 8%			42,01	0,25	139	1		31	
41	1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811**	м2	3,3	296,84	1,65	980	5	924	36	1097
		НР - 69%; СП - 8%			15,55	0,25	51	1		81	
		Кран пожарный комплектно (4 шт.)									
42	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**	кран	4	25613,60	115,47	102454	462	97478	4572	115588
		НР - 98%; СП - 8%			1128,60	37,62	4514	150		8562	
43	1116-1401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише**	шт.	4	1760,40	27,56	7042	110	106	6732	14876
		НР - 98%; СП - 8%			1706,43	11,04	6826	44		1102	
44	2308-0307-0106 РСНБ РК 2015	**Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ**	шт.	4	20795,00	--	83180	--	83180	--	89834
		СП - 8%			--	--	--	--		6654	
45	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**	шт.	8	22203,00	--	177624	--	177624	--	191834
		СП - 8%			--	--	--	--		14210	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	0,36	537,00	--	193	--	193	--	209
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				560251	2600	524041	33014	640726
							33612	957	--	47459	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				260804				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				260804				
		Сметная прибыль	Тенге				20864				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				281668				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13010				
	Материалы		Тенге				1804				
	Всего заработная плата		Тенге					3864			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6917				
		Накладные расходы	Тенге				2924				
		Сметная прибыль	Тенге				1275				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				17208				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3864			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				286437				
	Материалы		Тенге				137025				
	Всего заработная плата		Тенге					30705			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				117489				
		Накладные расходы	Тенге				30091				
		Сметная прибыль	Тенге				25322				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				341850				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					30705			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				640727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					34569			
		РАЗДЕЛ 3. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 7 ХОЛОДНОЙ ВОДЫ (ТОРГОВЫЙ), ВК-34 (4 шт.)									
47	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	4	542,29	26,30	2169	105	73	2000	4503
		НР - 98%; СП - 8%			497,74	12,54	1991	50		334	
48	СТ Прайслистп.48	**Счетчик холодной воды 420 PC QN 10 DN 15**	шт	4	18342,19	--	73369	--	73369	--	79238
		СП - 8%			--	--	--	--		5869	
49	2303-0302-0602 РСНБ РК 2015	**Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 20, типа Sensus**	шт.	4	2215,00	--	8860	--	8860	--	9569
		СП - 8%			--	--	--	--		709	
50	2303-0302-0503 РСНБ РК 2015	**Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1, типа Sensus**	шт.	4	20299,00	--	81196	--	81196	--	87692
		СП - 8%			--	--	--	--		6496	
51	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	4	2490,28	--	9961	--	8781	1157	12007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			295,03	--	1180	--		889	
52	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	**Патрубки**	10 шт.	0,3	1527,00	--	458	--	458	--	495
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
53	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	4	575,00	--	2300	--	2300	--	2484
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
54	2302-0801-0402 РСНБ РК 2015	**Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 20 мм ГОСТ 8944-75**	10 шт.	0,8	1885,00	--	1508	--	1508	--	1629
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
55	2302-0801-0504 РСНБ РК 2015	**Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 20 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)**	10 шт.	0,4	1052,00	--	421	--	421	--	454
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
56	2304-0501-0108 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	8	651,00	--	5208	--	5208	--	5625
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
57	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	4	1108,71	156,47	4435	626	58	3861	8959
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	47,05	3751	188		664	
58	2304-1013-0704 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	4	934,00	--	3736	--	3736	--	4035
		СП - 8%			--	--	--	--		299	
59	СТ Прайслистп.52	**Обратный клапан DN 15**	шт	4	774,11	--	3096	--	3096	--	3344
		СП - 8%			--	--	--	--		248	
60	2302-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) /20х15/**	шт.	8	249,00	--	1992	--	1992	--	2151
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
61	2304-1012-3101 РСНБ РК 2015	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10°С до +115°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 27036-86**	шт.	8	2214,00	--	17712	--	17712	--	19129
		СП - 8%			--	--	--	--		1417	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**216421**	**731**	**208768**	**7018**	**241314**
							6922	**238**	**--**	**17877**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**216421**				
	Материалы		Тенге				**8912**				
	Всего заработная плата		Тенге					**7161**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**199856**				
	Сдача и испытание		Тенге				**162**				
		Накладные расходы	Тенге				**7018**				
		Сметная прибыль	Тенге				**17875**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				241314				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					7161			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				241314				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					7161			
		РАЗДЕЛ 4. ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ Т3.1									
62	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	105	1334,45	16,43	140117	1725	665	134982	297107
		НР - 98%; СП - 8%			1311,68	0,09	137727	10		22008	
63	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	103,95	132,00	--	13721	--	13721	--	14819
		СП - 8%			--	--	--	--		1098	
64	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	105	84,30	1,25	8852	131	373	8181	18396
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	8348	--		1363	
65	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,105	57921,94	--	6082	--	410	5616	12633
		НР - 99%; СП - 8%			54023,50	--	5672	--		936	
66	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	40	13,00	--	520	--	520	--	562
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
67	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	14	23,00	--	322	--	322	--	348
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
68	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	105	7,00	--	735	--	735	--	794
		СП - 8%			--	--	--	--		59	
69	2302-0401-0802 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	16	149,00	--	2384	--	2384	--	2575
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
70	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	27	11,00	--	297	--	297	--	321
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
71	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	м подводок	9,6	324,53	--	3115	--	--	3053	6662

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			324,53	--	3115	--		493	
72	2302-1104-3301 РСНБ РК 2015	**Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м**	комплект	16	266,00	--	4256	--	4256	--	4596
		СП - 8%			--	--	--	--		340	
73	СТ Прайслистп.9	**Вентиль шаровый полипропиленовый DN 20**	шт	19	564,64	--	10728	--	10728	--	11586
		СП - 8%			--	--	--	--		858	
74	СТ Прайслистп.56	**Коллектор с наружной резьбой 1", 2x1/2" Valtec**	шт	2	3481,66	--	6963	--	6963	--	7520
		СП - 8%			--	--	--	--		557	
75	СТ Прайслистп.54	**Кронштейн для коллекторов 1"**	шт	2	1756,77	--	3514	--	3514	--	3795
		СП - 8%			--	--	--	--		281	
76	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	2	1108,71	156,47	2217	313	28	1930	4480
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	47,05	1876	94		332	
77	2304-1013-0703 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	2	622,00	--	1244	--	1244	--	1344
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
78	2304-0501-0107 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	575,00	--	1150	--	1150	--	1242
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
79	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	83	402,05	65,75	33370	5457	5111	19307	56891
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	22802	2602		4214	
80	2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77**	м	91,3	196,00	--	17895	--	17895	--	19326
		СП - 8%			--	--	--	--		1432	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				257483	7626	70316	173069	464997
							179541	2706	--	34446	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				57346				
	Материалы		Тенге				5520				
	Всего заработная плата		Тенге					31076			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17895				
		Накладные расходы	Тенге				24923				
		Сметная прибыль	Тенге				6582				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				88851				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					31076			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				200136				
	Материалы		Тенге				1067				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					**151170**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**45834**				
	Сдача и испытание		Тенге				**64**				
		Накладные расходы	Тенге				**148147**				
		Сметная прибыль	Тенге				**27863**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**376146**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**120**
		Сметная заработная плата	Тенге					**151170**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**464996**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**145**
		Сметная заработная плата	Тенге					**182246**			
РАЗДЕЛ 5. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 5 ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (ИЗ ТЕПЛОВОГО ПУНКТА), ВК-32											
81	**1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	**узел**	**1**	**17497,13**	**295,85**	**17497**	**296**	**10370**	**6761**	**26199**
		НР - 98%; СП - 8%			**6831,36**	**68,07**	**6831**	**68**		**1941**	
82	**2303-0301-0401 РСНБ РК 2015**	**Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus**	**шт.**	**1**	**6020,00**	**--**	**6020**	**--**	**6020**	**--**	**6502**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**482**	
83	**2303-0302-0601 РСНБ РК 2015**	**Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus**	**шт.**	**1**	**792,00**	**--**	**792**	**--**	**792**	**--**	**855**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**63**	
84	**2303-0302-0501 РСНБ РК 2015**	**Модуль импульсного входа для одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10, типа Sensus**	**шт.**	**1**	**14205,00**	**--**	**14205**	**--**	**14205**	**--**	**15341**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1136**	
85	**2302-1104-1001 РСНБ РК 2015**	**Патрубки**	**10 шт.**	**0,3**	**1527,00**	**--**	**458**	**--**	**458**	**--**	**495**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**37**	
86	**2304-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1**	**575,00**	**--**	**575**	**--**	**575**	**--**	**621**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**46**	
87	**2302-0801-0402 РСНБ РК 2015**	**Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 20 мм ГОСТ 8944-75**	**10 шт.**	**0,2**	**1885,00**	**--**	**377**	**--**	**377**	**--**	**407**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30**	
88	**2302-0801-0504 РСНБ РК 2015**	**Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 20 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)**	**10 шт.**	**0,1**	**1052,00**	**--**	**105**	**--**	**105**	**--**	**114**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	2304-0501-0108 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	651,00	--	1302	--	1302	--	1406
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
90	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	1	1108,71	156,47	1109	156	15	965	2240
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	47,05	938	47		166	
91	2304-1013-0703 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	1	622,00	--	622	--	622	--	672
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
92	СТ Прайслистп.52	**Обратный клапан DN 15**	шт	1	774,11	--	774	--	774	--	836
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
93	2302-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) /20х15/**	шт.	2	249,00	--	498	--	498	--	538
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
94	2304-1012-3101 РСНБ РК 2015	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10°С до +115°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 27036-86**	шт.	2	2214,00	--	4428	--	4428	--	4782
		СП - 8%			--	--	--	--		354	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				48762	452	40541	7726	61008
							7769	115	--	4519	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				48762				
	Материалы		Тенге				10384				
	Всего заработная плата		Тенге					7884			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30156				
	Сдача и испытание		Тенге				32				
		Накладные расходы	Тенге				7727				
		Сметная прибыль	Тенге				4519				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				61008				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					7884			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				61008				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					7884			
		РАЗДЕЛ 6. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 8 ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (ТОРГОВЫЙ), ВК-35 (4 ШТ.)									
95	1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	узел	4	17497,13	295,85	69989	1183	41481	27046	104797
		НР - 98%; СП - 8%			6831,36	68,07	27325	272		7763	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	2303-0301-0401 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus	шт.	4	6020,00	--	24080	--	24080	--	26006
		СП - 8%			--	--	--	--		1926	
97	2303-0302-0601 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus	шт.	4	792,00	--	3168	--	3168	--	3421
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
98	2303-0302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10, типа Sensus	шт.	4	14205,00	--	56820	--	56820	--	61366
		СП - 8%			--	--	--	--		4546	
99	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	1,2	1527,00	--	1832	--	1832	--	1979
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
100	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	575,00	--	2300	--	2300	--	2484
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
101	2302-0801-0402 РСНБ РК 2015	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 20 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	0,8	1885,00	--	1508	--	1508	--	1629
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
102	2302-0801-0504 РСНБ РК 2015	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 20 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.	0,4	1052,00	--	421	--	421	--	454
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
103	2304-0501-0108 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	651,00	--	5208	--	5208	--	5625
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
104	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	4	1108,71	156,47	4435	626	58	3861	8959
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	47,05	3751	188		664	
105	2304-1013-0703 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	4	622,00	--	2488	--	2488	--	2687
		СП - 8%			--	--	--	--		199	
106	СТ Прайслистп.52	Обратный клапан DN 15	шт	4	774,11	--	3096	--	3096	--	3344
		СП - 8%			--	--	--	--		248	
107	2302-0101-1001 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) /20х15/	шт.	8	249,00	--	1992	--	1992	--	2151
		СП - 8%			--	--	--	--		159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	2304-1012-3101 РСНБ РК 2015	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10°С до +115°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 27036-86**	шт.	8	2214,00	--	17712	--	17712	--	19129
		СП - 8%			--	--	--	--		1417	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				195049	1809	162164	30907	244031
							31077	460	--	18078	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				195049				
	Материалы		Тенге				41537				
	Всего заработная плата		Тенге					31537			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				120626				
	Сдача и испытание		Тенге				127				
		Накладные расходы	Тенге				30906				
		Сметная прибыль	Тенге				18076				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				244032				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					31537			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				244032				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					31537			
		РАЗДЕЛ 7. ВОДОПРОВОД ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ Т4.1									
109	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	38	1334,45	16,43	50709	624	241	48851	107524
		НР - 98%; СП - 8%			1311,68	0,09	49844	3		7965	
110	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	37,62	132,00	--	4966	--	4966	--	5363
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
111	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	38	84,30	1,25	3203	47	135	2961	6658
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	3021	--		493	
112	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,038	57921,94	--	2201	--	148	2032	4572
		НР - 99%; СП - 8%			54023,50	--	2053	--		339	
113	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	8	13,00	--	104	--	104	--	112
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
114	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	4	23,00	--	92	--	92	--	99
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
115	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	38	7,00	--	266	--	266	--	287

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
116	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	10	11,00	--	110	--	110	--	119
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
117	СТ Прайслистп.9	**Вентиль шаровый полипропиленовый DN 20**	шт	7	564,64	--	3952	--	3952	--	4269
		СП - 8%			--	--	--	--		316	
118	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	38	402,05	65,75	15278	2499	2340	8839	26047
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	10439	1191		1929	
119	2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77**	м	41,8	196,00	--	8193	--	8193	--	8848
		СП - 8%			--	--	--	--		655	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				89075	3170	20547	62683	163898
							65358	1195	--	12139	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				25672				
	Материалы		Тенге				2488				
	Всего заработная плата		Тенге					13684			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8193				
		Накладные расходы	Тенге				10872				
		Сметная прибыль	Тенге				2923				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				39467				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					13684			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				63403				
	Материалы		Тенге				376				
	Всего заработная плата		Тенге					52869			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9490				
		Накладные расходы	Тенге				51811				
		Сметная прибыль	Тенге				9217				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				124431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					52869			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				163898				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					66552			
		РАЗДЕЛ 8. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 6 ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (К ТЕПЛОВОМУ ПУНКТУ), ВК-33									
120	1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	узел	1	17497,13	295,85	17497	296	10370	6761	26199
		НР - 98%; СП - 8%			6831,36	68,07	6831	68		1941	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	2303-0301-0401 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus	шт.	1	6020,00	--	6020	--	6020	--	6502
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
122	2303-0302-0601 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus	шт.	1	792,00	--	792	--	792	--	855
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
123	2303-0302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10, типа Sensus	шт.	1	14205,00	--	14205	--	14205	--	15341
		СП - 8%			--	--	--	--		1136	
124	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,3	1527,00	--	458	--	458	--	495
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
125	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	575,00	--	575	--	575	--	621
		СП - 8%			--	--	--	--		46	
126	2302-0801-0402 РСНБ РК 2015	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 20 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	0,2	1885,00	--	377	--	377	--	407
		СП - 8%			--	--	--	--		30	
127	2302-0801-0504 РСНБ РК 2015	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 20 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.	0,1	1052,00	--	105	--	105	--	114
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
128	2304-0501-0108 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	651,00	--	1302	--	1302	--	1406
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
129	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	1108,71	156,47	1109	156	15	965	2240
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	47,05	938	47		166	
130	2304-1013-0703 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	622,00	--	622	--	622	--	672
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
131	СТ Прайслистп.52	Обратный клапан DN 15	шт	1	774,11	--	774	--	774	--	836
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
132	2302-0101-1001 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) /20х15/	шт.	2	249,00	--	498	--	498	--	538
		СП - 8%			--	--	--	--		40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	**2304-1012-3101 РСНБ РК 2015**	**Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10°С до +115°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 27036-86**	**шт.**	**2**	**2214,00**	**--**	**4428**	**--**	**4428**	**--**	**4782**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**354**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**48762**	**452**	**40541**	**7726**	**61008**
							7769	**115**	**--**	**4519**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**48762**				
	Материалы		Тенге				**10384**				
	Всего заработная плата		Тенге					**7884**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**30156**				
	Сдача и испытание		Тенге				**32**				
		Накладные расходы	Тенге				**7727**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4519**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**61008**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7884**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**61008**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7884**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2495044**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**520948**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**24995**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**8728**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1260176**		
		- Накладные расходы	Тенге							**504110**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**184821**	

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-4

(локальная смета)

на Внутренние сети водоснабжения

Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть

Основание: 17-09/59-ВК

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2011 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	6,6939	2630,00	17604,86
2	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	50,5208	72,00	3637,50
3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,7088	198,00	1724,33
4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1264	5987,00	756,76
5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0974	4818,00	469,39
6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	22,3406	19,00	424,47
7	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	4,0575	83,00	336,77
8	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,8400	15,00	12,60
9	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3674	26,00	9,55
10	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0584	145,00	8,47
11	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,4400	16,00	7,04
12	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0007	4426,00	2,92
13	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0007	29,00	0,02
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**24995**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**8728**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				

1	2	3	4	5	6	7
1	2308-0305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	8,0000	22203,00	177624,00
2	2304-0201-1501	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	4,0000	26210,00	104840,00
3	2303-0302-0501	Модуль импульсного входа для одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10, типа Sensus	шт.	6,0000	14205,00	85230,00
4	2308-0307-0106	Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ	шт.	4,0000	20795,00	83180,00
5	2303-0302-0503	Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1, типа Sensus	шт.	4,0000	20299,00	81196,00
6	С Прайслистп.48	Счетчик холодной воды 420 PC QN 10 DN 15	шт	4,0000	18342,19	73368,75
7	2303-0103-0502	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	60,0000	974,00	58440,00
8	2303-0103-0401	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	80,0000	698,00	55840,00
9	2305-0301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	72,0000	655,00	47160,00
10	2304-1012-3101	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10°С до +115°С, PN 10, DN 20 ГОСТ 27036-86	шт.	20,0000	2214,00	44280,00
11	2111-0403-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	224,4000	196,00	43982,40
12	2301-1306-0106	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	22,0000	1715,00	37730,00
13	2303-0301-0401	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.	6,0000	6020,00	36120,00
14	2303-0102-1231	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	4,0000	7556,00	30224,00
15	2304-0702-0603	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	4,0000	6830,00	27320,00
16	С Прайслистп.9	Вентиль шаровый полипропиленовый DN 20	шт	48,0000	564,64	27102,86
17	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	10,0000	2177,00	21770,00
18	2303-0102-1240	Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	8,0000	2382,00	19056,00
19	2301-0602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	141,5700	132,00	18687,24
20	2301-0601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	97,0200	179,00	17366,58
21	С Прайслистп.56	Коллектор с наружной резьбой 1", 2x1/2" Valtec	шт	4,0000	3481,66	13926,64
22	2304-0501-0108	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	20,0000	651,00	13020,00
23	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	3,1961	3969,00	12685,12

1	2	3	4	5	6	7
24	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8,0000	1369,00	10952,00
25	2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	12,0000	815,00	9780,00
26	2302-1104-3301	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.	36,0000	266,00	9576,00
27	2303-0302-0602	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 20, типа Sensus	шт.	4,0000	2215,00	8860,00
28	С Прайслистп.52	Обратный клапан DN 15	шт	10,0000	774,11	7741,07
29	С Прайслистп.54	Кронштейн для коллекторов 1"	шт	4,0000	1756,77	7027,07
30	2111-0403-0218	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2000	524,00	6916,80
31	2304-1013-0703	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	10,0000	622,00	6220,00
32	2304-0501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	10,0000	575,00	5750,00
33	2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) /20х15/	шт.	20,0000	249,00	4980,00
34	2303-0302-0601	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus	шт.	6,0000	792,00	4752,00
35	2303-0103-0701	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	4,0000	1083,00	4332,00
36	2304-0702-0101	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	4,0000	995,00	3980,00
37	2302-0801-0402	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 20 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	2,0000	1885,00	3770,00
38	2304-1013-0704	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	4,0000	934,00	3736,00
39	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,6423	313,00	3644,04
40	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	2,1000	1527,00	3206,70
41	2302-0401-0802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16,0000	149,00	2384,00
42	2304-0501-0107	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	4,0000	575,00	2300,00
43	2302-0401-0402	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20,0000	111,00	2220,00
44	2111-0403-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	8,2500	253,00	2087,25

1	2	3	4	5	6	7
45	2301-0601-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	7,4250	280,00	2079,00
46	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	26,1090	66,00	1723,19
47	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,1600	537,00	1696,92
48	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	241,0000	7,00	1687,00
49	2113-0816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,4470	2409,00	1076,82
50	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	82,0000	13,00	1066,00
51	2302-0801-0504	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 20 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.	1,0000	1052,00	1052,00
52	2204-0702-0106	Эмаль термостойкая КО-811 для защитного покрытия зеленая ГОСТ Р 51691-2008	т	0,0006	1340292,00	840,36
53	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0044	186916,00	822,43
54	2302-0401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	34,0000	23,00	782,00
55	2302-0401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	62,0000	11,00	682,00
56	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	206086,00	515,22
57	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,8403	526,00	441,97
58	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,0080	31710,00	253,68
59	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,4105	453,00	185,96
60	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003	432332,00	128,40
61	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,3393	320,00	108,58
62	2204-0601-0703	Растворители для лакокрасочных материалов N 646 ГОСТ 18188-72	т	0,0001	624632,00	82,45
63	2113-0701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0001	622429,00	72,58
64	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,1600	450,00	72,00
65	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7,0000	10,00	70,00
66	2302-0401-2402	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000	35,00	70,00
67	2302-0401-1202	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000	26,00	52,00
68	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0001	347520,00	50,95
69	2113-0211-0608	Шурупы с полукруглой головкой 6х40 мм	т	0,0002	250437,00	40,07
70	2302-0401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000	17,00	34,00
71	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0572	584,00	33,40
72	2302-0401-1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000	16,00	32,00
73	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0520	454,00	23,61

1	2	3	4	5	6	7
74	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0618	266,00	16,44
75	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000	288525,00	14,28
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**1260170**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**1806113**
		Накладные расходы	**тенге**			**504112**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**2310225**
		Сметная прибыль	**тенге**			**184818**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**2495043**

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние сети канализации
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ВК

Сметная стоимость	1282,334	тыс.тенге
Сметная заработная плата	199,495	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,158	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2011 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1.1										
1	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	комплект	4		3446,59	169,65	13786	679	2140	11071	26846
		НР - 98%; СП - 8%				2741,70	82,47	10967	330		1989	
2	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	комплект	4		18001,00	--	72004	--	72004	--	77764
		СП - 8%				--	--	--	--		5760	
3	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	комплект	8		2750,31	85,29	22002	682	1758	19494	44817
		НР - 98%; СП - 8%				2445,30	41,23	19562	330		3320	
4	2303-0102-0935 РСНБ РК 2015	**Умывальник керамический с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96**	шт.	8		8150,00	--	65200	--	65200	--	70416
		СП - 8%				--	--	--	--		5216	
5	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	комплект	8		1716,24	211,06	13730	1688	2110	10532	26203
		НР - 98%; СП - 8%				1241,46	101,88	9932	815		1941	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2303-0102-0208 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.	4	13783,00	--	55132	--	55132	--	59543
		СП - 8%			--	--	--	--		4411	
7	2303-0102-0206 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.	4	9713,00	--	38852	--	38852	--	41960
		СП - 8%			--	--	--	--		3108	
8	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	84	737,87	3,29	61981	276	459	60102	131850
		НР - 98%; СП - 8%			729,12	0,99	61246	83		9767	
9	2301-0801-0107 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	83,832	503,00	--	42167	--	42167	--	45541
		СП - 8%			--	--	--	--		3373	
10	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	24	764,09	1,34	18338	32	57	17894	39131
		НР - 98%; СП - 8%			760,37	0,43	18249	10		2899	
11	2301-0801-0102 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	23,952	340,00	--	8144	--	8144	--	8795
		СП - 8%			--	--	--	--		651	
12	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	18	72,00	--	1296	--	1296	--	1400
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
13	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	8	385,00	--	3080	--	3080	--	3326
		СП - 8%			--	--	--	--		246	
14	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	8	116,00	--	928	--	928	--	1002
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
15	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	12	461,00	--	5532	--	5532	--	5975
		СП - 8%			--	--	--	--		443	
16	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	4	287,00	--	1148	--	1148	--	1240
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
17	2302-0601-1005 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 90° переходной с уплотнительной резинкой, DN 110x50	шт.	4	336,00	--	1344	--	1344	--	1452
		СП - 8%			--	--	--	--		108	
18	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	8	150,00	--	1200	--	1200	--	1296

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
19	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100**	шт.	56	133,00	--	7448	--	7448	--	8044
		СП - 8%			--	--	--	--		596	
20	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50**	шт.	16	40,00	--	640	--	640	--	691
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
21	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	м трубопровода	16	10569,49	47,85	169112	766	152897	15408	199281
		НР - 98%; СП - 8%			965,58	17,05	15449	273		14762	
22	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	шт.	4	484,00	--	1936	--	1936	--	2091
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
23	СТ Прайслистп.17	**Лючок сантехнический ЛМЗ 30х30**	шт.	2	2285,89	--	4572	--	4572	--	4938
		СП - 8%			--	--	--	--		366	
24	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	8	402,05	65,75	3216	526	492	1861	5483
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	2198	251		406	
25	2111-0403-0322 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 102 мм ГОСТ 16381-77**	м	8,08	1560,00	--	12605	--	12605	--	13613
		СП - 8%			--	--	--	--		1008	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				625394	4649	483141	136362	822698
							137603	2091	--	60942	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				15821				
		Материалы	Тенге				493				
		Всего заработная плата	Тенге					2449			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12605				
		Накладные расходы	Тенге				1861				
		Сметная прибыль	Тенге				1415				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				19097				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2449			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				609573				
		Материалы	Тенге				159422				
		Всего заработная плата	Тенге					137246			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				310623				
		Накладные расходы	Тенге				134501				
		Сметная прибыль	Тенге				59526				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				803600				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								107
		Сметная заработная плата	Тенге					137246			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				822696				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					139694			
РАЗДЕЛ 2. ВВОДЫ ВОДОПРОВОДА И ВЫПУСКИ КАНАЛИЗАЦИИ											
26	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм**	сальник	2	2833,21	--	5666	--	1519	4064	10509
		НР - 98%; СП - 8%			2073,60	--	4147	--		778	
27	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /упоры/**	м3	0,4	21645,78	1143,15	8658	457	6145	1962	11470
		НР - 91%; СП - 8%			5140,10	251,01	2056	100		850	
Канализационные колодцы D=1000 (2 шт.)											
28	1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие**	м3 конструкций колодца	1,16	35599,18	10420,01	41295	12087	10675	22943	69377
		НР - 99%; СП - 8%			15977,09	4000,88	18533	4641		5139	
29	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10**	шт.	2	8518,00	--	17036	--	17036	--	18399
		СП - 8%			--	--	--	--		1363	
30	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	9845,00	--	19690	--	19690	--	21265
		СП - 8%			--	--	--	--		1575	
31	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2	6820,00	--	13640	--	13640	--	14731
		СП - 8%			--	--	--	--		1091	
32	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	шт.	6	2177,00	--	13062	--	13062	--	14107
		СП - 8%			--	--	--	--		1045	
33	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	2	20134,00	--	40268	--	40268	--	43489
		СП - 8%			--	--	--	--		3221	
34	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	т	0,0132	573778,00	--	7574	--	7574	--	8180
		СП - 8%			--	--	--	--		606	
35	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,3	173,98	3,30	52	1	36	10	67
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	15	--		5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство /ПГС/	м2 покрытия	10,68	626,74	125,66	6694	1342	2679	3346	10843
		НР - 108%; СП - 8%			250,29	39,79	2673	425		803	
37	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	10,68	1199,56	2,82	12811	30	10946	1993	15989
		НР - 108%; СП - 8%			171,79	0,99	1835	11		1184	
38	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненнойповерхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,698832	854,63	21,09	8289	205	5545	2384	11527
		НР - 93%; СП - 8%			261,82	2,51	2539	24		854	
		Железобетонные каналы									
39	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	1,3488	11567,86	2739,92	15603	3696	6638	7522	24975
		НР - 118%; СП - 8%			3906,09	820,10	5269	1106		1850	
40	2104-0303-0105 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,92	53385,00	--	49114	--	49114	--	53043
		СП - 8%			--	--	--	--		3929	
41	2104-0302-0205 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,4	50166,00	--	20066	--	20066	--	21672
		СП - 8%			--	--	--	--		1605	
42	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /подушка опорная ОП1/	м3	0,0288	34319,00	--	988	--	988	--	1067
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				280507	17818	225621	44224	350710
							37067	6308	--	25977	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				226999				
	Материалы		Тенге				29981				
	Всего заработная плата		Тенге					39227			
	Местные материалы		Тенге				146281				
		Накладные расходы	Тенге				40160				
		Сметная прибыль	Тенге				21373				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				288532				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					39227			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7574				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7574				
		Сметная прибыль	Тенге				606				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8180				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				45934				
	Материалы		Тенге				1519				
	Всего заработная плата		Тенге					4147			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				40268				
		Накладные расходы	Тенге				4064				
		Сметная прибыль	Тенге				4000				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				53999				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4147			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				350711				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					43375			
		РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННИЙ ВОДОСТОК К2									
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)									
43	**1116-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Воронки водосточные. Установка**	**воронка**	**0,742**	**17730,59**	**402,97**	**13156**	**299**	**10410**	**2416**	**16818**
		НР - 98%; СП - 8%			**3297,24**	**25,08**	**2447**	**19**		**1246**	
44	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**17,066**	**737,87**	**3,29**	**12593**	**56**	**94**	**12211**	**26788**
		НР - 98%; СП - 8%			**729,12**	**0,99**	**12443**	**17**		**1984**	
45	**2301-0501-1313 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**17,031868**	**1500,00**	**--**	**25548**	**--**	**25548**	**--**	**27592**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2044**	
46	**2302-0601-0803 РСНБ РК 2015**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	**шт.**	**1,484**	**484,00**	**--**	**718**	**--**	**718**	**--**	**776**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**57**	
47	**1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	**м трубопровода**	**0,742**	**10573,95**	**47,85**	**7846**	**36**	**7094**	**715**	**9245**
		НР - 98%; СП - 8%			**965,58**	**17,05**	**716**	**13**		**685**	
48	**2302-0302-2410 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3,339**	**1998,00**	**--**	**6671**	**--**	**6671**	**--**	**7205**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**534**	
49	**2302-0303-1006 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**0,742**	**922,00**	**--**	**684**	**--**	**684**	**--**	**739**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**55**	
50	**2302-0303-2406 РСНБ РК 2015**	**Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,113**	**1286,00**	**--**	**1431**	**--**	**1431**	**--**	**1546**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**115**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	2302-0601-1403 РСНБ РК 2015	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	0,371	1729,00	--	641	--	641	--	693
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
52	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	0,371	1735,10	17,67	644	7	499	138	844
		НР - 98%; СП - 8%			372,44	6,65	138	2		63	
53	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	0,371	84,30	1,25	31	--	2	29	65
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	29	--		5	
54	2304-0901-0504 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	0,371	3403,00	--	1263	--	1263	--	1364
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
55	2302-0802-0114 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x50 ГОСТ 6942-98	шт.	0,371	2360,00	--	876	--	876	--	946
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**72102**	**398**	**55931**	**15509**	**94621**
							15774	**51**	**--**	**7010**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**72102**				
	Материалы		Тенге				**18098**				
	Всего заработная плата		Тенге					**15824**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**37832**				
		Накладные расходы	Тенге				**15508**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7009**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**94619**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**12**
		Сметная заработная плата	Тенге					**15824**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**94619**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**12**
		Сметная заработная плата	Тенге					**15824**			
		РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ НАПОРНАЯ К3Н									
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)									
56	5102-0106-0102 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/минГОСТ 20763-85	шт.	0,1855	60634,00	--	11248	--		--	11248
					--	--	--	--	11248	--	
57	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	0,9275	2233,85	32,29	2072	30	1609	436	2708
		НР - 98%; СП - 8%			466,49	12,92	433	12		201	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**0,9275**	**81,46**	**1,25**	**76**	**1**	**1**	**72**	**160**
		НР - 98%; СП - 8%			**79,51**	**--**	**74**	**--**		**12**	
59	**1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**0,20405**	**545,56**	**1,00**	**111**	**--**	**27**	**67**	**193**
		НР - 80%; СП - 8%			**409,96**	**0,48**	**84**	**--**		**14**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**13506**	**31**	**1637**	**575**	**14309**
							590	**12**	**11248**	**227**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**11248**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**11248**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**111**				
		Материалы	Тенге				**27**				
		Всего заработная плата	Тенге					**84**			
		Накладные расходы	Тенге				**67**				
		Сметная прибыль	Тенге				**14**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**193**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**84**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2147**				
		Материалы	Тенге				**1610**				
		Всего заработная плата	Тенге					**518**			
		Накладные расходы	Тенге				**508**				
		Сметная прибыль	Тенге				**212**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2868**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**518**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**14308**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**602**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1282338**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**191034**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**22896**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**8462**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**766330**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**11248**		
		- Накладные расходы	Тенге							**196670**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**94156**	

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-5

(локальная смета)

на Внутренние сети канализации

Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть

Основание: 17-09/59-ВК

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2011 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,2613	4818,00	10895,04
2	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,8589	2630,00	4888,99
3	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,6339	4331,00	2745,58
4	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1723	5987,00	1031,33
5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,4160	2087,00	868,23
6	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,8991	812,00	730,10
7	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1480	4426,00	655,24
8	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,1388	3737,00	518,85
9	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0502	5570,00	279,59
10	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,1872	198,00	235,07
11	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0174	1580,00	27,49
12	3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0348	261,00	9,08
13	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1166	44,00	5,13
14	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,2400	15,00	3,60
15	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,0195	83,00	1,62
16	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0039	145,00	0,57
17	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0198	26,00	0,51

1	2	3	4	5	6	7
18	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	29,00	-
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**22896**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**8462**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2301-1306-0602	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	16,7085	9408,00	157193,72
2	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	4,0000	18001,00	72004,00
3	2303-0102-0935	Умывальник керамический с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	8,0000	8150,00	65200,00
4	2303-0102-0208	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.	4,0000	13783,00	55132,00
5	2104-0303-0105	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,9200	53385,00	49114,20
6	2301-0801-0107	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	83,8320	503,00	42167,50
7	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2,0000	20134,00	40268,00
8	2303-0102-0206	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94	шт.	4,0000	9713,00	38852,00
9	2301-0501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	17,0319	1500,00	25547,80
10	2104-0302-0205	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,4000	50166,00	20066,40
11	2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,0000	9845,00	19690,00
12	2104-0302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	2,0000	8518,00	17036,00
13	2104-0302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,0000	6820,00	13640,00
14	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	6,0000	2177,00	13062,00
15	2111-0403-0322	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 102 мм ГОСТ 16381-77	м	8,0800	1560,00	12604,80
16	2303-0102-2402	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	0,7420	13879,00	10298,22
17	2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,7626	13129,00	10011,55

1	2	3	4	5	6	7
18	2301-0801-0102	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	23,9520	340,00	8143,68
19	2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0132	573778,00	7573,87
20	2302-0601-1203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	56,0000	133,00	7448,00
21	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,4756	15012,00	7139,71
22	2302-0302-2410	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3,3390	1998,00	6671,32
23	2113-0104-0702	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,0459	126720,00	5811,28
24	2302-0601-0506	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	12,0000	461,00	5532,00
25	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,4080	13468,00	5494,94
26	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	23,2772	224,00	5214,09
27	С Прайслистп.17	Лючок сантехнический ЛМЗ 30х30	шт.	2,0000	2285,89	4571,79
28	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0025	1358550,00	3411,73
29	2302-0601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	8,0000	385,00	3080,00
30	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,8583	1438,00	2672,26
31	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	5,4840	484,00	2654,26
32	2106-0510-1802	Опалубка стальная	т	0,0020	827828,00	1632,48
33	2301-1306-0106	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,9275	1715,00	1590,66
34	2302-0303-2406	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1,1130	1286,00	1431,32
35	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	4,3370	320,00	1387,85
36	2302-0601-1005	Крестовина канализационная ПВХ 90° переходной с уплотнительной резинкой, DN 110x50	шт.	4,0000	336,00	1344,00
37	2113-0101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0068	191955,00	1314,77
38	2302-0601-0201	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	18,0000	72,00	1296,00
39	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0893	14386,00	1284,96
40	2304-0901-0504	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	0,3710	3403,00	1262,51
41	2302-0601-0602	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	8,0000	150,00	1200,00
42	2302-0601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	4,0000	287,00	1148,00
43	2110-0502-1301	Замазка защитная	кг	3,2000	358,00	1145,60
44	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /подушка опорная ОП1/	м3	0,0288	34319,00	988,39
45	2302-0601-0401	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	8,0000	116,00	928,00
46	2302-0802-0114	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x50 ГОСТ 6942-98	шт.	0,3710	2360,00	875,56
47	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,6074	526,00	845,48

1	2	3	4	5	6	7
48	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,2390	3229,00	771,73
49	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0064	118996,00	762,53
50	2302-0303-1006	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	0,7420	922,00	684,12
51	2302-0601-1403	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	0,3710	1729,00	641,46
52	2302-0601-1201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	16,0000	40,00	640,00
53	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0029	216652,00	623,96
54	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0030	188480,00	560,98
55	2301-1306-0104	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	0,3710	1334,00	494,91
56	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,1144	3969,00	454,05
57	2113-0816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,3200	1252,00	400,64
58	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0023	170912,00	391,89
59	2110-0502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,0003	1177778,00	376,89
60	2113-0207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	4,8000	76,00	364,80
61	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,8000	454,00	363,20
62	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,7944	399,00	316,97
63	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,2604	891,00	232,02
64	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0300	6931,00	207,93
65	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0016	131234,00	203,65
66	2107-0203-0304	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0035	47432,00	166,34
67	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0028	47432,00	132,81
68	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0023	54680,00	127,28
69	2110-0501-0301	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,9800	124,00	121,52
70	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	2,1561	29,00	62,53
71	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0001	499537,00	39,96
72	2113-0816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,0160	2409,00	38,54
73	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	206086,00	34,00
74	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0001	612923,00	33,10
75	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0502	479,00	24,04
76	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,3048	70,00	21,34
77	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0009	19369,00	17,97

1	2	3	4	5	6	7
78	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0451	313,00	14,10
79	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0003	24530,00	8,05
80	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0080	453,00	3,61
81	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000	402700,00	3,38
82	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0055	611,00	3,37
83	2113-0701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000	622429,00	3,36
84	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0030	584,00	1,78
85	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0036	266,00	0,97
86	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0006	90,00	0,06
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**766333**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	5102-0106-0102	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/минГОСТ 20763-85	шт.	0,1855	60634,00	11247,61
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**11248**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**991510**
		Накладные расходы	**тенге**			**196669**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**1188179**
		Сметная прибыль	**тенге**			**94155**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**1282334**

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-6
(Локальный сметный расчет)

на Отопление
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ОВ

Сметная стоимость	5339,457	тыс.тенге
Сметная заработная плата	600,958	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,471	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ										
1	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	кВт	35		1093,70	15,98	38280	559	15289	22164	65279
		НР - 98%; СП - 8%				640,93	5,25	22432	184		4835	
2	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005**	секция	186		1926,00	--	358236	--	358236	--	386895
		СП - 8%				--	--	--	--		28659	
3	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Краны воздушные. Установка**	шт.	30		185,23	--	5557	--	547	4909	11304
		НР - 98%; СП - 8%				166,98	--	5010	--		837	
4	2304-0905-1813 РСНБ РК 2015	**Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 10 ГОСТ 21345-2005**	шт.	30		140,00	--	4200	--	4200	--	4536
		СП - 8%				--	--	--	--		336	
5	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	45		1093,58	13,81	49211	622	291	47338	104273
		НР - 98%; СП - 8%				1073,30	0,12	48298	5		7724	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	44,55	158,00	--	7039	--	7039	--	7602
		СП - 8%			--	--	--	--		563	
7	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	250	1165,84	16,39	291459	4098	1261	280415	617624
		НР - 98%; СП - 8%			1144,40	0,15	286100	38		45750	
8	2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	247,5	270,00	--	66825	--	66825	--	72171
		СП - 8%			--	--	--	--		5346	
9	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	15	1255,15	19,03	18827	285	61	18115	39897
		НР - 98%; СП - 8%			1232,06	0,24	18481	4		2955	
10	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	14,85	437,00	--	6489	--	6489	--	7009
		СП - 8%			--	--	--	--		519	
11	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	110	1735,10	17,67	190861	1943	147950	40865	250264
		НР - 98%; СП - 8%			372,44	6,65	40968	731		18538	
12	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	420	84,30	1,25	35407	523	1490	32726	73583
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	33394	--		5451	
13	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	13,00	--	780	--	780	--	842
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
14	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	98	26,00	--	2548	--	2548	--	2752
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
15	2302-0101-0122 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	14	287,00	--	4018	--	4018	--	4339
		СП - 8%			--	--	--	--		321	
16	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	40,00	--	2400	--	2400	--	2592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		192	
17	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	11,00	--	121	--	121	--	131
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
18	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	62	17,00	--	1054	--	1054	--	1138
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
19	2302-0401-0601 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	242,00	--	14520	--	14520	--	15682
		СП - 8%			--	--	--	--		1162	
20	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	30	279,76	0,53	8393	16	750	7482	17144
		НР - 98%; СП - 8%			254,22	0,25	7627	8		1270	
21	2304-1008-0417 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	30	7062,00	--	211860	--	211860	--	228809
		СП - 8%			--	--	--	--		16949	
22	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	30	5545,00	--	166350	--	166350	--	179658
		СП - 8%			--	--	--	--		13308	
23	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	комплект	1	185,23	--	185	--	18	164	377
		НР - 98%; СП - 8%			166,98	--	167	--		28	
24	2305-1207-0902 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	2855,00	--	2855	--	2855	--	3083
		СП - 8%			--	--	--	--		228	
25	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	360	402,05	65,75	144737	23670	22167	83741	246756
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	98900	11286		18278	
26	2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	275	196,00	--	53900	--	53900	--	58212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4312	
27	2111-0403-0112 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	121	267,00	--	32307	--	32307	--	34892
		СП - 8%			--	--	--	--		2585	
28	2304-0902-0501 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	11210,00	--	44840	--	44840	--	48427
		СП - 8%			--	--	--	--		3587	
29	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	11,05	87,58	2,33	968	26	478	322	1393
		НР - 69%; СП - 8%			42,01	0,25	464	3		103	
30	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	11,05	173,98	3,30	1922	36	1344	378	2485
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	542	6		184	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1766148**	**31779**	**1171988**	**538619**	**2489149**
							562383	**12264**	**--**	**184380**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**233834**				
	Материалы		Тенге				**23988**				
	Всего заработная плата		Тенге					**111201**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**86207**				
		Накладные расходы	Тенге				**84441**				
		Сметная прибыль	Тенге				**25462**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**343738**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**86**
		Сметная заработная плата	Тенге					**111201**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1532314**				
	Материалы		Тенге				**167656**				
	Всего заработная плата		Тенге					**463446**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**894135**				
	Сдача и испытание		Тенге				**820**				
		Накладные расходы	Тенге				**454177**				
		Сметная прибыль	Тенге				**158919**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2145411**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**364**
		Сметная заработная плата	Тенге					**463446**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2489149**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**450**
		Сметная заработная плата	Тенге					**574647**			

РАЗДЕЛ 2. УЗЕЛ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЭТАЖНЫЙ (2 ШТ.), ОВ-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	649,95	2,26	1300	5	142	1131	2626
		НР - 98%; СП - 8%			576,61	0,55	1153	1		194	
32	СТ Прайслистп.40	Автоматический балансировочный клапан Hycocon DTZ DN 20	шт	2	33531,59	--	67063	--	67063	--	72428
		СП - 8%			--	--	--	--		5365	
33	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	6	576,18	2,26	3457	14	426	2960	6930
		НР - 98%; СП - 8%			502,84	0,55	3017	3		513	
34	СТ Прайслистп.42	Ручной балансировочный клапан Hycocon VTZ DN 25	шт	2	10927,66	--	21855	--	21855	--	23604
		СП - 8%			--	--	--	--		1748	
35	СТ Прайслистп.41	Ручной балансировочный клапан Hycocon VTZ DN 20	шт	4	10278,32	--	41113	--	41113	--	44402
		СП - 8%			--	--	--	--		3289	
36	СТ Прайслистп.46	Вентиль шаровый ВЕНТ-ШАР DN 25	шт	8	1262,25	--	10098	--	10098	--	10906
		СП - 8%			--	--	--	--		808	
37	1311-0203-0101 РСНБ РК 2015	Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях	шт.	4	1091,00	--	4364	--	--	3273	8248
		НР - 75%; СП - 8%			1091,00	--	4364	--		611	
38	СТ Прайслистп.43	Теплосчетчик ELF APATOR DN 15	шт	4	29011,61	--	116046	--	116046	--	125330
		СП - 8%			--	--	--	--		9284	
39	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	4	1094,28	156,47	4377	626	--	3861	8897
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	47,05	3751	188		659	
40	2304-1013-0705 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	4	1428,00	--	5712	--	5712	--	6169
		СП - 8%			--	--	--	--		457	
41	СТ Прайслистп.44	Гребенка для отопления 2 контура (гребенка, краны воздухоотводчик, фитинги и патрубок для теплосчетчика) Oventrop	компл	2	141750,86	--	283502	--	283502	--	306182
		СП - 8%			--	--	--	--		22680	
42	СТ Прайслистп.47	Кран шаровый Idmar DN 15	шт	8	934,39	--	7475	--	7475	--	8073
		СП - 8%			--	--	--	--		598	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				566363	644	553432	11225	623795
							12286	193	--	46206	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4364				
	Всего заработная плата		Тенге					4364			
		Накладные расходы	Тенге				3273				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				611				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8248				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4364			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				561999				
	Материалы		Тенге				569				
	Всего заработная плата		Тенге					8114			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				552865				
	Сдача и испытание		Тенге				127				
		Накладные расходы	Тенге				7952				
		Сметная прибыль	Тенге				45596				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				615547				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8114			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				623795				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12478			
		РАЗДЕЛ 3. ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ (ОВ-12)									
43	**1118-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка**	**узел**	**1**	**26234,67**	**1013,38**	**26235**	**1013**	**12952**	**12421**	**41748**
		НР - 98%; СП - 8%			**12270,39**	**404,05**	**12270**	**404**		**3092**	
44	**Прайслистп.38**	**Тепловой пункт**	**комплект**	**1**	**2165213,61**	**--**	**2165214**	**--**		**--**	**2165214**
					--	**--**	**--**	**--**	**2165214**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**2191449**	**1013**	**12952**	**12421**	**2206962**
							12270	**404**	**2165214**	**3092**	
	Стоимость оборудования		Тенге				2139539				
	Заготов.складские расходы		Тенге				25674				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2165214				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				26235				
	Материалы		Тенге				12951				
	Всего заработная плата		Тенге					12674			
	Сдача и испытание		Тенге				387				
		Накладные расходы	Тенге				12421				
		Сметная прибыль	Тенге				3092				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				41748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12674			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2206962				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12674			
		РАЗДЕЛ 4. ДРЕНАЖ КЗН									
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	**5102-0106-0101 РСНБ РК 2015**	**Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-6, подача 10 м3/ч, напор 6 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85**	**шт.**	**0,1855**	**72967,00**	**--**	**13535**	**--**		**--**	**13535**
					--	**--**	**--**	**--**	**13535**	**--**	
46	**1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1,855**	**2233,85**	**32,29**	**4144**	**60**	**3219**	**872**	**5417**
		НР - 98%; СП - 8%			**466,49**	**12,92**	**865**	**24**		**401**	
47	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**1,855**	**81,46**	**1,25**	**151**	**2**	**2**	**145**	**319**
		НР - 98%; СП - 8%			**79,51**	**--**	**147**	**--**		**24**	
48	**1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**0,2968**	**545,56**	**1,00**	**162**	**--**	**40**	**97**	**280**
		НР - 80%; СП - 8%			**409,96**	**0,48**	**122**	**--**		**21**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**17992**	**63**	**3261**	**1114**	**19551**
							1134	**24**	**13535**	**446**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**13535**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**13535**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**162**				
		Материалы	Тенге				**40**				
		Всего заработная плата	Тенге					**122**			
		Накладные расходы	Тенге				**97**				
		Сметная прибыль	Тенге				**21**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**280**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**122**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4295**				
		Материалы	Тенге				**3220**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1037**			
		Накладные расходы	Тенге				**1016**				
		Сметная прибыль	Тенге				**425**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**5736**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1037**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**19551**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1159**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5339457**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**588074**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**33498**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**12885**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1741633**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2178749**		
		- Накладные расходы	Тенге							**563379**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**234124**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-6

(локальная смета)

на Отопление

Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть

Основание: 17-09/59-ОВ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	9,7896	2630,00	25746,56
2	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	62,2530	72,00	4482,22
3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,2427	4818,00	1169,50
4	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	29,0499	19,00	551,95
5	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0902	5987,00	540,18
6	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	6,3278	83,00	525,21
7	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,4235	198,00	281,85
8	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0537	2087,00	112,16
9	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,2674	145,00	38,77
10	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,2960	26,00	33,70
11	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	4426,00	14,67
12	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,1030	15,00	1,54
13	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0033	29,00	0,10
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**33498**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**12885**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				

1	2	3	4	5	6	7
1	2305-1001-0237	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	186,0000	1926,00	358236,00
2	С Прайслистп.44	Гребенка для отопления 2 контура (гребенка, краны воздухоотводчик, фитинги и патрубок для теплосчетчика) Oventrop	компл	2,0000	141750,86	283501,71
3	2304-1008-0417	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	30,0000	7062,00	211860,00
4	2305-1207-1901	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	30,0000	5545,00	166350,00
5	2301-1306-0104	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	110,0000	1334,00	146740,00
6	С Прайслистп.43	Теплосчетчик ELF APATOR DN 15	шт	4,0000	29011,61	116046,43
7	С Прайслистп.40	Автоматический балансировочный клапан Hycocon DTZ DN 20	шт	2,0000	33531,59	67063,18
8	2301-0602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25х3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	247,5000	270,00	66825,00
9	2111-0403-0109	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	275,0000	196,00	53900,00
10	2304-0902-0501	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4,0000	11210,00	44840,00
11	С Прайслистп.41	Ручной балансировочный клапан Hycocon VTZ DN 20	шт	4,0000	10278,32	41113,29
12	2111-0403-0112	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	121,0000	267,00	32307,00
13	С Прайслистп.42	Ручной балансировочный клапан Hycocon VTZ DN 25	шт	2,0000	10927,66	21855,32
14	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	5,1480	3969,00	20432,41
15	2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	91,0000	168,00	15288,00
16	2302-0401-0601	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60,0000	242,00	14520,00
17	С Прайслистп.46	Вентиль шаровый ВЕНТ-ШАР DN 25	шт	8,0000	1262,25	10098,00
18	С Прайслистп.47	Кран шаровый Idmar DN 15	шт	8,0000	934,39	7475,14
19	2301-0602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	44,5500	158,00	7038,90
20	2305-0301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10,0000	655,00	6550,00

1	2	3	4	5	6	7
21	2301-0602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	14,8500	437,00	6489,45
22	2304-1013-0705	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	4,0000	1428,00	5712,00
23	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4,0000	1369,00	5476,00
24	2304-0905-1813	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 10 ГОСТ 21345-2005	шт.	30,0000	140,00	4200,00
25	2302-0101-0122	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	14,0000	287,00	4018,00
26	2301-1306-0106	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1,8550	1715,00	3181,32
27	2305-1207-0902	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1,0000	2855,00	2855,00
28	2302-0401-1202	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	98,0000	26,00	2548,00
29	2302-0401-2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60,0000	40,00	2400,00
30	2113-0816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,7200	2409,00	1734,48
31	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5,4940	313,00	1719,63
32	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	24,4325	66,00	1612,54
33	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0020	612923,00	1219,10
34	2302-0401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	62,0000	17,00	1054,00
35	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	1,5851	526,00	833,78
36	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60,0000	13,00	780,00
37	2204-0201-0102	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,3000	2114,00	634,20
38	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	1,2689	453,00	574,80
39	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0010	432332,00	429,95
40	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,7200	537,00	386,64
41	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0013	188480,00	241,25
42	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,7415	320,00	237,27
43	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0150	12713,00	190,70
44	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	206086,00	152,50
45	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,0040	31710,00	126,84
46	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0003	402700,00	124,60
47	2302-0401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11,0000	11,00	121,00

1	2	3	4	5	6	7
48	2113-0702-0401	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,0003	392414,00	117,72
49	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,1918	584,00	112,02
50	2113-0701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0002	622429,00	95,13
51	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,3143	266,00	83,61
52	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0002	288525,00	47,82
53	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0800	450,00	36,00
54	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0730	479,00	34,97
55	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,1786	29,00	5,18
56	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0080	611,00	4,90
57	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0009	90,00	0,08
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**1741631**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	Прайслистп.38	Тепловой пункт	комплект	1,0000	2165213,61	2165213,61
2	5102-0106-0101	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-6, подача 10 м3/ч, напор 6 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	0,1855	72967,00	13535,38
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**2178749**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**4541952**
		Накладные расходы	**тенге**			**563378**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**5105330**
		Сметная прибыль	**тенге**			**234127**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**5339457**

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-7
(Локальный сметный расчет)

на Вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ОВ

Сметная стоимость	12064,215	тыс.тенге
Сметная заработная плата	457,287	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,389	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЕСТЕСТВЕННАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ (ПОДВАЛ И 1 ЭТАЖ)										
1	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	9		1332,93	56,82	11996	511	39	11333	25196
		НР - 98%; СП - 8%				1271,80	13,17	11446	119		1866	
2	СТ Прайслистп.23	**Решетка воздухозабора РП 250х600**	шт	2		10841,14	--	21682	--	21682	--	23417
		СП - 8%				--	--	--	--		1735	
3	СТ Прайслистп.24	**Решетка воздухозабора РП 150х200**	шт	1		4110,05	--	4110	--	4110	--	4439
		СП - 8%				--	--	--	--		329	
4	СТ Прайслистп.25	**Решетка воздухозабора РП 150х300**	шт	6		5033,52	--	30201	--	30201	--	32617
		СП - 8%				--	--	--	--		2416	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					67990	511	56032	11333	85669
								11446	119	--	6346	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					67990				
		Материалы	Тенге					39				
		Всего заработная плата	Тенге						11565			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					55993				
		Сдача и испытание	Тенге					569				
		Накладные расходы	Тенге					11333				
		Сметная прибыль	Тенге					6346				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				85669				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					11565			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				85669				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					11565			
РАЗДЕЛ 2. ВЫТЯЖНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ											
5	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка /В1,2/**	вентилятор	2	7507,75	161,68	15016	323	1476	13016	30274
		НР - 98%; СП - 8%			6608,70	31,97	13217	64		2242	
6	2305-0401-0103 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84 /В1,2/**	комплект	2	21979,00	--	43958	--	43958	--	47475
		СП - 8%			--	--	--	--		3517	
7	Прайслистп.26	**Регулятор скорости CPM 500W**	компл	2	7865,59	--	15731	--		--	15731
					--	--	--	--	15731	--	
8	2305-0301-1805 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: хомуты**	кг	0,88	655,00	--	576	--	576	--	623
		СП - 8%			--	--	--	--		46	
9	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка /160 мм/**	глушитель шума	2	16172,89	42,64	32346	85	29718	2518	37653
		НР - 98%; СП - 8%			1271,54	13,17	2543	26		2789	
10	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	23	1332,93	56,82	30657	1307	99	28963	64390
		НР - 98%; СП - 8%			1271,80	13,17	29251	303		4770	
11	2305-0306-0302 РСНБ РК 2015	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм /100 мм х 100 мм/**	шт.	1	1578,00	--	1578	--	1578	--	1704
		СП - 8%			--	--	--	--		126	
12	2305-0306-0303 РСНБ РК 2015	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм**	шт.	5	1841,00	--	9205	--	9205	--	9941
		СП - 8%			--	--	--	--		736	
13	2305-0306-0330 РСНБ РК 2015	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 200 мм**	шт.	9	1946,00	--	17514	--	17514	--	18915
		СП - 8%			--	--	--	--		1401	
14	2305-0306-0331 РСНБ РК 2015	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм**	шт.	8	2104,00	--	16832	--	16832	--	18179

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1347	
15	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,31	4977,87	51,82	66256	690	42085	23273	96690
		НР - 98%; СП - 8%			1764,15	20,05	23481	267		7162	
16	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	57,01	4818,26	41,20	274689	2349	180256	91122	395076
		НР - 98%; СП - 8%			1615,23	15,74	92084	897		29265	
17	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,57	5007,91	41,20	2855	23	2035	789	3936
		НР - 98%; СП - 8%			1397,57	15,74	797	9		292	
18	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	36,38	4922,87	51,82	179094	1885	113029	63611	262121
		НР - 98%; СП - 8%			1764,15	20,05	64180	729		19416	
19	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	9	5566,74	83,82	50101	754	5584	43004	100553
		НР - 98%; СП - 8%			4862,59	13,17	43763	119		7448	
20	СТ Прайслистп.31	Клапан огнезадерживающий ОЗ-90-2-НО-300х100(Р-1к/220)-К-СН	шт	4	65454,86	--	261819	--	261819	--	282765
		СП - 8%			--	--	--	--		20946	
21	СТ Прайслистп.32	Клапан огнезадерживающий ОЗ-90-2-НО-200х200(Р-1к/220)-К-СН	шт	3	66328,23	--	198985	--	198985	--	214903
		СП - 8%			--	--	--	--		15919	
22	СТ Прайслистп.33	Клапан огнезадерживающий ОЗ-90-2-НО-100х200(Р-1к/220)-К-СН	шт	2	65454,86	--	130910	--	130910	--	141382
		СП - 8%			--	--	--	--		10473	
23	СТ Прайслистп.36	Антенный выход №8	шт	2	8405,89	--	16812	--	16812	--	18157
		СП - 8%			--	--	--	--		1345	
24	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	2	3000,57	43,02	6001	86	5028	895	7448
		НР - 98%; СП - 8%			443,39	13,17	887	26		552	
25	СТ Прайслистп.34	Лючок питометражный ЛЗ-01	шт	8	736,77	--	5894	--	5894	--	6366
		СП - 8%			--	--	--	--		472	
26	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16,5	655,00	--	10808	--	10808	--	11672
		СП - 8%			--	--	--	--		865	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1387635	7503	1094201	267191	1785954
							270203	2441	15731	131129	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость оборудования		Тенге				**15545**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**187**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**15731**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1371904**				
	Материалы		Тенге				**379307**				
	Всего заработная плата		Тенге					**272644**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**714891**				
	Сдача и испытание		Тенге				**13224**				
		Накладные расходы	Тенге				**267191**				
		Сметная прибыль	Тенге				**131128**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1770223**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**247**
		Сметная заработная плата	Тенге					**272644**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1785954**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**247**
		Сметная заработная плата	Тенге					**272644**			
		РАЗДЕЛ 3. ВЕНТИЛЯЦИЯ ДЫМОУДАЛЕНИЯ									
27	**1120-1401-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,12 т. Установка /ВДУ1,2/**	**вентилятор**	**2**	**10240,39**	**405,04**	**20481**	**810**	**1475**	**18072**	**41637**
		НР - 98%; СП - 8%			**9097,98**	**122,25**	**18196**	**245**		**3084**	
28	**2305-0501-0125 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы радиальные дымоудаления, среднего давления, марки ВР-280-46 №4 ДУ (400°С), Р 5,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90 /ВДУ1,2/**	**комплект**	**2**	**203554,00**	**--**	**407108**	**--**	**407108**	**--**	**439677**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**32569**	
29	**1308-0304-0201 РСНБ РК 2015**	**Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм. Установка на стене**	**шт.**	**2**	**12487,70**	**1388,06**	**24975**	**2776**	**16991**	**4364**	**31686**
		НР - 72%; СП - 8%			**2604,00**	**426,30**	**5208**	**853**		**2347**	
30	**СТ Прайслистп.35**	**Щит управления ЩУВДУ-В5,5(380/23,1-2А)4.10/23**	**шт**	**2**	**149136,75**	**--**	**298274**	**--**	**298274**	**--**	**322135**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**23862**	
31	**1120-1201-0101 РСНБ РК 2015**	**Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка**	**м2**	**0,2512**	**6750,11**	**27,62**	**1696**	**7**	**34**	**1625**	**3586**
		НР - 98%; СП - 8%			**6586,91**	**13,17**	**1655**	**3**		**266**	
32	**2305-0307-0406 РСНБ РК 2015**	**Вставки гибкие № 4 типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46**	**шт.**	**2**	**5462,00**	**--**	**10924**	**--**	**10924**	**--**	**11798**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**874**	
33	**1120-2401-0102 РСНБ РК 2015**	**Виброизолятор номер 39. Установка**	**виброизолятор**	**8**	**1861,71**	**2,76**	**14894**	**22**	**10060**	**4726**	**21190**
		НР - 98%; СП - 8%			**601,52**	**1,32**	**4812**	**11**		**1570**	
34	**1120-0401-0110 РСНБ РК 2015**	**Клапаны лепестковые к осевым вентиляторам до 4 номера. Установка**	**клапан**	**6**	**4691,87**	**67,13**	**28151**	**403**	**7209**	**20206**	**52225**
		НР - 98%; СП - 8%			**3423,17**	**13,17**	**20539**	**79**		**3869**	
35	**СТ Прайслистп.27**	**Клапан дымоудаления ДМУ-2-700х300**	**шт**	**2**	**63197,20**	**--**	**126394**	**--**	**126394**	**--**	**136506**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10112**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	СТ Прайслистп.28	Клапан дымоудаления ДМУ-2-400х300	шт	3	57097,23	--	171292	--	171292	--	184995
		СП - 8%			--	--	--	--		13703	
37	СТ Прайслистп.29	Клапан дымоудаления ОЗ-90-2-НО-600х200	шт	1	74132,14	--	74132	--	74132	--	80063
		СП - 8%			--	--	--	--		5931	
38	1120-0401-0102 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, диаметр до 560 мм. Установка	клапан	2	1791,94	45,42	3584	91	507	2952	7059
		НР - 98%; СП - 8%			1493,18	13,17	2986	26		523	
39	СТ Прайслистп.30	Клапан обратный КО-D400	шт	2	16044,05	--	32088	--	32088	--	34655
		СП - 8%			--	--	--	--		2567	
40	2305-0105-0109 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса П из листовой стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	166,69	6944,00	--	1157495	--	1157495	--	1250095
		СП - 8%			--	--	--	--		92600	
41	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство /фартук/	м2 покрытия	0,75	1059,96	13,82	795	10	20	706	1621
		НР - 92%; СП - 8%			1019,63	3,39	765	3		120	
42	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,002925	330383,00	--	966	--	966	--	1044
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**2373249**	**4119**	**2314969**	**52651**	**2619972**
							54161	**1219**	**--**	**194074**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**323249**				
	Материалы		Тенге				**16991**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6061**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**298274**				
		Накладные расходы	Тенге				**4364**				
		Сметная прибыль	Тенге				**26209**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**353822**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6061**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1761**				
	Материалы		Тенге				**20**				
	Всего заработная плата		Тенге					**767**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**966**				
		Накладные расходы	Тенге				**706**				
		Сметная прибыль	Тенге				**197**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2665**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**767**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2048239**				
	Материалы		Тенге				**19284**				
	Всего заработная плата		Тенге					**48552**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1979434**				
	Сдача и испытание		Тенге				**2358**				
		Накладные расходы	Тенге				**47581**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				167666				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2263485				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					48552			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2619971				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								49
		Сметная заработная плата	Тенге					55380			
		РАЗДЕЛ 4. КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ									
43	1120-2601-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Система мультизональная мощностью до 15 кВт. Установка наружного блока**	1 блок	4	12852,33	4549,86	51409	18199	528	38980	97621
		НР - 98%; СП - 8%			8170,47	1773,45	32682	7094		7231	
44	Прайслистп.18	**Наружный блок ARUN040LSS0 /К1...К4/**	шт	4	1339770,54	--	5359082	--		--	5359082
					--	--	--	--	5359082	--	
45	1120-2601-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Система мультизональная мощностью до 15 кВт. Установка внутреннего блока**	1 блок	8	11666,03	2351,84	93328	18815	3614	76365	183269
		НР - 98%; СП - 8%			8862,32	878,11	70899	7025		13575	
46	Прайслистп.19	**Внутренний блок ARNU09GSBL4 /К1.1; К2.1; К3.1; К4.1/**	шт	4	205652,86	--	822611	--		--	822611
					--	--	--	--	822611	--	
47	Прайслистп.20	**Внутренний блок ARNU05GSBL4 /К1.2; К2.2; К3.2; К4.2/**	шт	4	185683,93	--	742736	--		--	742736
					--	--	--	--	742736	--	
48	Прайслистп.21	**Проводной пульт PQWRHQ0FDB**	шт	8	25074,11	--	200593	--		--	200593
					--	--	--	--	200593	--	
49	Прайслистп.22	**Разветвитель ARBLNO1621**	шт	6	27784,82	--	166709	--		--	166709
					--	--	--	--	166709	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				7436468	37014	4142	115345	7572621
							103580	14119	7291731	20806	
	Стоимость оборудования		Тенге				7205268				
	Заготов.складские расходы		Тенге				86463				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				7291731				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				144738				
	Материалы		Тенге				4143				
	Всего заработная плата		Тенге					117699			
	Сдача и испытание		Тенге				6695				
		Накладные расходы	Тенге				115345				
		Сметная прибыль	Тенге				20807				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				280889				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	Тенге					117699			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				7572620				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					**117699**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**12064216**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**439391**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**49148**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**17897**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3469344**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**7307462**		
		- Накладные расходы	Тенге							**446520**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**352355**	

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-7

(локальная смета)

на Вентиляция

Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть

Основание: 17-09/59-ОВ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	7,4912	4818,00	36092,55
2	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,8911	2630,00	7603,60
3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7,6904	198,00	1522,69
4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,2800	5182,00	1450,96
5	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	22,9425	53,00	1215,95
6	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,2800	3573,00	1000,44
7	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	9,0720	15,00	136,08
8	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,4373	19,00	65,31
9	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,4393	61,00	26,80
10	3106-0202-0801	Горелка сварочная К345-10 с адаптером	маш.-ч	0,9089	27,00	24,54
11	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0015	5987,00	8,98
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**49148**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**17897**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2305-0105-0109	Воздуховоды класса П из листовой стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 1250 до 2000 мм	м2	166,6900	6944,00	1157495,36

1	2	3	4	5	6	7
2	2305-0501-0125	Вентиляторы радиальные дымоудаления, среднего давления, марки ВР-280-46 №4 ДУ (400°С), Р 5,5 кВт, n 1500 об/мин ГОСТ 5976-90 /ВДУ1,2/	комплект	2,0000	203554,00	407108,00
3	С Прайслистп.35	Щит управления ЩУВДУ-В5,5(380/23,1-2А)4.10/23	шт	2,0000	149136,75	298273,50
4	С Прайслистп.31	Клапан огнезадерживающий ОЗ-90-2-НО-300х100(Р-1к/220)-К-СН	шт	4,0000	65454,86	261819,43
5	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	70,3200	3012,00	211803,84
6	С Прайслистп.32	Клапан огнезадерживающий ОЗ-90-2-НО-200х200(Р-1к/220)-К-СН	шт	3,0000	66328,23	198984,70
7	С Прайслистп.28	Клапан дымоудаления ДМУ-2-400х300	шт	3,0000	57097,23	171291,70
8	С Прайслистп.33	Клапан огнезадерживающий ОЗ-90-2-НО-100х200(Р-1к/220)-К-СН	шт	2,0000	65454,86	130909,71
9	С Прайслистп.27	Клапан дымоудаления ДМУ-2-700х300	шт	2,0000	63197,20	126394,39
10	2305-0104-0101	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	36,3800	2957,00	107575,66
11	С Прайслистп.29	Клапан дымоудаления ОЗ-90-2-НО-600х200	шт	1,0000	74132,14	74132,14
12	2305-0401-0103	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84 /В1,2/	комплект	2,0000	21979,00	43958,00
13	С Прайслистп.30	Клапан обратный КО-D400	шт	2,0000	16044,05	32088,11
14	С Прайслистп.25	Решетка воздухозабора РП 150х300	шт	6,0000	5033,52	30201,11
15	2305-0201-0102	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые круглого сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТК-1-2, d обечайки 200 мм, масса наполнителя 1,64 кг	шт.	2,0000	14744,00	29488,00
16	С Прайслистп.23	Решетка воздухозабора РП 250х600	шт	2,0000	10841,14	21682,29
17	2305-0306-0330	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 200 мм	шт.	9,0000	1946,00	17514,00
18	2305-0306-0331	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	8,0000	2104,00	16832,00
19	С Прайслистп.36	Антенный выход №8	шт	2,0000	8405,89	16811,79
20	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0300	558101,00	16743,03
21	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,0051	2403158,00	12314,79
22	2305-0307-0406	Вставки гибкие № 4 типа Н к радиальным вентиляторам ВР85-77, ВР280-46	шт.	2,0000	5462,00	10924,00
23	2305-0301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16,5000	655,00	10807,50
24	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0193	499537,00	9630,04
25	2305-0301-0202	Виброизоляторы пружинные до N39 ГОСТ 27242-87	шт.	8,0000	1175,00	9400,00
26	2305-0306-0303	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	5,0000	1841,00	9205,00
27	С Прайслистп.34	Лючок питометражный ЛЗ-01	шт	8,0000	736,77	5894,14
28	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	12,2273	446,00	5453,38

1	2	3	4	5	6	7
29	2305-0301-0803	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	2,0000	2416,00	4832,00
30	С Прайслистп.24	Решетка воздухозабора РП 150х200	шт	1,0000	4110,05	4110,05
31	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0056	526696,00	2949,50
32	2113-0206-0107	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 10 мм длиной 700-1050 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0075	310219,00	2312,99
33	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	0,5700	3442,00	1961,94
34	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	5,3749	339,00	1822,09
35	2305-0306-0302	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 100 мм /100 мм х 100 мм/	шт.	1,0000	1578,00	1578,00
36	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3,5100	376,00	1319,76
37	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0029	330383,00	966,37
38	2113-0809-1202	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	1,2000	587,00	704,40
39	2305-0301-1805	Средства для крепления воздуховодов: хомуты	кг	0,8800	655,00	576,40
40	2113-0201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	16,0000	33,00	528,00
41	2113-0202-0203	Гайка шестигранная оцинкованная диаметром резьбы 10 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0006	695458,00	445,09
42	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0096	14386,00	138,11
43	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	206086,00	111,20
44	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,8000	90,00	72,00
45	2113-0203-0203	Шайбы оцинкованные, диаметр 10 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,0688	774,00	53,25
46	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0002	234278,00	46,86
47	2204-0201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,0600	526,00	31,56
48	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,1600	170,00	27,20
49	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,0300	348,00	10,44
50	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0900	105,00	9,45
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**3469342**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	Прайслистп.18	Наружный блок ARUN040LSS0 /К1...К4/	шт	4,0000	1339770,54	5359082,14
2	Прайслистп.19	Внутренний блок ARNU09GSBL4 /К1.1; К2.1; К3.1; К4.1/	шт	4,0000	205652,86	822611,43
3	Прайслистп.20	Внутренний блок ARNU05GSBL4 /К1.2; К2.2; К3.2; К4.2/	шт	4,0000	185683,93	742735,71

1	2	3	4	5	6	7
4	Прайслистп.21	Проводной пульт PQWRHQ0FDB	шт	8,0000	25074,11	200592,86
5	Прайслистп.22	Разветвитель ARBLNO1621	шт	6,0000	27784,82	166708,93
6	Прайслистп.26	Регулятор скорости CPM 500W	компл	2,0000	7865,59	15731,18
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**7307462**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**11265343**
		Накладные расходы	**тенге**			**446520**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**11711863**
		Сметная прибыль	**тенге**			**352352**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**12064215**

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-8
(Локальный сметный расчет)

на Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ЭОМ

Сметная стоимость	5331,877	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1280,24	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,042	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЩУР1-ЩУР4										
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	шт	4		4074,13	1369,87	16297	5479	402	8908	27221
		НР - 72%; СП - 8%				2604,00	489,03	10416	1956		2016	
2	2307-0201-0410 РСНБ РК 2015	**Щиты учетно-распределительные встраиваемые модели ЩУРв-3/24зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	4		11334,00	--	45336	--	45336	--	48963
		СП - 8%				--	--	--	--		3627	
3	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	4		1241,66	87,55	4967	350	86	3350	8982
		НР - 72%; СП - 8%				1132,74	30,45	4531	122		665	
4	2307-0501-1010 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1**	шт.	4		21132,00	--	84528	--	84528	--	91290
		СП - 8%				--	--	--	--		6762	
5	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А**	шт	8		4776,85	118,89	38215	951	17504	14403	56827
		НР - 72%; СП - 8%				2470,00	30,45	19760	244		4209	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2307-0204-0930 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 40А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	6877,00	--	27508	--	27508	--	29709
		СП - 8%			--	--	--	--		2201	
7	2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1916,00	--	7664	--	7664	--	8277
		СП - 8%			--	--	--	--		613	
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	58	2689,34	26,34	155982	1528	82824	51574	224160
		НР - 72%; СП - 8%			1235,00	--	71630	--		16604	
9	2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3793,00	--	15172	--	15172	--	16386
		СП - 8%			--	--	--	--		1214	
10	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	20	3793,00	--	75860	--	75860	--	81929
		СП - 8%			--	--	--	--		6069	
11	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	1916,00	--	11496	--	11496	--	12416
		СП - 8%			--	--	--	--		920	
12	2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	28	637,00	--	17836	--	17836	--	19263
		СП - 8%			--	--	--	--		1427	
		ЩВ1,ЩВ2									
13	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	4074,13	1369,87	8148	2740	200	4454	13610
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	489,03	5208	978		1008	
14	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5005,00	--	10010	--	10010	--	10811
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
15	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	15	2689,34	26,34	40340	395	21420	13338	57972
		НР - 72%; СП - 8%			1235,00	--	18525	--		4294	
16	2307-0204-1027 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	6877,00	--	13754	--	13754	--	14854
		СП - 8%			--	--	--	--		1100	
17	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1916,00	--	7664	--	7664	--	8277
		СП - 8%			--	--	--	--		613	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	637,00	--	5733	--	5733	--	6192
		СП - 8%			--	--	--	--		459	
		ЩВДУ1,ЩВДУ2									
19	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	4074,13	1369,87	8148	2740	200	4454	13610
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	489,03	5208	978		1008	
20	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5005,00	--	10010	--	10010	--	10811
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
21	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	11	2689,34	26,34	29583	290	15708	9781	42513
		НР - 72%; СП - 8%			1235,00	--	13585	--		3149	
22	2307-0204-1027 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	6877,00	--	13754	--	13754	--	14854
		СП - 8%			--	--	--	--		1100	
23	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1916,00	--	7664	--	7664	--	8277
		СП - 8%			--	--	--	--		613	
24	2307-0204-0806 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	637,00	--	3185	--	3185	--	3440
		СП - 8%			--	--	--	--		255	
		ЩСН									
25	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	4074,13	1369,87	4074	1370	100	2227	6805
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	489,03	2604	489		504	
26	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5005,00	--	5005	--	5005	--	5405
		СП - 8%			--	--	--	--		400	
27	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	6	2689,34	26,34	16136	158	8568	5335	23189
		НР - 72%; СП - 8%			1235,00	--	7410	--		1718	
28	2307-0204-1027 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6877,00	--	6877	--	6877	--	7427
		СП - 8%			--	--	--	--		550	
29	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	1916,00	--	9580	--	9580	--	10346
		СП - 8%			--	--	--	--		766	
		ЩСТП									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	4074,13	1369,87	4074	1370	100	2227	6805
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	489,03	2604	489		504	
31	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5005,00	--	5005	--	5005	--	5405
		СП - 8%			--	--	--	--		400	
32	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	5	2689,34	26,34	13447	132	7140	4446	19324
		НР - 72%; СП - 8%			1235,00	--	6175	--		1431	
33	2307-0204-1027 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6877,00	--	6877	--	6877	--	7427
		СП - 8%			--	--	--	--		550	
34	2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1916,00	--	7664	--	7664	--	8277
		СП - 8%			--	--	--	--		613	
35	1308-0305-0408 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на подвесах (штангах)	шт.	75	5152,54	1315,71	386441	98678	132499	155404	585192
		НР - 72%; СП - 8%			2070,18	807,68	155264	60576		43348	
36	СТПРАЙС-ЛИСТ п.67	Светильник ARS/S 418	шт	75	8733,75	--	655031	--	655031	--	707434
		СП - 8%			--	--	--	--		52403	
37	1308-0305-0407 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на подвесах (штангах)	шт.	2	4510,10	1089,90	9020	2180	3533	3382	13394
		НР - 72%; СП - 8%			1653,54	695,00	3307	1390		992	
38	СТПРАЙС-ЛИСТ п.68	Светильник ARS/S 218	шт	2	6557,14	--	13114	--	13114	--	14163
		СП - 8%			--	--	--	--		1049	
39	1308-0305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	29	1846,78	741,10	53557	21492	3746	30541	90825
		НР - 72%; СП - 8%			976,50	486,19	28319	14099		6728	
40	2307-0101-0335 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный, тип НПП03-60-001/НПП03-1х11 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	25	1142,00	--	28550	--	28550	--	30834
		СП - 8%			--	--	--	--		2284	
41	СТПРАЙС-ЛИСТ п.69 Электрокомплект	Светильник CCF-1001 "Выход"	шт	4	3278,57	--	13114	--	13114	--	14163
		СП - 8%			--	--	--	--		1049	
42	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	304	205,00	--	62320	--	62320	--	67306

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4986	
43	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	25	1285,00	--	32125	--	32125	--	34695
		СП - 8%			--	--	--	--		2570	
44	СТПРАЙС-ЛИСТ п.70 Электрокомплект	Фотореле ФР 602	шт	10	1542,75	--	15428	--	15428	--	16662
		СП - 8%			--	--	--	--		1234	
45	1308-0303-1004 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	6575,71	113,89	26303	456	11531	10395	39634
		НР - 72%; СП - 8%			3579,00	30,45	14316	122		2936	
46	2307-0208-0713 РСНБ РК 2015	Контакторы электромагнитные модели ПМ12-025100, 230 В, типа ИЭК	шт.	4	2302,00	--	9208	--	9208	--	9945
		СП - 8%			--	--	--	--		737	
47	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	32	469,35	3,50	15019	112	741	10227	27266
		НР - 72%; СП - 8%			442,68	1,22	14166	39		2020	
48	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	10	559,00	--	5590	--	5590	--	6037
		СП - 8%			--	--	--	--		447	
49	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	22	419,00	--	9218	--	9218	--	9955
		СП - 8%			--	--	--	--		737	
50	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	33	394,02	3,50	13003	116	427	9000	23763
		НР - 72%; СП - 8%			377,58	1,22	12460	40		1760	
51	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	33	303,00	--	9999	--	9999	--	10799
		СП - 8%			--	--	--	--		800	
52	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	6	394,02	3,50	2364	21	78	1636	4321
		НР - 72%; СП - 8%			377,58	1,22	2265	7		320	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6	324,00	--	1944	--	1944	--	2100
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
54	1308-0305-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	6	440,02	3,59	2640	22	40	1860	4860
		НР - 72%; СП - 8%			429,66	0,91	2578	5		360	
55	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6	220,00	--	1320	--	1320	--	1426
		СП - 8%			--	--	--	--		106	
56	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12163,86	1027,96	12164	1028	8532	2094	15399
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	304,50	2604	305		1141	
57	5108-0401-0129 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5115-2474 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 3,15 А, тепловое реле 2,5 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	80904,00	--	80904	--		--	80904
					--	--	--	--	80904	--	
58	СТПРАЙС-ЛИСТ п.66 Электрокомплект	Коробка У195	шт	90	50,09	--	4508	--	4508	--	4869
		СП - 8%			--	--	--	--		361	
59	2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная модели К-201	шт.	77	55,00	--	4235	--	4235	--	4574
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
60	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	1784	317,76	147,15	566888	262524	80650	216750	846329
		НР - 72%; СП - 8%			125,40	43,35	223714	77328		62691	
61	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,6	171878,00	--	103127	--	103127	--	111377
		СП - 8%			--	--	--	--		8250	
62	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,957	268999,00	--	257432	--	257432	--	278027
		СП - 8%			--	--	--	--		20595	
63	2306-0144-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	415444,00	--	4154	--	4154	--	4487
		СП - 8%			--	--	--	--		332	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	2306-0144-0902 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,14	446070,00	--	62450	--	62450	--	67446
		СП - 8%			--	--	--	--		4996	
65	2306-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,077	226795,00	--	17463	--	17463	--	18860
		СП - 8%			--	--	--	--		1397	
66	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	**Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	м	1784	403,36	15,90	719587	28359	214757	347361	1152305
		НР - 72%; СП - 8%			267,08	3,35	476471	5976		85356	
67	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	м	1784	32,00	--	57088	--	57088	--	61655
		СП - 8%			--	--	--	--		4567	
68	1308-0303-1204 РСНБ РК 2015	**Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	4	4576,30	26,34	18305	105	8320	7114	27452
		НР - 72%; СП - 8%			2470,00	--	9880	--		2034	
69	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	**Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54**	шт.	4	1506,00	--	6024	--	6024	--	6506
		СП - 8%			--	--	--	--		482	
70	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	**Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica**	шт.	2	525,00	--	1050	--	1050	--	1134
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
71	1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	**Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования**	шт.	1	2098,00	--	2098	--	--	1280	3648
		НР - 61%; СП - 8%			2098,00	--	2098	--		270	
72	СТПРАЙС-ЛИСТ п.64	**Реле промежуточное РПЛ-12204**	шт	1	996,32	--	996	--	996	--	1076
		СП - 8%			--	--	--	--		80	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5331876**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1115097**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**432593**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**165143**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2392776**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**80904**		
		- Накладные расходы	Тенге							**921541**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**388961**	

Составил Усенбекова Г.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-8

(локальная смета)

на Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование

Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть

Основание: 17-09/59-ЭОМ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	53,5200	3752,00	200807,04
2	3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	61,9120	1458,00	90267,70
3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	13,5619	5182,00	70277,77
4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	13,5619	3573,00	48456,67
5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	70,4680	198,00	13952,66
6	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2,2000	2706,00	5953,20
7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	86,3456	19,00	1640,57
8	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	53,5200	15,00	802,80
9	3101-0306-0201	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,2000	96,00	211,20
10	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	12,2480	15,00	183,72
11	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	1,6000	25,00	40,00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**432593**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**165143**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	СПРАЙС-ЛИСТ п.67	Светильник ARS/S 418	шт	75,0000	8733,75	655031,25

1	2	3	4	5	6	7
2	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,9570	268999,00	257432,04
3	2113-0816-3301	Хомутик	шт.	157,0800	860,00	135088,80
4	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	374,4760	284,00	106351,18
5	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,6000	171878,00	103126,80
6	2307-0501-1010	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4-Э720 ТХ, 10(100) А, 3х220/380 В, 15 мА, класс точности 1	шт.	4,0000	21132,00	84528,00
7	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,1460	558101,00	81482,75
8	2307-0204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	20,0000	3793,00	75860,00
9	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	374,4760	192,00	71899,39
10	2306-0144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1400	446070,00	62449,80
11	2307-0104-0102	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	304,0000	205,00	62320,00
12	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	1784,0000	32,00	57088,00
13	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0089	5882338,00	52470,45
14	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	32,1120	1527,00	49035,02
15	2307-0201-0410	Щиты учетно-распределительные встраиваемые модели ЩУРв-3/24зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4,0000	11334,00	45336,00
16	2307-0204-0842	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	23,0000	1916,00	44068,00
17	2307-0204-1027	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6,0000	6877,00	41262,00
18	2307-0104-0406	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	25,0000	1285,00	32125,00
19	2307-0201-0109	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6,0000	5005,00	30030,00
20	2307-0101-0335	Светильник потолочный, тип НПП03-60-001/НПП03-1х11 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	25,0000	1142,00	28550,00
21	2307-0204-0930	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 40А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4,0000	6877,00	27508,00
22	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	119,5280	227,00	27132,86
23	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,0143	1812432,00	25867,03
24	2307-0204-0810	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	37,0000	637,00	23569,00
25	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0770	226795,00	17463,21

1	2	3	4	5	6	7
26	СПРАЙС-ЛИСТ п.70 Электрокомплект	Фотореле ФР 602	шт	10,0000	1542,75	15427,50
27	2307-0204-0302	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4,0000	3793,00	15172,00
28	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	111,0000	122,00	13542,00
29	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	38,1776	354,00	13514,87
30	СПРАЙС-ЛИСТ п.69 Электрокомплект	Светильник CCF-1001 "Выход"	шт	4,0000	3278,57	13114,29
31	СПРАЙС-ЛИСТ п.68	Светильник ARS/S 218	шт	2,0000	6557,14	13114,29
32	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	33,0000	303,00	9999,00
33	2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	22,0000	419,00	9218,00
34	2307-0208-0713	Контакторы электромагнитные модели ПМ12-025100, 230 В, типа ИЭК	шт.	4,0000	2302,00	9208,00
35	2307-0204-0845	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4,0000	1916,00	7664,00
36	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	2,2971	2807,00	6448,08
37	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0260	234278,00	6102,10
38	2307-0210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	4,0000	1506,00	6024,00
39	2204-0803-0403	Краска органическая алкидная для окрашивания наружных поверхностей, эксплуатирующихся в различных климатических зонах, обработка при Т от +5°С до +30°С СТ РК 615-1-2011	кг	4,3220	1344,00	5808,77
40	2307-0220-0512	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	10,0000	559,00	5590,00
41	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0110	499537,00	5513,39
42	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	393,5400	12,00	4722,48
43	СПРАЙС-ЛИСТ п.66 Электрокомплект	Коробка У195	шт	90,0000	50,09	4508,04

1	2	3	4	5	6	7
44	2308-0306-0105	Коробка монтажная модели К-201	шт.	77,0000	55,00	4235,00
45	2306-0144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0100	415444,00	4154,44
46	2307-0204-0806	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5,0000	637,00	3185,00
47	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	17,8400	159,00	2836,56
48	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,5916	4265,00	2523,17
49	2307-0218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6,0000	324,00	1944,00
50	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,0704	1400,00	1498,56
51	2307-0218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	6,0000	220,00	1320,00
52	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,7984	450,00	1259,28
53	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	1,8029	652,00	1175,49
54	2307-0202-0801	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	2,0000	525,00	1050,00
55	2113-0816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0,4880	2051,00	1000,89
56	СПРАЙС-ЛИСТ п.64	Реле промежуточное РПЛ-12204	шт	1,0000	996,32	996,32
57	2113-0816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	2,3793	374,00	889,86
58	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	3,5680	234,00	834,91
59	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0010	712191,00	717,46
60	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,7140	856,00	611,18
61	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,1713	1755,00	300,57
62	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,7540	190,00	143,26
63	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,1190	1075,00	127,92
64	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0047	22190,00	103,45
65	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,1484	380,00	56,40
66	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,1390	304,00	42,26
67	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0000	312743,00	5,63
68	2113-0211-0603	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,0000	332036,00	3,19
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**2392780**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	5108-0401-0129	Ящики управления Я 5115-2474 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 3,15 А, тепловое реле 2,5 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1,0000	80904,00	80904,00

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**80904**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**4021374**
		Накладные расходы	**тенге**			**921542**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**4942916**
		Сметная прибыль	**тенге**			**388961**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**5331877**

Составил Усенбекова Г.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-9
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ПС

Сметная стоимость	1167,886	тыс.тенге
Сметная заработная плата	456,871	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,381	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1310-0701-0107 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный**	луч		20	1716,26	0,24	34325	5	468	20650	59373
		НР - 61%; СП - 8%				1692,60	--	33852	--		4398	
2	2308-0303-0304 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5**	шт.		4	21058,00	--	84232	--	84232	--	90971
		СП - 8%				--	--	--	--		6739	
3	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Аккумулятор, типы : С-1, СК-1**	шт		4	2838,47	--	11354	--	1322	7223	20063
		НР - 72%; СП - 8%				2508,00	--	10032	--		1486	
4	2308-0306-0202 РСНБ РК 2015	**Аккумулятор ТР 12-2,3**	шт.		4	3194,00	--	12776	--	12776	--	13798
		СП - 8%				--	--	--	--		1022	
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	**Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении**	шт		42	2609,68	2,40	109607	101	4170	64255	187771
		НР - 61%; СП - 8%				2508,00	--	105336	--		13909	
6	2308-0302-0304 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45**	шт.		42	1662,00	--	69804	--	69804	--	75388
		СП - 8%				--	--	--	--		5584	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	24	1306,80	0,90	31363	22	1245	18359	53699
		НР - 61%; СП - 8%			1254,00	--	30096	--		3978	
8	2308-0302-0201 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 101-1А-А1	шт.	13	867,00	--	11271	--	11271	--	12173
		СП - 8%			--	--	--	--		902	
9	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	11	1008,00	--	11088	--	11088	--	11975
		СП - 8%			--	--	--	--		887	
10	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 прим	Оповещатели. Монтаж оборудования	шт.	8	1306,80	0,90	10454	7	415	6120	17900
		НР - 61%; СП - 8%			1254,00	--	10032	--		1326	
11	2308-0304-0313 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-КП	шт.	8	1580,00	--	12640	--	12640	--	13651
		СП - 8%			--	--	--	--		1011	
12	1310-0105-0503 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля по стене бетонной, масса 1 м до 1 кг	м	566	608,50	77,01	344413	43589	53052	158674	543334
		НР - 61%; СП - 8%			437,76	21,82	247772	12350		40247	
13	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	20	317,76	147,15	6355	2943	904	2430	9488
		НР - 72%; СП - 8%			125,40	43,35	2508	867		703	
14	2306-0410-0101 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50	км	0,442	22547,00	--	9966	--	9966	--	10763
		СП - 8%			--	--	--	--		797	
15	2306-0401-3004 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,11	103459,00	--	11380	--	11380	--	12291
		СП - 8%			--	--	--	--		910	
16	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,034	171878,00	--	5844	--	5844	--	6311
		СП - 8%			--	--	--	--		468	
17	2306-0201-0103 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,08	226795,00	--	18144	--	18144	--	19595
		СП - 8%			--	--	--	--		1451	
18	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	20	224,59	2,28	4492	46	422	2899	7982
		НР - 72%; СП - 8%			201,18	0,10	4024	2		591	
19	2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм	м	20	63,00	--	1260	--	1260	--	1361
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1167887**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				443652				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**46712**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**13219**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**310403**		
		- Накладные расходы	Тенге							**280610**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**86510**	

Составил Усенбекова Г.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-9

(локальная смета)

на Пожарная сигнализация

Наименование объекта - Жилой дом №59. Коммерческая часть

Основание: 17-09/59-ПС

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	9,8484	4426,00	43589,02
2	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,6000	3752,00	2251,20
3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0780	5182,00	404,20
4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0780	3573,00	278,69
5	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	8,9600	15,00	134,40
6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,2160	19,00	23,10
7	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,2160	16,00	19,46
8	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,6000	15,00	9,00
9	3105-0602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0020	1552,00	3,10
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**46712**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**13219**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2308-0303-0304	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5	шт.	4,0000	21058,00	84232,00
2	2308-0302-0304	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45	шт.	42,0000	1662,00	69804,00
3	2404-0207-2602	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	17,6592	2856,00	50434,68
4	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0800	226795,00	18143,60
5	2308-0306-0202	Аккумулятор ТР 12-2,3	шт.	4,0000	3194,00	12776,00

1	2	3	4	5	6	7
6	2308-0304-0313	Оповещатели модели Маяк-12-КП	шт.	8,0000	1580,00	12640,00
7	2306-0401-3004	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,1100	103459,00	11380,49
8	2308-0302-0201	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 101-1А-А1	шт.	13,0000	867,00	11271,00
9	2308-0302-0602	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	11,0000	1008,00	11088,00
10	2306-0410-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х0,50	км	0,4420	22547,00	9965,77
11	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0340	171878,00	5843,85
12	2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	14,5000	270,00	3915,00
13	2113-0211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,0079	250650,00	1971,96
14	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0003	6186588,00	1942,59
15	2306-1710-0103	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм	м	20,0000	63,00	1260,00
16	2113-0703-1402	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	11,2000	70,00	784,00
17	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	5882338,00	588,23
18	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0194	22190,00	430,89
19	2110-0502-1802	Клей марки 88-СА	кг	0,1600	2410,00	385,60
20	2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	40,0000	9,00	360,00
21	2113-0703-1607	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0040	86572,00	346,29
22	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,0002	1812432,00	289,99
23	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,0376	113,00	230,25
24	2113-0704-0801	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,0004	367648,00	161,77
25	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0002	312743,00	62,55
26	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000	1256147,00	39,44
27	2105-0401-0303	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2	т	0,0001	248584,00	29,83
28	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0120	1400,00	16,80
29	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,0019	1755,00	3,37
30	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0080	354,00	2,83
31	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0008	2807,00	2,30
32	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0017	380,00	0,63
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**310404**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**800768**
		Накладные расходы	**тенге**			**280609**

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**1081377**
		Сметная прибыль	**тенге**			**86510**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**1167887**

Составил Усенбекова Г.

Наименование стройки Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объектная смета № 2-2
(Объектный сметный расчет)

на строительство Жилой дом №59. Жилая часть
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	671485,27	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	104,034	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	120763,61	тыс.тенге

в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1.	2-2-1	Земляные работы	27974,263	--	--	27974,263	6,278	7780,346	--
2.	2-2-2	Общестроительные работы КЖ	209337,413	--	--	209337,413	24,315	26763,112	--
3.	2-2-3	Общестроительные работы АС	277586,91	15229,292	--	292816,202	48,097	54803,318	--
4.	2-2-4	Внутренние сети водоснабжения	25399,349	5504,166	--	30903,515	5,143	6452,762	--
5.	2-2-5	Внутренние сети канализации	9564,632	49,386	--	9614,018	1,308	1665,156	--
6.	2-2-6	Отопление	28218,233	3604,62	--	31822,854	4,514	5752,863	--
7.	2-2-7	Вентиляция	8533,922	--	--	8533,922	1,568	1724,664	--
8.	2-2-8	Внутренние сети газоснабжения	9950,651	--	--	9950,651	0,93	1256,767	--
9.	2-2-9	Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование	45354,758	756,555	--	46111,314	10,689	13147,123	--
10.	2-2-10	Системы связи	4421,12	--	--	4421,12	1,188	1417,498	--
		ИТОГО	**646341,25**	**25144,02**	**--**	**671485,27**	**104,034**	**120763,61**	

Главный инженер проекта Ажидинов С.С.

Сметчик Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-1
(Локальный сметный расчет)

на Земляные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-КЖ

Сметная стоимость	27974,263	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7780,346	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	6,278	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		УСТРОЙСТВО КОТЛОВАНА										
		Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %										
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /срезка растительного слоя/**	м3 грунта	692,325		25,75	25,75	17824	17824	--	4910	24553
		НР - 72%; СП - 8%				--	9,85	--	6820		1819	
2	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	692,325		22,28	22,28	15426	15426	--	4250	21250
		НР - 72%; СП - 8%				--	8,53	--	5902		1574	
3	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	30269,1006		150,33	142,53	4550267	4314270	--	923247	5911396
		НР - 72%; СП - 8%				7,80	34,57	235997	1046291		437881	
4	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	1708,73955		31,88	31,88	54471	54471	--	15006	75034
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,20	--	20841		5558	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	1708,73955	25,23	25,23	43113	43113	--	11877	59388
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,65	--	16495		4399	
6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	569,57985	1872,02	--	1066267	--	--	767712	1980698
		НР - 72%; СП - 8%			1872,02	--	1066267	--		146718	
				УСТРОЙСТВО ВЪЕЗДА							
7	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	3771,135	150,33	142,53	566904	537502	--	115025	736483
		НР - 72%; СП - 8%			7,80	34,57	29402	130354		54554	
8	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3771,135	17,79	17,79	67080	67080	--	18479	92404
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,81	--	25666		6845	
9	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	3771,135	74,01	74,01	279097	279097	--	75113	382547
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,66	--	104323		28337	
10	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	3771,135	14,14	14,14	53328	53328	--	11145	69631
		НР - 72%; СП - 8%			--	4,10	--	15479		5158	
11	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	3771,135	79,82	67,95	301016	256264	10936	65887	396255
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	33816	57694		29352	
				УСТРОЙСТВО ГРУНТОВОЙ ПОДУШКИ							
12	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	23278,41	445,56	444,01	10371910	10335940	2700	2304508	13690531
		НР - 72%; СП - 8%			1,43	136,07	33270	3167436		1014113	
				ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА							
13	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7491,771	17,79	17,79	133262	133262	--	36711	183571
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,81	--	50987		13598	
14	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	7491,771	151,99	72,61	1138656	543959	--	605741	1883948
		НР - 72%; СП - 8%			79,38	32,92	594697	246610		139552	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	7491,771	79,82	67,95	598001	509096	21726	130892	787204
		НР - 72%; СП - 8%			8,97	15,30	67179	114615		58311	
16	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	832,419	814,54	--	678035	--	--	488185	1259518
		НР - 72%; СП - 8%			814,54	--	678035	--		93298	
		ИЗБЫТОК ГРУНТА									
17	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 /избыток грунта/**	м3 грунта	742,146336	156,01	148,42	115783	110146	50	23163	150061
		НР - 72%; СП - 8%			7,53	35,82	5587	26584		11116	
18	4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т	1224,54145	204,00	--	249806	--		--	269791
		СП - 8%			--	--	--	--		19985	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								27974263
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2744249				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17270777			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5036097			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						35412		
		- Перевозка грузов	Тенге				249806				
		- Накладные расходы	Тенге							5601851	
		- Сметная прибыль	Тенге							2072168	

Составил Исакова Б.С.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-1

(локальная смета)

на Земляные работы

Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть

Основание: 17-09/59-КЖ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	656,9765	7385,00	4851771,80
2	3101-0102-0104	Скреперы прицепные с гусеничным трактором, 8 м3	маш.-ч	456,2568	8558,00	3904646,00
3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	618,4102	4421,00	2733991,42
4	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	602,9108	3737,00	2253077,73
5	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	412,3835	4681,00	1930367,09
6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	139,9681	5570,00	779622,20
7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	196,6590	2706,00	532159,22
8	3304-0101-0101	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	25,6063	3896,00	99761,95
9	3101-0201-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 1 м3	маш.-ч	11,1322	8334,00	92775,71
10	3201-0102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые, 8 т	маш.-ч	602,9108	115,00	69334,74
11	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	786,6360	15,00	11799,54
12	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	15,4994	740,00	11469,53
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**17270777**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**5036097**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	1219,4042	29,00	35362,72

1	2	3	4	5	6	7
2	2101-0201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0297	1704,00	50,58
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**35413**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4102-0103-1010	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	1224,5415	204,00	249806,46
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**249806**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**20300246**
		Накладные расходы	**тенге**			**5601849**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**25902095**
		Сметная прибыль	**тенге**			**2072168**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**27974263**

Составил Исакова Б.С.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы КЖ
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-КЖ

Сметная стоимость	209337,413	тыс.тенге
Сметная заработная плата	26763,112	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	24,315	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТЫ										
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)										
1	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	60,98976		17092,93	1089,24	1042494	66432	903771	78403	1210568
		НР - 91%; СП - 8%				1185,30	227,35	72291	13866		89672	
2	1106-0101-0118 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство /бетон кл. В20/**	м3	445,653675		24905,70	2080,13	11099317	927017	8237040	1937719	14079998
		НР - 91%; СП - 8%				4342,52	435,54	1935260	194101		1042963	
3	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1, С-2/**	т	11,9119322		237946,00	--	2834397	--	2834397	--	3061148
		СП - 8%				--	--	--	--		226752	
4	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 /+ФБ-1...7/**	т	14,4165604		202258,00	--	2915865	--	2915865	--	3149134
		СП - 8%				--	--	--	--		233269	
5	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	7,0095544		214423,00	--	1503010	--	1503010	--	1623250
		СП - 8%				--	--	--	--		120241	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /ФБ-1...7/	т	5,3409371	221381,00	--	1182382	--	1182382	--	1276973
		СП - 8%			--	--	--	--		94591	
		АРМАТУРНЫЕ ВЫПУСКИ ПОД СТЕНЫ (КАРКАСЫ К-1,2,3,4,5)									
7	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	8,0044662	40663,83	2110,26	325492	16891	3381	282601	656741
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	305220	5330		48647	
8	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	6,9640076	202258,00	--	1408526	--	1408526	--	1521208
		СП - 8%			--	--	--	--		112682	
9	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,6268718	214423,00	--	134416	--	134416	--	145169
		СП - 8%			--	--	--	--		10753	
10	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4135868	221381,00	--	91560	--	91560	--	98885
		СП - 8%			--	--	--	--		7325	
		АРМАТУРНЫЕ ВЫПУСКИ ПОД КОЛОННЫ (УЗЛЫ 1, 1.1Н...7, 7.1)									
11	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании	т	3,4770516	40663,83	2110,26	141390	7337	1469	122759	285281
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	132584	2315		21132	
12	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	3,2593358	202258,00	--	659227	--	659227	--	711965
		СП - 8%			--	--	--	--		52738	
13	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2177159	221381,00	--	48198	--	48198	--	52054
		СП - 8%			--	--	--	--		3856	
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ									
14	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	547,759395	854,63	21,09	468134	11554	313166	134653	651010
		НР - 93%; СП - 8%			261,82	2,51	143414	1374		48223	
		ПРИЯМОК ПР-1									
15	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство /бетон кл. В20/	м3	0,39096	28211,42	3073,48	11030	1202	6738	3181	15348
		НР - 91%; СП - 8%			7903,14	1038,72	3090	406		1137	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т	0,015671	237946,00	--	3729	--	3729	--	4027
		СП - 8%			--	--	--	--		298	
17	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0112401	491939,00	1275,00	5529	14	4764	689	6716
		НР - 91%; СП - 8%			66816,00	531,99	751	6		497	
18	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,0326777	552477,20	8865,03	18054	290	16228	1523	21143
		НР - 93%; СП - 8%			46995,30	3122,46	1536	102		1566	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				23892748	1030738	20267867	2561528	28570618
							2594146	217501	--	2116342	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				23892748				
	Материалы		Тенге				2386308				
	Всего заработная плата		Тенге					2811647			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10781309				
	Местные материалы		Тенге				7100248				
		Накладные расходы	Тенге				2561527				
		Сметная прибыль	Тенге				2116342				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28570618				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2373
		Сметная заработная плата	Тенге					2811647			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				28570618				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2373
		Сметная заработная плата	Тенге					2811647			
		РАЗДЕЛ 2. КОЛОННЫ									
		Колонны 2...9 этажей									
19	1106-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство /бетон кл. В25/	м3	55,53	50919,68	7000,46	2827570	388736	1190819	1205824	4356065
		НР - 91%; СП - 8%			22474,60	1387,84	1248015	77067		322671	
20	1106-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3	93,135	51818,66	7000,46	4826131	651988	1997244	2098601	7478711
		НР - 91%; СП - 8%			23373,58	1387,84	2176899	129257		553979	
21	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	5,07	221381,00	--	1122402	--	1122402	--	1212194
		СП - 8%			--	--	--	--		89792	
22	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	30,72707	202258,00	--	6214796	--	6214796	--	6711979
		СП - 8%			--	--	--	--		497184	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,41833	423848,00	--	177308	--	177308	--	191493
		СП - 8%			--	--	--	--		14185	
		Колонны техэтажа									
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)									
24	1106-0501-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3	5,580954	51818,66	7000,46	289198	39069	119682	125755	448149
		НР - 91%; СП - 8%			23373,58	1387,84	130447	7745		33196	
25	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1907885	221381,00	--	42237	--	42237	--	45616
		СП - 8%			--	--	--	--		3379	
26	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,3711619	202258,00	--	277328	--	277328	--	299515
		СП - 8%			--	--	--	--		22186	
27	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,0166158	423848,00	--	7043	--	7043	--	7606
		СП - 8%			--	--	--	--		563	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				15784012	1079793	11148859	3430180	20751328
							3555360	214069	--	1537135	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				15784012				
	Материалы		Тенге				616485				
	Всего заработная плата		Тенге					3769429			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7841114				
	Местные материалы		Тенге				2691260				
		Накладные расходы	Тенге				3430181				
		Сметная прибыль	Тенге				1537135				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20751328				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3427
		Сметная заработная плата	Тенге					3769429			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				20751328				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3427
		Сметная заработная плата	Тенге					3769429			
		РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ МОНОЛИТНЫЕ. ВИД 1...9 (2...9 ЭТАЖИ)									
28	1106-0601-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены и перегородки железобетонные высотой более 6 м, толщиной до 200 мм. Устройство /бетон кл. В25/	м3	475,02	45735,36	6929,12	21725210	3291471	11022809	7317842	31366497
		НР - 91%; СП - 8%			15601,30	1327,64	7410930	630655		2323444	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	5,07082	221381,00	--	1122583	--	1122583	--	1212390
		СП - 8%			--	--	--	--		89807	
30	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	26,0748	214423,00	--	5591037	--	5591037	--	6038320
		СП - 8%			--	--	--	--		447283	
31	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	т	41,65933	202258,00	--	8425933	--	8425933	--	9100007
		СП - 8%			--	--	--	--		674075	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				36864763	3291471	26162362	7317842	47717214
							7410930	630655	--	3534609	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				36864763				
	Материалы		Тенге				2734732				
	Всего заработная плата		Тенге					8041585			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15139553				
	Местные материалы		Тенге				8288078				
		Накладные расходы	Тенге				7317842				
		Сметная прибыль	Тенге				3534608				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				47717214				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7293
		Сметная заработная плата	Тенге					8041585			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				47717214				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7293
		Сметная заработная плата	Тенге					8041585			
		РАЗДЕЛ 4. ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ									
		Отм. +3,800									
32	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м /бетон кл. В25/**	м3	125,83	35563,61	1812,10	4474969	228017	3161769	1032852	5948446
		НР - 91%; СП - 8%			8624,20	395,92	1085183	49819		440626	
33	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/**	т	12,45564	237946,00	--	2963770	--	2963770	--	3200871
		СП - 8%			--	--	--	--		237102	
34	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование /обрамление отверстий/**	т	0,3365	14268,72	1349,48	4801	454	10	4119	9634
		НР - 91%; СП - 8%			12887,60	562,44	4337	189		714	
35	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании /выпуски для лестницы/**	т	0,142	40663,83	2110,26	5774	300	59	5013	11651
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	5415	95		863	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	3,7809	202258,00	--	764717	--	764717	--	825895
		СП - 8%			--	--	--	--		61177	
37	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,04712	214423,00	--	438950	--	438950	--	474066
		СП - 8%			--	--	--	--		35116	
38	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,20116	221381,00	--	265914	--	265914	--	287187
		СП - 8%			--	--	--	--		21273	
				Отм. +6,800; +9,800; +12,800							
39	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м /бетон кл. В25/	м3	378,96	35563,61	1812,10	13477186	686713	9522246	3110621	17914831
		НР - 91%; СП - 8%			8624,20	395,92	3268227	150038		1327025	
40	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т	37,49934	237946,00	--	8922818	--	8922818	--	9636643
		СП - 8%			--	--	--	--		713825	
41	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование /обрамление отверстий/	т	1,8657	14268,72	1349,48	26621	2518	59	22835	53413
		НР - 91%; СП - 8%			12887,60	562,44	24044	1049		3957	
42	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании /выпуски для лестницы/	т	0,9894	40663,83	2110,26	40233	2088	418	34931	81177
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	37727	659		6013	
43	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	18,714	202258,00	--	3785056	--	3785056	--	4087861
		СП - 8%			--	--	--	--		302804	
44	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	8,08062	214423,00	--	1732671	--	1732671	--	1871284
		СП - 8%			--	--	--	--		138614	
45	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,61248	221381,00	--	799734	--	799734	--	863713
		СП - 8%			--	--	--	--		63979	
				Отм. +15,800; +18,800; +21,800; +21,800							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3	502,2	35908,58	1812,10	18033289	910037	12618936	4279864	24098205
		НР - 91%; СП - 8%			8969,17	395,92	4504316	198831		1785052	
47	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т	49,72432	237946,00	--	11831703	--	11831703	--	12778239
		СП - 8%			--	--	--	--		946536	
48	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Слои подстилающие и набетонки. Армирование. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /обрамление отверстий/	т	3,4268	14784,22	1349,48	50663	4624	109	43550	101750
		НР - 91%; СП - 8%			13403,10	562,44	45930	1927		7537	
49	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании /выпуски для лестницы/	т	1,3192	40663,83	2110,26	53644	2784	557	46575	108236
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	50303	878		8017	
50	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	26,5536	202258,00	--	5370678	--	5370678	--	5800332
		СП - 8%			--	--	--	--		429654	
51	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	8,60864	214423,00	--	1845890	--	1845890	--	1993562
		СП - 8%			--	--	--	--		147671	
52	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,78864	221381,00	--	1060114	--	1060114	--	1144923
		СП - 8%			--	--	--	--		84809	
				Отм. +27,800							
53	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3	128,32	35908,58	1812,10	4607789	232529	3224336	1093573	6157470
		НР - 91%; СП - 8%			8969,17	395,92	1150924	50804		456109	
54	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т	12,68214	237946,00	--	3017664	--	3017664	--	3259078
		СП - 8%			--	--	--	--		241413	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Слои подстилающие и набетонки. Армирование. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /обрамление отверстий/	т	0,7023	14784,22	1349,48	10383	948	22	8925	20853
		НР - 91%; СП - 8%			13403,10	562,44	9413	395		1545	
56	1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании /Ав-1,2; выпуски для лестницы/	т	0,42236	40663,83	2110,26	17175	891	179	14912	34653
		НР - 91%; СП - 8%			38131,20	665,93	16105	281		2567	
57	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	3,6064	202258,00	--	729423	--	729423	--	787777
		СП - 8%			--	--	--	--		58354	
58	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,2566	214423,00	--	698290	--	698290	--	754153
		СП - 8%			--	--	--	--		55863	
59	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,22416	221381,00	--	271006	--	271006	--	292686
		СП - 8%			--	--	--	--		21680	
60	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,4912	653219,00	1275,00	320861	626	208194	102195	456901
		НР - 91%; СП - 8%			228096,00	531,99	112041	261		33844	
				Отм. +30,900							
61	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3	22,95	35908,58	1812,10	824102	41588	576672	195585	1101262
		НР - 91%; СП - 8%			8969,17	395,92	205842	9086		81575	
62	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1,2/	т	2,21556	237946,00	--	527184	--	527184	--	569358
		СП - 8%			--	--	--	--		42175	
63	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,15664	202258,00	--	31682	--	31682	--	34216
		СП - 8%			--	--	--	--		2535	
64	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,16544	214423,00	--	35474	--	35474	--	38312
		СП - 8%			--	--	--	--		2838	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /Ф-1/	т	0,217	221381,00	--	48040	--	48040	--	51883
		СП - 8%			--	--	--	--		3843	
		ПЕРЕКРЫТИЕ ШАХТЫ (2 ШТ.)									
66	1106-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 200 мм. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3	1,024	45387,05	6904,28	46476	7070	23140	16034	67511
		НР - 91%; СП - 8%			15884,96	1322,09	16266	1354		5001	
67	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В25/	м3	3,176	35908,58	1812,10	114046	5755	79805	27067	152401
		НР - 91%; СП - 8%			8969,17	395,92	28486	1257		11289	
68	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3894	214423,00	--	83496	--	83496	--	90176
		СП - 8%			--	--	--	--		6680	
69	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00448	221381,00	--	992	--	992	--	1071
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
70	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0476	216983,00	--	10328	--	10328	--	11155
		СП - 8%			--	--	--	--		826	
71	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,04824	491939,00	1275,00	23731	62	20446	2956	28823
		НР - 91%; СП - 8%			66816,00	531,99	3223	26		2135	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**87367337**	**2127002**	**74672551**	**10041607**	**105201658**
							10567782	**466950**	**--**	**7792715**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**87367337**				
	Материалы		Тенге				**9154531**				
	Всего заработная плата		Тенге					**11034732**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**45235594**				
	Местные материалы		Тенге				**20282428**				
		Накладные расходы	Тенге				**10041606**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7792715**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**105201659**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10225**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11034732**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**105201659**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10225**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11034732**			

РАЗДЕЛ 5. ЛЕСТНИЦА МОНОЛИТНАЯ ЛМ-1 (2 ШТ.)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	1106-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м /бетон кл. В25/	м3	45	44004,89	2883,46	1980220	129756	1224514	591512	2777471
		НР - 91%; СП - 8%			13910,00	534,74	625950	24063		205739	
73	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,7915	221381,00	--	175223	--	175223	--	189241
		СП - 8%			--	--	--	--		14018	
74	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,8612	214423,00	--	827930	--	827930	--	894164
		СП - 8%			--	--	--	--		66234	
75	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	4,1792	202258,00	--	845277	--	845277	--	912899
		СП - 8%			--	--	--	--		67622	
		Ограждение									
76	1107-0519-0102 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические с поручнями из хвойных пород. Установка	м ограждения	138,12	3275,44	83,42	452404	11522	208791	279494	790450
		НР - 118%; СП - 8%			1680,36	34,52	232091	4768		58552	
77	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	1,18188	544501,00	--	643535	--	643535	--	695018
		СП - 8%			--	--	--	--		51483	
78	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,198	653219,00	1275,00	129337	252	83922	41194	184174
		НР - 91%; СП - 8%			228096,00	531,99	45163	105		13643	
79	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	151,932	853,30	1,00	129644	152	20449	87292	234292
		НР - 80%; СП - 8%			717,71	0,48	109043	73		17355	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				5183571	141682	4029641	999492	6677709
							1012247	29010	--	494646	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4540036				
	Материалы		Тенге				752524				
	Всего заработная плата		Тенге					1041257			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1848430				
	Местные материалы		Тенге				785153				
		Накладные расходы	Тенге				999493				
		Сметная прибыль	Тенге				443162				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5982691				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								930
		Сметная заработная плата	Тенге					1041257			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				643535				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				643535				
		Сметная прибыль	Тенге				51483				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				695018				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**6677709**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**930**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1041257**			
		РАЗДЕЛ 6. Отмостка									
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)									
80	**1111-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение гравием**	**м2 площади уплотнения**	**149,0535**	**212,77**	**30,35**	**31714**	**4523**	**16908**	**11212**	**46360**
		НР - 94%; СП - 8%			**68,99**	**11,04**	**10283**	**1645**		**3434**	
81	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**14,90535**	**19828,35**	**8,16**	**295549**	**122**	**242892**	**49383**	**372526**
		НР - 94%; СП - 8%			**3524,58**	**--**	**52535**	**--**		**27595**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**327262**	**4645**	**259800**	**60595**	**418886**
							62818	**1645**	**--**	**31029**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**327262**				
	Материалы		Тенге				**259800**				
	Всего заработная плата		Тенге					**64462**			
		Накладные расходы	Тенге				**60595**				
		Сметная прибыль	Тенге				**31029**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**418886**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**66**
		Сметная заработная плата	Тенге					**64462**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**418886**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**66**
		Сметная заработная плата	Тенге					**64462**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**209337413**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**25203282**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**7675331**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1559830**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**136541080**		
		- Накладные расходы	Тенге							**24411244**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**15506476**	

Составил Исакова Б.С.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-2

(локальная смета)

на Общестроительные работы КЖ

Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть

Основание: 17-09/59-КЖ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1130,7950	5987,00	6770069,43
2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2556,7053	198,00	506227,64
3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	37,1884	4818,00	179173,87
4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	51,7119	2630,00	136002,23
5	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	690,7781	44,00	30394,24
6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	6,6554	4426,00	29456,61
7	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	628,2619	17,00	10680,45
8	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	10,6813	812,00	8673,22
9	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,6856	2706,00	1855,36
10	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,5815	2087,00	1213,56
11	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2526	4331,00	1093,84
12	3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,1341	3504,00	470,06
13	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,3862	15,00	20,79
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**7675331**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1559830**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2102-0101-1001	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	1864,2768	17190,00	32046918,94

1	2	3	4	5	6	7
2	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	140,9716	202258,00	28512643,04
3	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1/	т	112,3771	237946,00	26739684,05
4	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	60,1202	214423,00	12891163,55
5	2102-0101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	452,7353	15683,00	7100247,78
6	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	22,5853	221381,00	4999963,21
7	2105-0301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 /+ФБ-1...7/	т	14,4166	202258,00	2915864,67
8	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	6,1279	463279,00	2838907,79
9	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1, С-2/	т	11,9119	237946,00	2834396,62
10	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	53,2595	47432,00	2526206,80
11	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	75,3716	25440,00	1917454,47
12	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1973,0259	891,00	1757966,05
13	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /ФБ-1...7/	т	5,3409	221381,00	1182382,00
14	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	154,1192	6931,00	1068199,85
15	2102-0101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	62,2096	12829,00	798086,38
16	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	1812,1747	399,00	723057,70
17	2107-0510-0701	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	34,7252	20740,00	720200,81
18	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	11,7907	56994,00	672000,09
19	2106-0208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	1,1819	544501,00	643534,84
20	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	3,0093	211187,00	635524,56
21	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 /С-1,2/	т	2,2156	237946,00	527183,64
22	2113-0210-0102	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	1,1836	423848,00	501677,47
23	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,8569	499537,00	428042,86
24	2107-0203-0303	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	6,6414	47432,00	315013,32

1	2	3	4	5	6	7
25	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1314,6225	224,00	294475,45
26	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	15,2035	13468,00	204760,16
27	2107-0503-0302	Поручни, тип 1, размер 27х54 мм ГОСТ 8242-88	м	140,8824	1412,00	198925,95
28	2107-0204-0205	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,7764	40611,00	112753,48
29	2107-0101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	2,9935	31512,00	94332,57
30	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	63,7285	1254,00	79915,51
31	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	2,0156	24530,00	49443,05
32	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /Ф-1/	т	0,2170	221381,00	48039,68
33	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	29,8107	766,00	22835,00
34	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,3856	47193,00	18198,32
35	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	37,3753	479,00	17902,76
36	2101-0301-0104	Гравий для строительных работ М1000, фракция 40-80(70) мм СТ РК 1284-2004	м3	7,6017	2223,00	16898,64
37	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	136,4993	113,00	15424,43
38	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	4,6207	3229,00	14920,11
39	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	182,4598	70,00	12772,19
40	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0876	131234,00	11501,54
41	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0476	216983,00	10328,39
42	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,1315	54680,00	7188,36
43	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0278	207965,00	5783,04
44	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,2072	19369,00	4012,87
45	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	4,1022	611,00	2506,42
46	2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,0245	17785,00	435,88
47	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0020	216652,00	424,78
48	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	12,6299	29,00	366,27
49	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1634	1400,00	228,74
50	2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0149	15113,00	225,26
51	2113-0211-0605	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,0004	248098,00	102,80
52	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,4558	90,00	41,02

1	2	3	4	5	6	7
53	2113-0812-1040	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	216020,00	17,74
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**136541081**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**169419694**
		Накладные расходы	**тенге**			**24411244**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**193830938**
		Сметная прибыль	**тенге**			**15506475**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**209337413**

Составил Исакова Б.С.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-3
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы АС
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-АС

Сметная стоимость	292816,202	тыс.тенге
Сметная заработная плата	54803,318	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	48,097	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ										
		СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ГАЗОБЕТОННЫХ БЛОКОВ										
		КЛАДКА СТЕН (ОТМ. +3,900...+24,900)										
1	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м/раствор М50/**	м3 кладки	1014,302		8262,84	2634,28	8381017	2671955	1671734	4275190	13668704
		НР - 93%; СП - 8%				3980,40	551,76	4037328	559651		1012497	
2	1108-0201-0602 РСНБ РК 2015	**Вычитается позиция: Кладка из керамических и мелкоблочных камней. Расшивка швов /газоблок/**	м2 стен (без вычета проемов)	7402,652		-175,56	--	-1299610	--	--	-1208637	-2708906
		НР - 93%; СП - 8%				-175,56	--	-1299610	--		-200660	
3	2103-0301-0403 РСНБ РК 2015	**Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007**	м3	933,15784		20078,00	--	18735943	--	18735943	--	20234819
		СП - 8%				--	--	--	--		1498875	
4	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	276		1422,00	--	392472	--	392472	--	423870
		СП - 8%				--	--	--	--		31398	
		КЛАДКА СТЕН (ОТМ. +27,800)										
5	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа до 4 м/раствор М50/**	м3 кладки	90,498		8262,84	2634,28	747771	238397	149156	381441	1219548

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			3980,40	551,76	360218	49933		90337	
6	1108-0201-0602 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Кладка из керамических и мелкоблочных камней. Расшивка швов /газоблок/	м2 стен (без вычета проемов)	565,29	-175,56	--	-99242	--	--	-92295	-206861
		НР - 93%; СП - 8%			-175,56	--	-99242	--		-15323	
7	2103-0301-0403 РСНБ РК 2015	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	83,25816	20078,00	--	1671657	--	1671657	--	1805390
		СП - 8%			--	--	--	--		133733	
				УСИЛЕНИЕ КЛАДКИ ОТМ. +3,900 ... +24,900							
8	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками /стойки, обрамление проемов/	т металлических изделий	52,35824	514405,89	4082,49	26933387	213752	24490462	2139077	31398261
		НР - 93%; СП - 8%			42575,40	1354,32	2229173	70910		2325797	
9	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	10912	29,00	--	316448	--	316448	--	341764
		СП - 8%			--	--	--	--		25316	
10	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /Сг-1...Сг-4/	т металлических изделий	5,15384	352298,71	2192,31	1815691	11299	1481450	303581	2288814
		НР - 93%; СП - 8%			62660,40	677,16	322942	3490		169542	
				УСИЛЕНИЕ КЛАДКИ ОТМ. +27,800							
11	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками /стойки, обрамление проемов/	т металлических изделий	1,33092	514405,89	4082,49	684633	5433	622536	54374	798128
		НР - 93%; СП - 8%			42575,40	1354,32	56664	1802		59121	
12	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	384	29,00	--	11136	--	11136	--	12027
		СП - 8%			--	--	--	--		891	
13	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /Сг-1,2/	т металлических изделий	0,4652	352298,71	2192,31	163889	1020	133719	27402	206595
		НР - 93%; СП - 8%			62660,40	677,16	29150	315		15303	
		Перемычки монолитные Прм-1									
14	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Перемычки. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	м3	1,008	40902,42	4347,68	41230	4382	22154	14148	59808
		НР - 91%; СП - 8%			14577,68	846,50	14694	853		4430	
15	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12576	214423,00	--	26966	--	26966	--	29123
		СП - 8%			--	--	--	--		2157	
16	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07056	221381,00	--	15621	--	15621	--	16870
		СП - 8%			--	--	--	--		1250	
		Сердечники МС-1,2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1106-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04**	м3	4,112	35687,25	6121,58	146746	25172	73051	48937	211338
		НР - 91%; СП - 8%			11800,26	1277,78	48523	5254		15655	
18	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /МС-1/**	т	0,22432	214423,00	--	48099	--	48099	--	51947
		СП - 8%			--	--	--	--		3848	
19	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /МС-1,2/**	т	0,04096	221381,00	--	9068	--	9068	--	9793
		СП - 8%			--	--	--	--		725	
		Пояс обвязки									
20	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	**Пояса в опалубке. Устройство. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04 /бетон кл. В12,5/**	м3	3,57	30606,66	4707,81	109266	16807	57785	34514	155282
		НР - 91%; СП - 8%			9712,56	911,28	34674	3253		11502	
21	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,30752	214423,00	--	65939	--	65939	--	71215
		СП - 8%			--	--	--	--		5275	
22	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,1054	221381,00	--	23334	--	23334	--	25200
		СП - 8%			--	--	--	--		1867	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**58941460**	**3188218**	**50018730**	**5977732**	**70112729**
							5734514	**695462**	**--**	**5193536**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**58941460**				
		Материалы	Тенге				**28651182**				
		Всего заработная плата	Тенге					**6429976**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**909083**				
		Местные материалы	Тенге				**20458464**				
		Накладные расходы	Тенге				**5977733**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5193535**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**70112729**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5710**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6429976**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**70112729**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5710**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6429976**			

РАЗДЕЛ 2. КРОВЛЯ

Жилая часть -81,45%, Коммерция 18,55%

ОТМ.+27,800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(27,8+0,5-15).0,5%=6,65%									
23	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015 К=2	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой /2 слоя/	м2 изолируемой поверхности	445,669965	186,76	25,26	83235	11259	--	68598	163980
		НР - 92%; СП - 8%			161,50	5,80	71976	2587		12147	
24	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,1804072	395058,00	--	71271	--	71271	--	76973
		СП - 8%			--	--	--	--		5702	
25	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой /насухо/	м2 утепляемого покрытия	445,669965	583,70	52,90	260137	23574	--	222346	521081
		НР - 92%; СП - 8%			530,80	11,48	236563	5117		38599	
26	2111-0101-0105 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012	м3	68,8560096	20848,00	--	1435510	--	1435510	--	1550351
		СП - 8%			--	--	--	--		114841	
27	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство /30 мм, мелкозернистый бетон кл. В15/	м2 стяжки	445,669965	667,27	100,51	297383	44796	151178	103271	432706
		НР - 92%; СП - 8%			227,54	24,33	101409	10842		32052	
28	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	445,669965	255,26	22,26	113763	9920	103467	2659	125736
		НР - 92%; СП - 8%			0,84	5,64	376	2515		9314	
29	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015 ТЧ 06 табл.4 п.3.1 Кзтр=1,04	Слои подстилающие и набетонки. Армирование. На высоте (глубине) от поверхности земли от 16 до 35 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,04	т	0,4634968	14784,22	1349,48	6852	625	15	5890	13762
		НР - 91%; СП - 8%			13403,10	562,44	6212	261		1019	
30	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4634968	287446,00	--	133230	--	133230	--	143889
		СП - 8%			--	--	--	--		10658	
		ОТМ.+30,900 (над лифтовой шахтой)									
		ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(30,9+0,5-15).0,5%=8,2%									
31	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой /насухо/	м2 утепляемого покрытия	81,45	591,41	52,90	48171	4308	--	41214	96535
		НР - 92%; СП - 8%			538,52	11,48	43862	935		7151	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	2111-0101-0105 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012	м3	10,06722	20848,00	--	209881	--	209881	--	226672
		СП - 8%			--	--	--	--		16791	
33	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	81,45	658,52	100,51	53637	8187	26647	19121	78579
		НР - 92%; СП - 8%			230,85	24,33	18803	1981		5821	
34	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	81,45	231,59	22,26	18863	1813	16980	487	20898
		НР - 92%; СП - 8%			0,85	5,64	70	460		1548	
35	1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство /трехслойные: 2 слоя СПП-4,0; 1 слой СКП-4,0/	м2 кровли	81,45	1683,10	14,27	137088	1163	124031	11302	160261
		НР - 92%; СП - 8%			146,02	4,80	11894	391		11871	
36	1112-0101-0213 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212 /СПП-4,0/	м2 кровли	81,45	808,93	6,75	65887	549	59954	5125	76694
		НР - 92%; СП - 8%			66,11	2,29	5384	186		5681	
37	1112-0101-0407 РСНБ РК 2015	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство без фартуков	м примыканий	11,0772	1460,62	15,81	16180	175	12460	3308	21046
		НР - 92%; СП - 8%			320,00	4,58	3545	51		1559	
		Ограждение									
38	1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	58,3182	101,41	23,50	5914	1371	407	4126	10843
		НР - 92%; СП - 8%			70,92	5,98	4136	349		803	
39	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,3399967	540082,00	--	183626	--	183626	--	198316
		СП - 8%			--	--	--	--		14690	
40	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	17,49546	86,99	1,65	1522	29	1064	299	1967
		НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,25	429	4		146	
				КРОВЛЯ							
		ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(30,1+0,5-15).0,5%=7,8%									
41	1109-0302-0112 РСНБ РК 2015	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	2,6852436	25493,54	12328,82	68456	33106	17477	18444	93852
		НР - 69%; СП - 8%			6656,16	3298,41	17873	8857		6952	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.3 Кзтр=1,05, Кэм=1,6	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м. Монтаж конструкций зданий высотой до 50 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05 и к времени эксплуатации машин - 1,6	т конструкций	1,9566082	54542,10	31090,02	106718	60831	11426	34243	152238
		НР - 69%; СП - 8%			17612,60	7751,63	34461	15167		11277	
43	1109-0302-0402 РСНБ РК 2015	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 50 м. Монтаж	т конструкций	3,0433793	35483,39	15684,46	107989	47734	11778	43530	163641
		НР - 69%; СП - 8%			15928,60	4800,85	48477	14611		12122	
44	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	7,685231	13709,14	1909,49	105358	14675	14002	52930	170951
		НР - 69%; СП - 8%			9977,70	3,76	76681	29		12663	
45	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/стойки С-1...С-5/	т	2,6852436	515052,00	--	1383040	--	1383040	--	1493683
		СП - 8%			--	--	--	--		110643	
46	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/балки/	т	1,9566082	463279,00	--	906455	--	906455	--	978972
		СП - 8%			--	--	--	--		72516	
47	2106-0408-0801 РСНБ РК 2015	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	3,0433793	456668,00	--	1389814	--	1389814	--	1500999
		СП - 8%			--	--	--	--		111185	
48	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	454,36068	782,49	20,73	355535	9417	32130	291991	699327
		НР - 92%; СП - 8%			691,05	7,47	313988	3394		51802	
49	2110-0103-0906 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	522,514782	2511,00	--	1312035	--	1312035	--	1416997
		СП - 8%			--	--	--	--		104963	
50	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство/фартук,ендовы/	м2 покрытия	110,1204	3022,68	13,82	332858	1521	210297	111700	480123
		НР - 92%; СП - 8%			1099,16	3,39	121040	373		35565	
51	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	7,3305	865,06	11,36	6341	83	3954	2143	9163
		НР - 92%; СП - 8%			314,37	3,40	2304	25		679	
52	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,048308	330383,00	--	15960	--	15960	--	17237

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1277	
53	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для лотка/хомуты/	кг	13,6836	537,00	--	7348	--	7348	--	7936
		СП - 8%			--	--	--	--		588	
		СЛУХОВОЕ ОКНО /4 шт/									
		ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 1.2. Расчет:(29,7+0,5-15).0,5%=7,6%									
54	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	20,72088	781,21	20,73	16187	429	1465	13292	31837
		НР - 92%; СП - 8%			689,77	7,47	14293	155		2358	
55	2110-0103-0906 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	23,829012	2511,00	--	59835	--	59835	--	64621
		СП - 8%			--	--	--	--		4787	
56	1112-0101-2003 РСНБ РК 2015	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м планки	11,43558	865,89	11,27	9902	129	5946	3550	14528
		НР - 92%; СП - 8%			334,68	2,78	3827	32		1076	
57	2110-0102-0211 РСНБ РК 2015	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	11,43558	1008,00	--	11527	--	11527	--	12449
		СП - 8%			--	--	--	--		922	
58	1109-0302-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов более 24 м при высоте здания до 50 м. Монтаж	т конструкций	0,7584624	109196,59	39414,29	82822	29894	1790	41593	134367
		НР - 69%; СП - 8%			67423,80	12051,63	51138	9141		9953	
59	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,7584624	515052,00	--	390648	--	390648	--	421899
		СП - 8%			--	--	--	--		31252	
				ЖАЛЮЗИЙНАЯ РЕШЕТКА ЖР-1, ЖР-1Н, ЖР-2							
60	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,1246837	55509,10	2643,86	6921	330	496	4245	12059
		НР - 69%; СП - 8%			48883,40	453,18	6095	57		893	
61	2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,1246837	709887,00	--	88511	--	88511	--	95592
		СП - 8%			--	--	--	--		7081	
				Дверь металлическая Д-1							
62	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,0689719	92577,28	4583,88	6385	316	129	4184	11415
		НР - 69%; СП - 8%			86122,90	1793,01	5940	124		846	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0689719	515052,00	--	35524	--	35524	--	38366
		СП - 8%			--	--	--	--		2842	
		Стремянка СМ-2 /4 шт/									
64	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0629446	71059,91	25916,30	4473	1631	634	1866	6846
		НР - 69%; СП - 8%			35084,60	7889,68	2208	497		507	
65	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0629446	573778,00	--	36116	--	36116	--	39006
		СП - 8%			--	--	--	--		2889	
66	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,9548	86,99	1,65	170	3	119	33	220
		НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,25	48	--		16	
		ХОДОВОЙ НАСТИЛ									
67	1110-0104-0301 РСНБ РК 2015	Доски ходовые. Укладка	м ходов	45,7749	42,89	4,91	1963	225	120	1536	3780
		НР - 90%; СП - 8%			35,35	1,93	1618	89		280	
68	2107-0201-0207 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0878878	47193,00	--	4148	--	4148	--	4480
		СП - 8%			--	--	--	--		332	
69	2107-0203-0204 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,3661992	52851,00	--	19354	--	19354	--	20902
		СП - 8%			--	--	--	--		1548	
70	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,454087	8189,65	40,31	3719	18	2770	845	4929
		НР - 90%; СП - 8%			2051,08	17,20	931	8		365	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				10018264	308113	8504569	1113871	12022704
							1205581	78235	--	890572	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5291685				
		Материалы	Тенге				528141				
		Всего заработная плата	Тенге					992461			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3456377				
		Местные материалы	Тенге				224863				
		Накладные расходы	Тенге				912836				
		Сметная прибыль	Тенге				496362				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				6700882				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								895
		Сметная заработная плата	Тенге					992461			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4719231				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				57731				
	Всего заработная плата		Тенге					291355			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4230109				
		Накладные расходы	Тенге				201035				
		Сметная прибыль	Тенге				393621				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5313887				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								224
		Сметная заработная плата	Тенге					291355			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7348				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7348				
		Сметная прибыль	Тенге				588				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				7936				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12022705				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1119
		Сметная заработная плата	Тенге					1283816			
		РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМЫ НА ОТМ. +3,900...+27,980									
		ОКНА									
71	1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых /Ф-1/**	м2	17,28	3209,94	167,28	55468	2891	28012	23297	85066
		НР - 90%; СП - 8%			1421,57	76,45	24565	1321		6301	
72	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых/Ок-1,5,6/**	м2	212,8	2689,43	167,89	572311	35727	278394	247214	885086
		НР - 90%; СП - 8%			1213,30	77,50	258190	16491		65562	
73	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых/Ок-2/**	м2	172,8	2036,63	164,65	351930	28452	169548	150590	542722
		НР - 90%; СП - 8%			890,80	77,50	153930	13391		40202	
74	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) /Ок-3,4/**	м2	460,8	2293,01	166,86	1056620	76891	465232	495578	1676374
		НР - 90%; СП - 8%			1116,53	78,44	514497	36145		124176	
75	2109-0201-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 /Ф-1/**	м2	17,28	21460,00	--	370829	--	370829	--	400495
		СП - 8%			--	--	--	--		29666	
76	2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 /Ок-1,2,5,6/**	м2	385,6	20859,00	--	8043230	--	8043230	--	8686689

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		643458	
77	2109-0201-0505 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 /Ок-3,4/**	м2	460,8	17560,00	--	8091648	--	8091648	--	8738980
		СП - 8%			--	--	--	--		647332	
78	СТПРАЙС лист поз.37	**Замок блокиратор тросик "Penkid"**	шт	208	3187,50	--	663000	--	663000	--	716040
		СП - 8%			--	--	--	--		53040	
79	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	524,8	1071,91	4,78	562541	2508	443379	106075	722106
		НР - 90%; СП - 8%			222,28	2,30	116654	1207		53489	
80	2109-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99**	м	524,8	830,00	--	435584	--	435584	--	470431
		СП - 8%			--	--	--	--		34847	
81	2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	**Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99**	шт.	512	111,00	--	56832	--	56832	--	61379
		СП - 8%			--	--	--	--		4547	
82	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие из листовой оцинкованной стали. Устройство/отливы/**	м2 покрытия	157,44	2943,15	13,82	463369	2175	300664	148178	660471
		НР - 92%; СП - 8%			1019,63	3,39	160530	533		48924	
		БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ									
83	1110-0501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы балконные площадью до 3 м2. Установка дверных блоков из ПВХ профилей/Бд-1/**	м2	122,88	3334,42	173,48	409734	21317	215799	164205	619854
		НР - 90%; СП - 8%			1404,77	80,01	172618	9832		45915	
84	2109-0203-0108 РСНБ РК 2015	**Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-9, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 /Бд-1/**	м2	122,88	20296,00	--	2493972	--	2493972	--	2693490
		СП - 8%			--	--	--	--		199518	
		ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ									
85	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях /Д-1...7/**	м2	645,12	1643,17	74,83	1060042	48276	325325	636603	1832377
		НР - 90%; СП - 8%			1064,05	32,39	686441	20896		135732	
86	2109-0102-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-1,2/**	м2	232,848	12968,00	--	3019573	--	3019573	--	3261139
		СП - 8%			--	--	--	--		241566	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	2109-0102-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-3,4/	м2	146,16	9453,00	--	1381650	--	1381650	--	1492183
		СП - 8%			--	--	--	--		110532	
88	2109-0102-0504 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-5,6/	м2	116,928	10854,00	--	1269137	--	1269137	--	1370667
		СП - 8%			--	--	--	--		101531	
89	2109-0102-0114 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 /Д-7/	м2	128,2176	6972,00	--	893933	--	893933	--	965448
		СП - 8%			--	--	--	--		71515	
90	1115-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Двери прочие. Остекление оконным стеклом на эластичных прокладках /Д-5,6,7/	м2 площади остекления	94,64	2611,00	31,86	247105	3015	160995	67226	339477
		НР - 80%; СП - 8%			878,01	9,91	83095	938		25146	
91	1110-0111-0401 РСНБ РК 2015	Наличники. Установка и крепление	м коробок	3436,8	461,11	1,05	1584748	3616	1322318	234484	1964770
		НР - 90%; СП - 8%			75,31	0,50	258814	1724		145539	
92	2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	384	3863,00	--	1483392	--	1483392	--	1602063
		СП - 8%			--	--	--	--		118671	
93	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	768	1134,00	--	870912	--	870912	--	940585
		СП - 8%			--	--	--	--		69673	
		ДВЕРИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ									
94	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах /Д-8,9,10,11/	м2	141,6	2724,35	46,80	385768	6627	68347	216290	650223
		НР - 69%; СП - 8%			2194,87	18,85	310794	2670		48165	
95	2109-0402-0101 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 /Д-8,9/	м2	134,4	40992,00	--	5509325	--	5509325	--	5950071
		СП - 8%			--	--	--	--		440746	
96	2109-0402-0301 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные внутренние противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой /Д-10,11/	м2	7,2	51991,00	--	374335	--	374335	--	404282
		СП - 8%			--	--	--	--		29947	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				41706988	231495	38735365	2489740	47732468
							2740130	105148	--	3535740	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				33083256				
	Материалы		Тенге				3709665				
	Всего заработная плата		Тенге					2531814			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**26719389**				
		Накладные расходы	Тенге				**2273451**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2828537**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**38185243**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2358**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2531814**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**8623732**				
	Материалы		Тенге				**68347**				
	Всего заработная плата		Тенге					**313464**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**8237964**				
		Накладные расходы	Тенге				**216290**				
		Сметная прибыль	Тенге				**707202**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**9547224**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**287**
		Сметная заработная плата	Тенге					**313464**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**47732467**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2645**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2845278**			
		РАЗДЕЛ 4. ПОЛЫ									
		Отм. +3,900...+24,900									
		Тип 1									
97	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /32 мм/**	**м2 стяжки**	**121,08**	**666,73**	**28,05**	**80728**	**3396**	**38021**	**38469**	**128732**
		НР - 94%; СП - 8%			**324,67**	**13,32**	**39311**	**1613**		**9536**	
98	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2,4**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**121,08**	**208,89**	**11,47**	**25293**	**1388**	**22739**	**1698**	**29150**
		НР - 94%; СП - 8%			**9,63**	**5,29**	**1166**	**640**		**2159**	
99	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**121,08**	**3230,94**	**71,30**	**391202**	**8633**	**242545**	**135282**	**568603**
		НР - 94%; СП - 8%			**1156,46**	**32,15**	**140024**	**3893**		**42119**	
100	**1111-0101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**127,134**	**553,41**	**1,58**	**70357**	**201**	**33102**	**34921**	**113700**
		НР - 94%; СП - 8%			**291,46**	**0,75**	**37054**	**96**		**8422**	
		Тип 2									
101	**1111-0101-1105 РСНБ РК 2015**	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство /бетон кл.В3,5; толщиной 50 мм/**	**м2 стяжки**	**3408,8**	**931,22**	**28,11**	**3174357**	**95815**	**1653493**	**1382234**	**4921119**
		НР - 94%; СП - 8%			**418,05**	**13,32**	**1425049**	**45413**		**364527**	
102	**1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105**	**м2 стяжки**	**3408,8**	**779,27**	**28,66**	**2656359**	**97705**	**2475051**	**120939**	**2999481**
		НР - 94%; СП - 8%			**24,53**	**13,22**	**83603**	**45055**		**222184**	
103	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /40 мм/**	**м2 стяжки**	**3408,8**	**666,73**	**28,05**	**2272753**	**95606**	**1070405**	**1083026**	**3624241**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			324,67	13,32	1106742	45413		268462	
104	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	3408,8	348,16	19,11	1186797	65137	1066945	79667	1367781
		НР - 94%; СП - 8%			16,05	8,81	54715	30037		101317	
105	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	3408,8	2102,52	20,45	7167065	69725	5799085	1252215	9092823
		НР - 94%; СП - 8%			380,85	9,94	1298255	33889		673542	
106	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	3579,24	308,79	2,20	1105218	7871	807957	274773	1490390
		НР - 94%; СП - 8%			80,85	0,82	289390	2922		110399	
		Тип 3									
107	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /62 мм/	м2 стяжки	248,32	666,73	28,05	165563	6965	77975	78895	264014
		НР - 94%; СП - 8%			324,67	13,32	80623	3308		19557	
108	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8,4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	248,32	731,13	40,13	181554	9964	163220	12187	209241
		НР - 94%; СП - 8%			33,71	18,50	8370	4595		15499	
109	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство /раствор М150/	м2 покрытия	248,32	3230,94	71,30	802307	17705	497430	277447	1166134
		НР - 94%; СП - 8%			1156,46	32,15	287172	7984		86380	
110	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	260,736	553,41	1,58	144293	411	67888	71619	233185
		НР - 94%; СП - 8%			291,46	0,75	75994	196		17273	
		Отм.+0,000...+24,900 /лестничная клетка,лифтовой холл/									
		Тип 4									
111	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /32 мм/	м2 стяжки	540,2	666,73	28,05	360168	15151	169629	171629	574341
		НР - 94%; СП - 8%			324,67	13,32	175388	7197		42544	
112	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2,4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	540,2	208,89	11,47	112845	6193	101449	7575	130053
		НР - 94%; СП - 8%			9,63	5,29	5203	2856		9634	
113	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство /раствор М150, керамогранит 300х300х8мм/	м2 покрытия	540,2	3480,84	71,30	1880349	38516	1217113	603563	2682626
		НР - 94%; СП - 8%			1156,46	32,15	624720	17369		198713	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	567,21	1711,12	12,60	970565	7145	815741	141080	1200576
		НР - 94%; СП - 8%			260,36	4,24	147679	2406		88932	
		Отм. +27,850									
		Тип 5									
115	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство /50 мм/	м2 стяжки	30,96	666,73	28,05	20642	868	9722	9836	32917
		НР - 94%; СП - 8%			324,67	13,32	10052	412		2438	
116	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	30,96	522,24	28,66	16168	887	14536	1085	18634
		НР - 94%; СП - 8%			24,08	13,22	745	409		1380	
117	1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	32,508	158,46	1,05	5151	34	877	4001	9884
		НР - 94%; СП - 8%			130,42	0,50	4240	16		732	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				22789732	549316	16344923	5782141	30857625
							5895495	255720	--	2285749	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				22789732				
	Материалы		Тенге				12219837				
	Всего заработная плата		Тенге					6151215			
	Местные материалы		Тенге				4125084				
		Накладные расходы	Тенге				5782142				
		Сметная прибыль	Тенге				2285750				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				30857625				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6218
		Сметная заработная плата	Тенге					6151215			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				30857625				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6218
		Сметная заработная плата	Тенге					6151215			
		РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА									
		Отм. +3,900...+24,900									
		Потолок									
118	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	3778,2	1199,16	7,31	4530655	27630	1672116	2271548	7346380
		НР - 80%; СП - 8%			749,27	2,26	2830909	8527		544176	
119	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	3778,2	797,47	4,63	3013008	17476	899840	1683252	5071961
		НР - 80%; СП - 8%			554,68	2,22	2095692	8373		375701	
		Стены									
120	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /7 мм/	м2 оштукатуриваемой поверхности	11953,88	1232,41	19,15	14732085	228967	3952846	8496130	25086472

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			882,58	5,85	10550272	69891		1858257	
121	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	11953,88	664,19	4,36	7939654	52148	2610107	4241914	13156093
		НР - 80%; СП - 8%			441,48	2,09	5277399	24993		974525	
122	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	1445,76	1088,58	71,31	1573823	103102	388136	930615	2704792
		НР - 80%; СП - 8%			748,80	55,81	1082585	80683		200355	
123	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	1445,76	4227,93	23,25	6112578	33621	3501225	2082395	8850571
		НР - 80%; СП - 8%			1782,96	17,47	2577732	25261		655598	
		Отм. +3,900...+24,900 /лестничная клетка,лифтовой холл/									
		Потолок									
124	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	437,76	1199,16	7,31	524943	3201	193740	263192	851186
		НР - 80%; СП - 8%			749,27	2,26	328002	988		63051	
125	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	437,76	797,47	4,63	349101	2025	104259	195030	587661
		НР - 80%; СП - 8%			554,68	2,22	242817	970		43530	
		Стены									
126	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /7 мм/	м2 оштукатуриваемой поверхности	1397,04	1232,41	19,15	1721726	26759	461965	992936	2931835
		НР - 80%; СП - 8%			882,58	5,85	1233002	8168		217173	
127	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	592,64	664,19	4,36	393626	2585	129402	210302	652242
		НР - 80%; СП - 8%			441,48	2,09	261639	1239		48314	
128	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	804,4	730,00	3,10	587212	2495	151036	347900	1009921
		НР - 80%; СП - 8%			539,14	1,48	433681	1194		74809	
		Отм. +27,980 /тех.этаж/									
129	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	481,30434	1088,58	71,31	523937	34323	129213	309809	900446
		НР - 80%; СП - 8%			748,80	55,81	360401	26860		66700	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /5 мм/	м2 оштукатуриваемой поверхности	160,21215	1145,88	19,15	183585	3069	39116	113870	321251
		НР - 80%; СП - 8%			882,58	5,85	141400	937		23796	
		Утепление стен /лоджия/									
131	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Устройство теплоизоляционного слоя	м2	704,68	431,87	3,27	304328	2303	124305	142721	482813
		НР - 80%; СП - 8%			252,20	0,97	177720	682		35764	
132	2111-0101-0117 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-80 ГОСТ 9573-2012	м3	51,87	16233,00	--	842006	--	842006	--	909366
		СП - 8%			--	--	--	--		67360	
133	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	704,68	3252,85	33,33	2292221	23485	1318158	769140	3306270
		НР - 80%; СП - 8%			1348,95	15,39	950578	10847		244909	
		Короб К-1 (ПВХ)									
134	1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков из ПВХ	м2	113,12	2293,07	2,75	259392	312	148415	99599	387709
		НР - 90%; СП - 8%			978,30	--	110665	--		28719	
135	2109-0201-0501 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	71,52	13423,00	--	960013	--	960013	--	1036814
		СП - 8%			--	--	--	--		76801	
136	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	41,6	33102,00	--	1377043	--	1377043	--	1487207
		СП - 8%			--	--	--	--		110163	
		Обшивка водопроводных труб гипсокартоном									
137	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов /влагостойкий гипсокартон ГКЛВ толщ.12,5 мм/	м2 стен (за вычетом проемов)	30,8	2163,15	13,89	66625	428	38184	25355	99338
		НР - 90%; СП - 8%			909,50	5,18	28013	159		7358	
138	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм /2мм/	м2 оштукатуриваемой поверхности	30,8	1016,10	19,15	31296	590	3522	21891	57442
		НР - 80%; СП - 8%			882,58	5,85	27184	180		4255	
139	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	30,8	664,19	4,36	20457	134	6725	10930	33898

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			441,48	2,09	13598	64		2511	
		Откосы /внутренние/									
140	1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм /3 мм/**	м2 оштукатуриваемой поверхности	312,99	2047,70	21,03	640911	6582	54504	465452	1194872
		НР - 80%; СП - 8%			1852,53	6,36	579825	1991		88509	
141	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	312,99	664,19	4,36	207885	1365	68341	111067	344468
		НР - 80%; СП - 8%			441,48	2,09	138179	654		25516	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				49188110	572601	19174217	23785048	78811008
							29441291	272662	--	5837850	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				49188110				
	Материалы		Тенге				15995157				
	Всего заработная плата		Тенге					29713952			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3179062				
		Накладные расходы	Тенге				23785046				
		Сметная прибыль	Тенге				5837852				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				78811008				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25300
		Сметная заработная плата	Тенге					29713952			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				78811008				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25300
		Сметная заработная плата	Тенге					29713952			
		РАЗДЕЛ 6. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
142	1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 ПРИМ	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме**	м3 изоляции	142,4	25746,61	1253,35	3666317	178477	181133	2559240	6723602
		НР - 76%; СП - 8%			23221,26	426,36	3306707	60714		498045	
143	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006**	кг	7004,544	40,00	--	280182	--	280182	--	302596
		СП - 8%			--	--	--	--		22415	
144	СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.2	**Фасадная термопанель TEPLOSTIL /толщиной 100 мм, размером 600х300 мм/**	м2	787,84	6867,70	--	5410646	--	5410646	--	5843498
		СП - 8%			--	--	--	--		432852	
145	СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.3	**Фасадная термопанель TEPLOSTIL /толщиной 50 мм, размером 600х300 мм/**	м2	1272,32	4556,30	--	5797076	--	5797076	--	6260842
		СП - 8%			--	--	--	--		463766	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	1115-0402-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности	м2 окрашиваемой поверхности	2060,16	335,71	0,56	691618	1155	394675	237044	1002955
		НР - 80%; СП - 8%			143,58	0,25	295788	517		74293	
147	2113-0211-0609 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,4720689	190639,00	--	89995	--	89995	--	97194
		СП - 8%			--	--	--	--		7200	
148	2113-0207-9901 РСНБ РК 2015 ПРИМ	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90 /дюбель-нагель/	шт.	8666,24	26,00	--	225322	--	225322	--	243348
		СП - 8%			--	--	--	--		18026	
		Карнизы									
149	1115-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ПРИМ	Детали гипсовые погонные орнаментированные плоские, выпуклые, рельефные, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризы, капли и тому подобное) высотой до 500 мм. Установка	м деталей	500,8	1099,51	18,43	550632	9230	11420	426790	1055616
		НР - 80%; СП - 8%			1058,27	7,00	529982	3506		78194	
150	СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.7	Межэтажный карниз КС-113 /300х150 мм/	м	379,356	2914,29	--	1105552	--	1105552	--	1193996
		СП - 8%			--	--	--	--		88444	
151	СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.6	Подкровельный карниз КС-118 /500х185 мм/	м	126,452	3733,93	--	472163	--	472163	--	509936
		СП - 8%			--	--	--	--		37773	
		Оконные обрамления									
152	1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 ПРИМ	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	7,6095	25746,61	1253,35	195919	9537	9680	136759	359292
		НР - 76%; СП - 8%			23221,26	426,36	176702	3244		26614	
153	СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.4	Боковой наличник МС-124 /150х25 мм/	м	2029,2	1183,93	--	2402428	--	2402428	--	2594622
		СП - 8%			--	--	--	--		192194	
154	СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.5	Пеноклей для пенополистирола POLYNOR /850 мл/	шт	100	1730,36	--	173036	--	173036	--	186879
		СП - 8%			--	--	--	--		13843	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Откосы/наружные/									
155	1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 ПРИМ	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	6,512	25746,61	1253,35	167662	8162	8283	117035	307473
		НР - 76%; СП - 8%			23221,26	426,36	151217	2776		22776	
156	СТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.3	Фасадная термопанель TEPLOSTIL /толщиной 50 мм, размером 600х300 мм/	м2	130,24	4556,30	--	593413	--	593413	--	640886
		СП - 8%			--	--	--	--		47473	
157	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	442,816	40,00	--	17713	--	17713	--	19130
		СП - 8%			--	--	--	--		1417	
158	2113-0211-0609 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,0483229	190639,00	--	9212	--	9212	--	9949
		СП - 8%			--	--	--	--		737	
159	1115-0402-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Фасады. Окраска акриловыми составами с лесов по подготовленной поверхности	м2 окрашиваемой поверхности	130,24	335,71	0,56	43723	73	24951	14986	63405
		НР - 80%; СП - 8%			143,58	0,25	18699	33		4697	
		Утепление стен /на отм.+27,980/									
160	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Устройство теплоизоляционного слоя	м2	79,52	431,87	3,27	34342	260	14027	16105	54483
		НР - 80%; СП - 8%			252,20	0,97	20055	77		4036	
161	2111-0101-0117 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-80 ГОСТ 9573-2012	м3	5,8086	16233,00	--	94291	--	94291	--	101834
		СП - 8%			--	--	--	--		7543	
		Леса инвентарные									
162	1108-0701-0101 РСНБ РК 2015	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции	4218,08	669,33	1,84	2823282	7765	856725	1825120	5020275
		НР - 93%; СП - 8%			464,38	0,88	1958792	3703		371872	
163	1108-0701-0104 РСНБ РК 2015 К=4,04	Леса наружные инвентарные. Установка и разборка. Добавлять на каждые последующие 4 м высоты трубчатых лесов сверх 16 м к нормам 1108-0701-0101, 1108-0701-0102	м2 вертикальной проекции	2118,88	526,58	2,13	1115751	4503	506721	564206	1814354
		НР - 93%; СП - 8%			285,30	1,01	604527	2147		134397	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				25960275	219163	18678644	5897285	34406165
							7062469	76716	--	2548607	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				25960275				
	Материалы		Тенге				2007615				
	Всего заработная плата		Тенге					7139185			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**16671028**				
		Накладные расходы	Тенге				**5897285**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2548605**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**34406165**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6074**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7139185**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**34406165**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6074**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7139185**			
		РАЗДЕЛ 7. РАБОТЫ РАЗНЫЕ									
		Люк ЛК-1 (32 шт.)									
164	**1109-0601-0101 РСНБ РК 2015**	**Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж**	**т конструкций**	**0,89536**	**92577,28**	**4583,88**	**82890**	**4104**	**1675**	**54314**	**148181**
		НР - 69%; СП - 8%			**86122,90**	**1793,01**	**77111**	**1605**		**10976**	
165	**2106-0801-0301 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,89536**	**515052,00**	**--**	**461157**	**--**	**461157**	**--**	**498050**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**36893**	
166	**2113-0201-1104 РСНБ РК 2015**	**Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**256**	**33,00**	**--**	**8448**	**--**	**8448**	**--**	**9124**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**676**	
167	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**20,59328**	**86,99**	**1,65**	**1791**	**34**	**1252**	**352**	**2315**
		НР - 69%; СП - 8%			**24,54**	**0,25**	**505**	**5**		**171**	
		Стремянка СМ-1 (32 шт.)									
168	**1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	**т конструкций**	**0,83904**	**71059,91**	**25916,30**	**59622**	**21745**	**8440**	**24879**	**91262**
		НР - 69%; СП - 8%			**35084,60**	**7889,68**	**29437**	**6620**		**6760**	
169	**2106-0304-0401 РСНБ РК 2015**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**т**	**0,83904**	**573778,00**	**--**	**481423**	**--**	**481423**	**--**	**519937**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**38514**	
170	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**0,87**	**86,99**	**1,65**	**76**	**1**	**54**	**15**	**98**
		НР - 69%; СП - 8%			**24,54**	**0,25**	**21**	**--**		**7**	
		Решетка продуха РП-1 (24 шт.)									
171	**1109-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0804**	**55509,10**	**2643,86**	**4463**	**213**	**320**	**2737**	**7776**
		НР - 69%; СП - 8%			**48883,40**	**453,18**	**3930**	**36**		**576**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0804	558101,00	--	44871	--	44871	--	48461
		СП - 8%			--	--	--	--		3590	
		Зонты вентшахт									
173	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой стали. Устройство	м2 покрытия	13,1836	1059,96	13,82	13974	182	350	12408	28493
		НР - 92%; СП - 8%			1019,63	3,39	13442	45		2111	
174	2105-0101-0401 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,1552	251261,00	--	38996	--	38996	--	42115
		СП - 8%			--	--	--	--		3120	
175	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,29991	712121,70	6916,40	213572	2074	194197	20872	253200
		НР - 118%; СП - 8%			57687,70	1291,62	17301	387		18756	
176	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	10,46753	87,58	2,33	917	24	453	305	1320
		НР - 69%; СП - 8%			42,01	0,25	440	3		98	
177	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	10,46753	86,99	1,65	911	17	637	179	1177
		НР - 69%; СП - 8%			24,54	0,25	257	3		87	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**1413111**	**28395**	**1242273**	**116061**	**1651509**
							142445	**8704**	**--**	**122335**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**278685**				
		Материалы	Тенге				**196941**				
		Всего заработная плата	Тенге					**32409**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**47444**				
		Накладные расходы	Тенге				**34132**				
		Сметная прибыль	Тенге				**25025**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**337842**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**27**
		Сметная заработная плата	Тенге					**32409**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1134426**				
		Материалы	Тенге				**10435**				
		Всего заработная плата	Тенге					**118740**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**987451**				
		Накладные расходы	Тенге				**81931**				
		Сметная прибыль	Тенге				**97309**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1313665**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**107**
		Сметная заработная плата	Тенге					**118740**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**1651507**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**134**
		Сметная заработная плата	Тенге					**151150**			

РАЗДЕЛ 8. ЛИФТ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	1303-0501-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования**	лифт	2	975873,32	26773,97	1951747	53548	129210	1084795	3279465
		НР - 61%; СП - 8%			884494,54	4682,03	1768989	9364		242923	
179	1303-0501-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта**	остановка	6	-57383,29	-1074,66	-344300	-6448	-32305	-187323	-574152
		НР - 61%; СП - 8%			-50924,51	-256,57	-305547	-1539		-42530	
180	1303-0501-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Вычитается позиция: Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 1000 кг, количество остановок 12, высота шахты 44 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта**	м	27,7	-15396,60	-145,58	-426486	-4033	-40428	-233337	-712609
		НР - 61%; СП - 8%			-13791,53	-17,87	-382025	-495		-52786	
181	5110-0101-1601 РСНБ РК 2015 ПРИМ	**Лифт пассажирский модели ЛП 1010БК, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная**	комплект	2	7614646,00	--	15229292	--		--	15229292
					--	--	--	--	15229292	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				16410253	43067	56477	664135	17221996
							1081417	7330	15229292	147607	
		Стоимость оборудования	Тенге				15229292				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				15229292				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1180961				
		Материалы	Тенге				56477				
		Всего заработная плата	Тенге					1088746			
		Накладные расходы	Тенге				664135				
		Сметная прибыль	Тенге				147608				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1992704				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								896
		Сметная заработная плата	Тенге					1088746			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				17221996				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								896
		Сметная заработная плата	Тенге					1088746			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								292816204
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				53303341				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5140368			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1499978			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						152755198		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						15229292		
		- Накладные расходы	Тенге							45826013	
		- Сметная прибыль	Тенге							20561996	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Исакова Б.С.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-3

(локальная смета)

на Общестроительные работы АС

Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть

Основание: 17-09/59-АС

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	522,1666	5987,00	3126211,55
2	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	304,9276	2087,00	636383,82
3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	225,7829	2630,00	593808,94
4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	28,4248	4818,00	136950,87
5	3103-0205-0201	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	90,5720	1242,00	112490,45
6	3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	581,4396	152,00	88378,81
7	3105-0104-0104	Краны на гусеничном ходу, 50-63 т	маш.-ч	6,5426	10829,00	70849,37
8	3105-0104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	11,1601	5964,00	66558,58
9	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	14,3716	4426,00	63608,52
10	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	77,5273	812,00	62952,18
11	3105-0101-0103	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	5,2787	6318,00	33350,86
12	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1596,3007	17,00	27137,11
13	3103-0101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	18,7949	1083,00	20354,86
14	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,3927	4331,00	19024,63
15	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	49,7253	350,00	17403,87
16	3105-0202-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	2,9176	5961,00	17391,86
17	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	34,8377	198,00	6897,86
18	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	300,0296	19,00	5700,56

1	2	3	4	5	6	7
19	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	1,5145	3573,00	5411,13
20	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	294,7554	16,00	4716,09
21	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	46,2471	95,00	4393,47
22	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	67,3042	61,00	4105,56
23	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	225,3591	15,00	3380,39
24	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,3820	8829,00	3372,86
25	3106-0103-0201	Выпрямители сварочные многопостовые с количеством постов до 30	маш.-ч	2,3792	1396,00	3321,41
26	3103-0206-0101	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	12,4400	171,00	2127,25
27	3403-0204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	26,3209	46,00	1210,76
28	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	5,0495	216,00	1090,69
29	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	10,5106	53,00	557,06
30	3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	5,6721	87,00	493,47
31	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	16,2128	26,00	421,53
32	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	8,1323	29,00	235,84
33	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,0828	44,00	223,64
34	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	13,9674	14,00	195,54
35	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,4512	145,00	65,43
36	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,1296	30,00	63,89
37	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,2701	210,00	56,72
38	3204-0108-0501	Горелки газопламенные	маш.-ч	6,6289	4,00	26,52
39	3105-0401-0104	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,7757	24,00	18,62
40	3106-0102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,1710	108,00	18,47
41	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	-17,9726	33,00	-593,10
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**5140368**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1499978**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2106-0801-0202	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т	т	53,6892	460748,00	24737173,09
2	2103-0301-0403	Блоки стеновые из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) В3,5, D600 ГОСТ 31360-2007	м3	1016,4160	20078,00	20407600,45

1	2	3	4	5	6	7
3	СКоммерческое предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.3	Фасадная термопанель TEPLOSTIL /толщиной 50 мм, размером 600х300 мм/	м2	1402,5600	4556,30	6390489,14
4	2109-0402-0101	Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 /Д-8,9/	м2	134,4000	40992,00	5509324,80
5	СКоммерческое предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.2	Фасадная термопанель TEPLOSTIL /толщиной 100 мм, размером 600х300 мм/	м2	787,8400	6867,70	5410645,95
6	2206-0101-0101	Линолеум поливинилхлоридный бытовой гетерогенный класс 21, 22, 23 ГОСТ 7251-77	м2	3476,9760	1513,00	5260664,69
7	2205-0104-0101	Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006	кг	108586,0557	38,00	4126270,12
8	2102-0201-0101	Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	173,8488	23728,00	4125084,33
9	2202-0101-0405	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1445,7600	2232,00	3226936,32
10	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	11,0299	266970,00	2944654,46
11	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	189,7707	15343,00	2911652,40
12	СКоммерческое предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.4	Боковой наличник МС-124 /150х25 мм/	м	2029,2000	1183,93	2402427,86
13	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1679,5520	1422,00	2388322,94
14	2102-0401-2809	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	121,5280	14893,00	1809916,50
15	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	6,0825	287446,00	1748400,87
16	2111-0101-0105	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012	м3	78,9232	20848,00	1645391,49
17	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	17673,3043	91,00	1608270,69
18	2109-0404-1005	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	384,0000	3863,00	1483392,00
19	2106-0408-0801	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	т	3,0434	456668,00	1389813,94
20	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/стойки С-1...С-5/	т	2,6852	515052,00	1383040,09

1	2	3	4	5	6	7
21	2109-0102-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	41,6000	33102,00	1377043,20
22	2110-0103-0906	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	546,3438	2511,00	1371869,27
23	2107-0503-0201	Наличники ГОСТ 8242-88	м	3849,2160	341,00	1312582,66
24	СКоммерческое предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.7	Межэтажный карниз КС-113 /300х150 мм/	м	379,3560	2914,29	1105551,77
25	2206-0301-0107	Плитки керамогранитные матовые размерами 300 мм х 300 мм х 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	551,0040	1918,00	1056825,67
26	2106-0510-5501	Стальные детали лесов	т	2,3311	435784,00	1015862,34
27	2109-0201-0501	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	71,5200	13423,00	960012,96
28	2111-0101-0117	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-80 ГОСТ 9573-2012	м3	57,6786	16233,00	936296,71
29	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/балки/	т	1,9566	463279,00	906455,49
30	2106-0801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,7228	515052,00	887328,65
31	2105-0308-0387	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	761,0544	1156,00	879778,89
32	2109-0404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	768,0000	1134,00	870912,00
33	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	8892,8361	95,00	844819,43
34	2206-0301-0510	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	572,8821	1384,00	792868,83
35	2206-0401-9901	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	3615,0324	211,00	762771,84
36	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2949,0644	227,00	669437,62
37	СПрайс лист поз.37	Замок блокиратор тросик "Penkid"	шт	208,0000	3187,50	663000,00
38	2206-0301-1205	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	376,7880	1673,00	630366,32
39	2110-0502-1801	Клей Бустилат	кг	1704,4000	315,00	536886,00
40	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	1,5734	330383,00	519825,37
41	2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,9020	573778,00	517538,92
42	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	12868,9600	40,00	514758,40

1	2	3	4	5	6	7
43	2102-0402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	29,0987	17670,00	514173,53
44	СКоммерческое предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.6	Подкровельный карниз КС-118 /500х185 мм/	м	126,4520	3733,93	472162,74
45	2109-0205-0102	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99	м	524,8000	830,00	435584,00
46	2102-0402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	21,8451	17396,00	380017,01
47	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	268,4458	1400,00	375824,12
48	2109-0402-0301	Блоки дверные стальные внутренние противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой /Д-10,11/	м2	7,2000	51991,00	374335,20
49	2204-0802-0302	Краска на основе водной акриловой дисперсии атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	854,2560	401,00	342556,66
50	2701-0101-0102	Щиты настила	м2	101,9786	3329,00	339486,80
51	2113-0201-1103	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	11296,0000	29,00	327584,00
52	2113-0207-9901 #ПРИМ	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90 /дюбель-нагель/	шт.	8666,2400	26,00	225322,24
53	2102-0104-0106	Бетон мелкозернистый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	13,6375	15174,00	206935,44
54	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	7,9128	25440,00	201300,69
55	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,2999	639199,00	191702,17
56	2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения	т	0,3400	540082,00	183626,10
57	СКоммерческое предложение ТОО "TEPLOSTIL" поз.5	Пеноклей для пенополистирола POLYNOR /850 мл/	шт	100,0000	1730,36	173035,71
58	2113-0508-0103	Стекло листовое, толщина 4 мм ГОСТ 111-2001	м2	100,3184	1398,00	140245,12
59	2113-0816-2808	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	6587,2800	21,00	138332,88
60	2110-0403-0506	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклоткань, пленка/пленка, марка СПП-4,0 (ТПП) ГОСТ 30547-97	м2	194,5352	600,00	116721,11

1	2	3	4	5	6	7
61	2113-0211-0609	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,5204	190639,00	99206,97
62	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4333	214423,00	92905,20
63	2202-0101-9902	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	391,7487	235,00	92060,94
64	2106-0405-0701	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,1247	709887,00	88511,34
65	2107-0510-0501	Опилки древесные	м3	27,8338	3142,00	87453,67
66	2113-0207-1020	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	1954,7136	43,00	84052,68
67	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	5,1968	15012,00	78014,36
68	2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,1804	395058,00	71271,31
69	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	147,7683	479,00	70781,01
70	2110-0403-0603	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклоткань, крошка/пленка, марка СКП-4,0 (ТКП) ГОСТ 30547-97	м2	103,0831	552,00	56901,88
71	2109-0206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	512,0000	111,00	56832,00
72	2205-0107-0101	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	722,8800	78,00	56384,64
73	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	16,1299	3229,00	52083,35
74	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	3,6236	14037,00	50863,77
75	2105-0201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1981	251883,00	49905,58
76	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	84,5616	575,00	48622,92
77	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /МС-1/	т	0,2243	214423,00	48099,37
78	2113-0207-0403	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	949,3173	48,00	45567,23
79	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0804	558101,00	44871,32
80	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	90,8972	454,00	41267,33
81	2105-0101-0401	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,1552	251261,00	38995,71
82	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1760	221381,00	38954,20
83	2204-0101-9902	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0603	621973,00	37523,63
84	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	106,1690	302,00	32063,04
85	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	150,4496	170,00	25576,44

1	2	3	4	5	6	7
86	2113-0208-0202	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	3,3731	6657,00	22454,59
87	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	2099,2000	10,00	20992,00
88	2203-0201-0205	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	32,3400	645,00	20859,30
89	2205-0102-0102	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	363,0144	57,00	20691,82
90	2113-0804-1303	Шнуры резиновые круглого сечения диаметром от 6,0 до 8,0 мм ГОСТ 6467-79	кг	48,2664	418,00	20175,36
91	2107-0203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,3662	52851,00	19353,99
92	2107-0204-0202	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,6451	29838,00	19249,09
93	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0384	499537,00	19205,55
94	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	61,0631	313,00	19112,75
95	2113-0201-1204	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	59,5711	314,00	18705,33
96	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,2462	14386,00	17927,62
97	2102-0401-2803	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	1,2462	13626,00	16980,52
98	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0684	219512,00	15005,29
99	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	33,2712	399,00	13275,22
100	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	87,4566	144,00	12593,75
101	2110-0102-0211	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали без покрытия ГОСТ 14918-80	м	11,4356	1008,00	11527,06
102	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	369,1978	29,00	10706,74
103	2107-0201-0401	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,5524	18355,00	10139,30
104	2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0226	439642,00	9940,60
105	2110-0501-0101	Праймер битумный эмульсионный ГОСТ 30693-2000	кг	22,2065	447,00	9926,32
106	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,6771	14386,00	9740,56
107	2105-0307-0104	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	30,0480	323,00	9705,50
108	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0435	211187,00	9176,44
109	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 /МС-1,2/	т	0,0410	221381,00	9067,77
110	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	10,1769	891,00	9067,59
111	2106-0902-0301	Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	64,6985	137,00	8863,69
112	2113-0209-0101	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	18,9659	452,00	8572,61
113	2113-0201-1104	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	256,0000	33,00	8448,00

1	2	3	4	5	6	7
114	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0204	411657,00	8397,51
115	2107-0510-0201	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,2531	31995,00	8097,45
116	2302-1104-0405	Крепления для лотка/хомуты/	кг	13,6836	537,00	7348,09
117	2113-0803-1001	Ветошь	кг	79,9852	90,00	7198,66
118	2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	9,6160	718,00	6904,28
119	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0123	432332,00	5301,15
120	2110-0304-0102	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	23,5573	200,00	4711,46
121	2107-0201-0207	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0924	47193,00	4361,23
122	2113-0211-0414	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	1439,4971	3,00	4318,49
123	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	11,2298	348,00	3907,96
124	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0124	310359,00	3844,89
125	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0063	598651,00	3776,93
126	2110-0401-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	23,1933	162,00	3757,31
127	2105-0307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	33,6893	105,00	3537,37
128	2106-0902-0101	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	23,9439	137,00	3280,32
129	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	11,7700	266,00	3130,82
130	2107-0204-0205	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0699	40611,00	2838,87
131	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0046	612923,00	2834,34
132	2204-0803-0305	Краска водно-дисперсионная термовспучивающаяся для огнезащиты конструкций из древесины, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 группа огнезащитной эффективности СТ РК 615-1-2011	кг	4,4501	614,00	2732,33
133	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0542	47432,00	2571,66
134	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,1156	22190,00	2565,69
135	2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0123	207965,00	2555,47
136	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	34,0326	64,00	2178,09
137	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0011	1863677,00	1959,68
138	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0916	19369,00	1774,36
139	2107-0204-0204	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0431	39815,00	1714,78

1	2	3	4	5	6	7
140	2107-0201-0304	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0609	21616,00	1316,16
141	2113-0208-0206	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 80 мм	1000 шт.	0,1027	11220,00	1152,20
142	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	14,2573	78,00	1112,07
143	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	27,8124	32,00	890,00
144	2102-0401-2806	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,0520	16873,00	877,61
145	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	11,7605	70,00	823,23
146	2105-0310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,1966	4169,00	819,76
147	2107-0201-0203	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0141	56994,00	804,30
148	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0148	47193,00	698,68
149	2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0096	60018,00	577,74
150	2204-0603-0101	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	1,2303	453,00	557,33
151	2106-0903-0301	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	36,7074	15,00	550,61
152	2106-0904-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	11,1989	49,00	548,75
153	2105-0307-0802	Проволока стальная углеродистая пружинная диаметром 0,6 мм ГОСТ 9389-75	кг	0,6902	783,00	540,45
154	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	10,3673	50,00	518,36
155	2113-0208-0503	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	0,4928	989,00	487,38
156	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,6374	652,00	415,59
157	2113-0816-2305	Резина прессованная	кг	0,3033	1143,00	346,62
158	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	32,6634	10,00	326,63
159	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0007	402700,00	289,67
160	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0057	24530,00	138,80
161	2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,2786	390,00	108,64
162	2101-0501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0193	4715,00	91,03
163	2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	88,0356	1,00	88,04
164	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0002	288525,00	45,30
165	2113-0101-2001	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	0,0023	16083,00	36,81

1	2	3	4	5	6	7
166	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1298	113,00	14,67
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**127191220**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	2109-0201-0505	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 /Ок-3,4/	м2	460,8000	17560,00	8091648,00
2	2109-0201-0303	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 /Ок-1,2,5,6/	м2	385,6000	20859,00	8043230,40
3	2109-0102-0501	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-1,2/	м2	232,8480	12968,00	3019572,86
4	2109-0203-0108	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 24-9, остекленная однокамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99 /Бд-1/	м2	122,8800	20296,00	2493972,48
5	2109-0102-0502	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-3,4/	м2	146,1600	9453,00	1381650,48
6	2109-0102-0504	Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 /Д-5,6/	м2	116,9280	10854,00	1269136,51
7	2109-0102-0114	Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 /Д-7/	м2	128,2176	6972,00	893933,11
8	2109-0201-0102	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99 /Ф-1/	м2	17,2800	21460,00	370828,80
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	**тенге**			**25563973**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	51-100101-1601 #ПРИМ	Лифт пассажирский модели ЛП 1010БК, грузоподъемность 1000 кг, количество остановок - 9, скорость подъема 1 м/с, отделка кабины стандартная	комплект	2,0000	7614646,00	15229292,00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**15229292**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**226428193**
		Накладные расходы	**тенге**			**45826015**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**272254208**

1	2	3	4	5	6	7
		Сметная прибыль	**тенге**			**20561993**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**292816201**

Составил Исакова Б.С.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-4
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние сети водоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ВК

Сметная стоимость	30903,515	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6452,761	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,143	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ В1										
1	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода	45		2077,30	543,81	93478	24471	1205	72883	179670
		НР - 98%; СП - 8%				1506,70	145,97	67802	6569		13309	
2	2301-0601-0307 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	42,57		1726,00	--	73476	--	73476	--	79354
		СП - 8%				--	--	--	--		5878	
3	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	32		1884,35	31,76	60299	1016	94	58022	127787
		НР - 98%; СП - 8%				1849,65	0,55	59189	18		9466	
4	2301-0601-0306 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50x4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	31,68		1128,00	--	35735	--	35735	--	38594
		СП - 8%				--	--	--	--		2859	
5	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	14		1738,31	27,60	24336	386	48	23429	51587

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1707,32	0,37	23902	5		3821	
6	2301-0601-0305 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40x3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	13,86	777,00	--	10769	--	10769	--	11631
		СП - 8%			--	--	--	--		862	
7	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	7	1572,33	23,34	11006	163	29	10600	23335
		НР - 98%; СП - 8%			1544,93	0,24	10814	2		1728	
8	2301-0601-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	6,93	442,00	--	3063	--	3063	--	3308
		СП - 8%			--	--	--	--		245	
9	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	1100	1440,69	19,75	1584758	21730	5547	1526495	3360153
		НР - 98%; СП - 8%			1415,89	0,15	1557481	167		248900	
10	2301-0601-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	1089	280,00	--	304920	--	304920	--	329314
		СП - 8%			--	--	--	--		24394	
11	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	186	1334,45	16,43	248208	3056	1179	239110	526304
		НР - 98%; СП - 8%			1311,68	0,09	243973	17		38985	
12	2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	184,14	179,00	--	32961	--	32961	--	35598
		СП - 8%			--	--	--	--		2637	
13	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1339	84,30	1,25	112879	1667	4750	104333	234589
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	106462	--		17377	
14	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,384	57921,94	--	80164	--	5395	74021	166520
		НР - 99%; СП - 8%			54023,50	--	74769	--		12335	
15	2302-0401-1206 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	328,00	--	1640	--	1640	--	1771
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
16	2302-0401-1205 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	170,00	--	340	--	340	--	367
		СП - 8%			--	--	--	--		27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	320	26,00	--	8320	--	8320	--	8986
		СП - 8%			--	--	--	--		666	
18	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	176	13,00	--	2288	--	2288	--	2471
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
19	2302-0401-2406 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	386,00	--	772	--	772	--	834
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
20	2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	48	35,00	--	1680	--	1680	--	1814
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
21	2302-0401-2518 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 63x32x63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	343,00	--	686	--	686	--	741
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
22	2302-0401-2514 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x32x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	184,00	--	1472	--	1472	--	1590
		СП - 8%			--	--	--	--		118	
23	2302-0401-2511 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x32x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	107,00	--	428	--	428	--	462
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
24	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	192	40,00	--	7680	--	7680	--	8294
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
25	2302-0401-1115 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	157,00	--	471	--	471	--	509
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
26	2302-0401-1110 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	92,00	--	184	--	184	--	199
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
27	2302-0401-1106 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	55,00	--	110	--	110	--	119
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
28	2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	112	16,00	--	1792	--	1792	--	1935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		143	
29	2302-0401-3507 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	45	178,00	--	8010	--	8010	--	8651
		СП - 8%			--	--	--	--		641	
30	2302-0401-3506 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	32	40,00	--	1280	--	1280	--	1382
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
31	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14	27,00	--	378	--	378	--	408
		СП - 8%			--	--	--	--		30	
32	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	13,00	--	91	--	91	--	98
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
33	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1100	10,00	--	11000	--	11000	--	11880
		СП - 8%			--	--	--	--		880	
34	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	186	7,00	--	1302	--	1302	--	1406
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
35	2302-0401-0802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	304	149,00	--	45296	--	45296	--	48920
		СП - 8%			--	--	--	--		3624	
36	2302-0401-0106 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	203,00	--	2436	--	2436	--	2631
		СП - 8%			--	--	--	--		195	
37	2302-0401-0105 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	114,00	--	912	--	912	--	985
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
38	2302-0401-0104 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	59,00	--	236	--	236	--	255
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
39	2302-0401-0103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	35,00	--	70	--	70	--	76
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
40	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	275	17,00	--	4675	--	4675	--	5049
		СП - 8%			--	--	--	--		374	
41	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	47	11,00	--	517	--	517	--	558

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
42	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	5	2113,22	121,90	10566	610	1489	8421	20506
		НР - 98%; СП - 8%			1693,44	25,08	8467	125		1519	
43	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86**	шт.	5	26210,00	--	131050	--	131050	--	141534
		СП - 8%			--	--	--	--		10484	
44	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	10	1369,00	--	13690	--	13690	--	14785
		СП - 8%			--	--	--	--		1095	
45	СТ Прайслистп.10	**Вентиль шаровый полипропиленовый DN 25**	шт	64	646,61	--	41383	--	41383	--	44693
		СП - 8%			--	--	--	--		3311	
46	СТ Прайслистп.9	**Вентиль шаровый полипропиленовый DN 20**	шт	304	564,64	--	171651	--	171651	--	185384
		СП - 8%			--	--	--	--		13732	
47	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	м подводок	144	324,53	--	46732	--	--	45798	99933
		НР - 98%; СП - 8%			324,53	--	46732	--		7402	
48	2302-1104-3301 РСНБ РК 2015	**Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м**	комплект	240	266,00	--	63840	--	63840	--	68947
		СП - 8%			--	--	--	--		5107	
49	2303-0102-1240 РСНБ РК 2015	**Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	шт.	112	2382,00	--	266784	--	266784	--	288127
		СП - 8%			--	--	--	--		21343	
50	2303-0102-1204 РСНБ РК 2015	**Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96**	шт.	64	2603,00	--	166592	--	166592	--	179919
		СП - 8%			--	--	--	--		13327	
51	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Смесители. Установка**	шт.	64	914,89	0,15	58553	10	2364	55056	122697
		НР - 98%; СП - 8%			877,80	--	56179	--		9089	
52	2303-0102-1253 РСНБ РК 2015	**Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96**	шт.	64	7556,00	--	483584	--	483584	--	522271
		СП - 8%			--	--	--	--		38687	
53	СТ Прайслистп.53	**Коллектор с наружной резьбой 1", 4х1/2" Valtec**	шт	16	7967,84	--	127485	--	127485	--	137684

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		10199	
54	СТ Прайслистп.54	Кронштейн для коллекторов 1"	шт	16	1756,77	--	28108	--	28108	--	30357
		СП - 8%			--	--	--	--		2249	
55	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	16	1108,61	154,31	17738	2469	264	15339	35722
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	40,41	15005	647		2646	
56	2304-1013-0706 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 32 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	16	2557,00	--	40912	--	40912	--	44185
		СП - 8%			--	--	--	--		3273	
57	2304-0702-0104 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	16	3211,00	--	51376	--	51376	--	55486
		СП - 8%			--	--	--	--		4110	
58	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	1236	402,05	65,75	496930	81267	76107	287512	847197
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	339556	38749		62755	
59	2111-0403-0219 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77	м	49,5	601,00	--	29750	--	29750	--	32129
		СП - 8%			--	--	--	--		2380	
60	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	35,2	496,00	--	17459	--	17459	--	18856
		СП - 8%			--	--	--	--		1397	
61	2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	15,4	341,00	--	5251	--	5251	--	5672
		СП - 8%			--	--	--	--		420	
62	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	7,7	306,00	--	2356	--	2356	--	2545
		СП - 8%			--	--	--	--		188	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	1059,3	253,00	--	268003	--	268003	--	289443
		СП - 8%			--	--	--	--		21440	
64	2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	192,5	196,00	--	37730	--	37730	--	40748
		СП - 8%			--	--	--	--		3018	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**5357643**	**136846**	**2610465**	**2521019**	**8508955**
							2610332	**46298**	**--**	**630292**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**937643**				
		Материалы	Тенге				**81502**				
		Всего заработная плата	Тенге					**453074**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**360549**				
		Накладные расходы	Тенге				**361533**				
		Сметная прибыль	Тенге				**103934**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1403110**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**363**
		Сметная заработная плата	Тенге					**453074**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4420000**				
		Материалы	Тенге				**16968**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2203557**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2151446**				
		Сдача и испытание	Тенге				**509**				
		Накладные расходы	Тенге				**2159486**				
		Сметная прибыль	Тенге				**526359**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**7105845**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1753**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2203557**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**8508954**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2116**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2656630**			
		РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ В2									
65	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	8	3282,89	45,88	26263	367	19189	6698	35598
		НР - 98%; СП - 8%			838,37	15,98	6707	128		2637	
66	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	98	2233,85	32,29	218917	3165	170036	46042	286156
		НР - 98%; СП - 8%			466,49	12,92	45716	1266		21197	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	106	93,07	1,25	9865	132	1305	8259	19574
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	8428	--		1450	
68	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	3802,17	285,39	7604	571	1043	5979	14670
		НР - 98%; СП - 8%			2995,20	55,53	5990	111		1087	
69	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	38712,00	--	77424	--	77424	--	83618
		СП - 8%			--	--	--	--		6194	
70	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2113,22	121,90	6340	366	894	5052	12303
		НР - 98%; СП - 8%			1693,44	25,08	5080	75		911	
71	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	3	26210,00	--	78630	--	78630	--	84920
		СП - 8%			--	--	--	--		6290	
72	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1369,00	--	8214	--	8214	--	8871
		СП - 8%			--	--	--	--		657	
73	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2068,00	--	8272	--	8272	--	8934
		СП - 8%			--	--	--	--		662	
74	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	31,5	537,00	--	16916	--	16916	--	18269
		СП - 8%			--	--	--	--		1353	
75	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	62	402,05	65,75	24927	4077	3817	14422	42497
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	17033	1944		3148	
76	2111-0403-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	8,8	701,00	--	6169	--	6169	--	6662
		СП - 8%			--	--	--	--		494	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	2111-0403-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	59,4	524,00	--	31126	--	31126	--	33616
		СП - 8%			--	--	--	--		2490	
78	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	20,7	87,58	2,33	1813	48	895	604	2610
		НР - 69%; СП - 8%			42,01	0,25	870	5		193	
79	1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	20,7	296,84	1,65	6145	34	5789	226	6880
		НР - 69%; СП - 8%			15,55	0,25	322	5		510	
		Кран пожарный комплектно (16 шт.)									
80	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	16	25613,60	115,47	409818	1848	389912	18286	462352
		НР - 98%; СП - 8%			1128,60	37,62	18058	602		34248	
81	1116-1401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише	шт.	16	1760,40	27,56	28166	441	422	26930	59504
		НР - 98%; СП - 8%			1706,43	11,04	27303	177		4408	
82	2308-0307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ	шт.	16	20795,00	--	332720	--	332720	--	359338
		СП - 8%			--	--	--	--		26618	
83	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	32	22203,00	--	710496	--	710496	--	767336
		СП - 8%			--	--	--	--		56840	
84	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,44	537,00	--	773	--	773	--	835
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2010597	11048	1864042	132498	2314543
							135506	4312	--	171449	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1043216				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1043216				
		Сметная прибыль	Тенге				83457				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1126673				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				70179				
	Материалы		Тенге				10501				
	Всего заработная плата		Тенге					20178			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				37294				
		Накладные расходы	Тенге				15251				
		Сметная прибыль	Тенге				6834				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				92265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					20178			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**897202**				
	Материалы		Тенге				**582802**				
	Всего заработная плата		Тенге					**119640**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**190229**				
		Накладные расходы	Тенге				**117248**				
		Сметная прибыль	Тенге				**81156**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1095605**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**98**
		Сметная заработная плата	Тенге					**119640**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**2314543**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**113**
		Сметная заработная плата	Тенге					**139819**			
		РАЗДЕЛ 3. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ (ПОКВАРТИРНЫЙ), 64 ШТ.									
85	**1116-0901-0501 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**64**	**542,29**	**26,30**	**34707**	**1683**	**1169**	**32005**	**72048**
		НР - 98%; СП - 8%			**497,74**	**12,54**	**31855**	**803**		**5337**	
86	**2303-0301-0301 РСНБ РК 2015**	**Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч**	**шт.**	**64**	**23101,00**	**--**	**1478464**	**--**	**1478464**	**--**	**1596741**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**118277**	
87	**1118-1001-0101 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**64**	**1108,71**	**156,47**	**70957**	**10014**	**923**	**61771**	**143347**
		НР - 98%; СП - 8%			**937,82**	**47,05**	**60020**	**3011**		**10618**	
88	**2304-1013-0704 РСНБ РК 2015**	**Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	**шт.**	**64**	**934,00**	**--**	**59776**	**--**	**59776**	**--**	**64558**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4782**	
89	**2302-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) /25х20/**	**шт.**	**64**	**249,00**	**--**	**15936**	**--**	**15936**	**--**	**17211**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1275**	
90	**2304-0501-0108 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**128**	**651,00**	**--**	**83328**	**--**	**83328**	**--**	**89994**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6666**	
91	**СТ Прайслистп.51**	**Обратный клапан DN 20**	**шт**	**64**	**1366,07**	**--**	**87429**	**--**	**87429**	**--**	**94423**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6994**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1830597**	**11697**	**1727025**	**93776**	**2078322**
							91876	**3814**	**--**	**153949**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1830597**				
	Материалы		Тенге				**2091**				
	Всего заработная плата		Тенге					**95689**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1724933**				
	Сдача и испытание		Тенге				**2040**				
		Накладные расходы	Тенге				**93776**				
		Сметная прибыль	Тенге				**153950**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2078322**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					95689			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2078322				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					95689			
		РАЗДЕЛ 4. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 1 (ОБЩЕДОМОВОЙ), ВК-28									
92	1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка**	счетчик (водомер)	1	4641,63	121,90	4642	122	3039	1476	6607
		НР - 98%; СП - 8%			1481,08	25,08	1481	25		489	
93	СТ Прайслистп.11	**Счетчик холодной воды Sensus DN 50**	шт	1	90540,15	--	90540	--	90540	--	97783
		СП - 8%			--	--	--	--		7243	
94	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 /ст-ть фланцев 2 шт. учтена в установке счетчиков/**	шт.	2	1369,00	--	2738	--	2738	--	2957
		СП - 8%			--	--	--	--		219	
95	2301-1306-0207 РСНБ РК 2015	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d 65 мм**	м	0,3	3551,00	--	1065	--	1065	--	1151
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
96	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d 50 мм**	м	0,93	2388,00	--	2221	--	2221	--	2399
		СП - 8%			--	--	--	--		178	
97	2301-1306-0201 РСНБ РК 2015	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d 15 мм**	м	0,2	1197,00	--	239	--	239	--	259
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
98	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	1	2490,28	--	2490	--	2195	289	3002
		НР - 98%; СП - 8%			295,03	--	295	--		222	
99	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	1493,00	--	1493	--	1493	--	1612
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
100	2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	2	485,00	--	970	--	970	--	1048
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**106399**	**122**	**104500**	**1765**	**116818**
							1776	**25**	**--**	**8652**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**106399**				
	Материалы		Тенге				**5234**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1801**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**99267**				
	Сдача и испытание		Тенге				**9**				
		Накладные расходы	Тенге				**1765**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8653**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**116817**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1801**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**116817**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1801**			
РАЗДЕЛ 5. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 1.1 (ОБЩЕДОМОВОЙ ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ), ВК-28.1											
101	**1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	**узел**	**1**	**17497,13**	**295,85**	**17497**	**296**	**10370**	**6761**	**26199**
		НР - 98%; СП - 8%			**6831,36**	**68,07**	**6831**	**68**		**1941**	
102	**2304-0501-0225 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2**	**4020,00**	**--**	**8040**	**--**	**8040**	**--**	**8683**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**643**	
103	**5101-0101-1002 РСНБ РК 2015**	**Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые с электроприводом Т до 225°С, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1**	**203762,00**	**--**	**203762**	**--**		**--**	**203762**
					--	**--**	**--**	**--**	**203762**	**--**	
104	**2302-0103-0209 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4**	**2068,00**	**--**	**8272**	**--**	**8272**	**--**	**8934**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**662**	
105	**2301-1306-0207 РСНБ РК 2015**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d 65 мм**	**м**	**3**	**3551,00**	**--**	**10653**	**--**	**10653**	**--**	**11505**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**852**	
106	**2303-0301-0213 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 40**	**шт.**	**1**	**39017,00**	**--**	**39017**	**--**	**39017**	**--**	**42138**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3121**	
107	**2302-0103-0207 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2**	**1369,00**	**--**	**2738**	**--**	**2738**	**--**	**2957**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**219**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	1137,00	--	2274	--	2274	--	2456
		СП - 8%			--	--	--	--		182	
109	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	1493,00	--	1493	--	1493	--	1612
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
110	2301-1306-0201 РСНБ РК 2015	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d 15 мм**	м	0,2	1197,00	--	239	--	239	--	259
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
111	2301-1306-0205 РСНБ РК 2015	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d 40 мм**	м	0,3	2155,00	--	647	--	647	--	698
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
112	2302-0101-1013 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 6 мм - 38 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	2	746,00	--	1492	--	1492	--	1611
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
113	2304-1012-3304 РСНБ РК 2015	**Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 65, типа Seagull ГОСТ 27036-86**	шт.	2	9213,00	--	18426	--	18426	--	19900
		СП - 8%			--	--	--	--		1474	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**314550**	**296**	**103661**	**6761**	**330714**
							6831	**68**	**203762**	**9403**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**203762**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**203762**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**110788**				
	Материалы		Тенге				**10370**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6899**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**93291**				
		Накладные расходы	Тенге				**6761**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9404**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**126953**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6899**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**330715**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6899**			

РАЗДЕЛ 6. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 3 (В ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ), ВК-30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	17497,13	295,85	17497	296	10370	6761	26199
		НР - 98%; СП - 8%			6831,36	68,07	6831	68		1941	
115	2303-0301-0213 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 40	шт.	1	39017,00	--	39017	--	39017	--	42138
		СП - 8%			--	--	--	--		3121	
116	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,3	1527,00	--	458	--	458	--	495
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
117	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	575,00	--	575	--	575	--	621
		СП - 8%			--	--	--	--		46	
118	2302-0801-0405 РСНБ РК 2015	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 40 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	0,2	4898,00	--	980	--	980	--	1058
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
119	2302-0801-0507 РСНБ РК 2015	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 40 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.	0,1	3501,00	--	350	--	350	--	378
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
120	2304-0501-0111 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2250,00	--	4500	--	4500	--	4860
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
121	2304-1013-0707 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 40 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	3545,00	--	3545	--	3545	--	3829
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
122	2304-1012-3302 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 40, типа Seagull ГОСТ 27036-86	шт.	2	6888,00	--	13776	--	13776	--	14878
		СП - 8%			--	--	--	--		1102	
123	2302-0101-1007 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	364,00	--	728	--	728	--	786
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				81426	296	74299	6761	95242
							6831	68	--	7055	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				81426				
	Материалы		Тенге				10370				
	Всего заработная плата		Тенге					6899			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				63929				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				6761				
		Сметная прибыль	Тенге				7055				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				95242				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					6899			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				95242				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					6899			
		РАЗДЕЛ 7. ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ Т3									
124	**1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях**	**м трубопровода**	**5**	**2077,30**	**543,81**	**10386**	**2719**	**133**	**8098**	**19963**
		НР - 98%; СП - 8%			**1506,70**	**145,97**	**7534**	**730**		**1479**	
125	**2301-0602-0207 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-63x10,5 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**4,73**	**1395,00**	**--**	**6598**	**--**	**6598**	**--**	**7126**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**528**	
126	**1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**42**	**1884,35**	**31,76**	**79143**	**1334**	**124**	**76154**	**167721**
		НР - 98%; СП - 8%			**1849,65**	**0,55**	**77685**	**23**		**12424**	
127	**2301-0602-0206 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**41,58**	**878,00**	**--**	**36507**	**--**	**36507**	**--**	**39428**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2921**	
128	**1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**25**	**1738,31**	**27,60**	**43458**	**690**	**85**	**41838**	**92120**
		НР - 98%; СП - 8%			**1707,32**	**0,37**	**42683**	**9**		**6824**	
129	**2301-0602-0205 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**24,75**	**538,00**	**--**	**13316**	**--**	**13316**	**--**	**14381**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1065**	
130	**1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**13**	**1572,33**	**23,34**	**20440**	**303**	**53**	**19685**	**43336**
		НР - 98%; СП - 8%			**1544,93**	**0,24**	**20084**	**3**		**3210**	
131	**2301-0602-0204 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**12,87**	**306,00**	**--**	**3938**	**--**	**3938**	**--**	**4253**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**315**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	8	1440,69	19,75	11526	158	41	11102	24437
		НР - 98%; СП - 8%			1415,89	0,15	11327	1		1810	
133	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	7,92	192,00	--	1521	--	1521	--	1642
		СП - 8%			--	--	--	--		122	
134	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	1380	1334,45	16,43	1841542	22674	8744	1774045	3904834
		НР - 98%; СП - 8%			1311,68	0,09	1810124	126		289247	
135	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	1366,2	132,00	--	180338	--	180338	--	194765
		СП - 8%			--	--	--	--		14427	
136	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1468	84,30	1,25	123754	1828	5207	114384	257190
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	116719	--		19051	
137	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,473	57921,94	--	85319	--	5742	78781	177228
		НР - 99%; СП - 8%			54023,50	--	79577	--		13128	
138	2302-0401-1206 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	328,00	--	656	--	656	--	708
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
139	2302-0401-1205 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	170,00	--	510	--	510	--	551
		СП - 8%			--	--	--	--		41	
140	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	26,00	--	52	--	52	--	56
		СП - 8%			--	--	--	--		4	
141	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	560	13,00	--	7280	--	7280	--	7862
		СП - 8%			--	--	--	--		582	
142	2302-0401-2406 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	386,00	--	772	--	772	--	834
		СП - 8%			--	--	--	--		62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	176	23,00	--	4048	--	4048	--	4372
		СП - 8%			--	--	--	--		324	
144	2302-0401-2513 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x25x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	184,00	--	368	--	368	--	397
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
145	2302-0401-2510 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	86,00	--	688	--	688	--	743
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
146	2302-0401-2508 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	70,00	--	280	--	280	--	302
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
147	2302-0401-1115 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	157,00	--	314	--	314	--	339
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
148	2302-0401-1110 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	92,00	--	184	--	184	--	199
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
149	2302-0401-1106 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	55,00	--	110	--	110	--	119
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
150	2302-0401-1103 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	30,00	--	60	--	60	--	65
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
151	2302-0401-3507 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	178,00	--	890	--	890	--	961
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
152	2302-0401-3506 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	42	40,00	--	1680	--	1680	--	1814
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
153	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	25	27,00	--	675	--	675	--	729
		СП - 8%			--	--	--	--		54	
154	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	13	13,00	--	169	--	169	--	183
		СП - 8%			--	--	--	--		14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
155	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	10,00	--	80	--	80	--	86
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
156	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1380	7,00	--	9660	--	9660	--	10433
		СП - 8%			--	--	--	--		773	
157	2302-0401-0802 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	160	149,00	--	23840	--	23840	--	25747
		СП - 8%			--	--	--	--		1907	
158	2302-0401-0105 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	114,00	--	1140	--	1140	--	1231
		СП - 8%			--	--	--	--		91	
159	2302-0401-0104 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7	59,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
160	2302-0401-0103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	35,00	--	140	--	140	--	151
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
161	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	17,00	--	34	--	34	--	37
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
162	2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	345	11,00	--	3795	--	3795	--	4099
		СП - 8%			--	--	--	--		304	
163	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	105,6	324,53	--	34270	--	--	33585	73284
		НР - 98%; СП - 8%			324,53	--	34270	--		5428	
164	2302-1104-3301 РСНБ РК 2015	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	комплект	176	266,00	--	46816	--	46816	--	50561
		СП - 8%			--	--	--	--		3745	
165	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2113,22	121,90	6340	366	894	5052	12303
		НР - 98%; СП - 8%			1693,44	25,08	5080	75		911	
166	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	3	26210,00	--	78630	--	78630	--	84920
		СП - 8%			--	--	--	--		6290	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	6	1369,00	--	8214	--	8214	--	8871
		СП - 8%			--	--	--	--		657	
168	СТ Прайслистп.9	**Вентиль шаровый полипропиленовый DN 20**	шт	304	564,64	--	171651	--	171651	--	185384
		СП - 8%			--	--	--	--		13732	
169	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	1198	402,05	65,75	481652	78769	73766	278672	821150
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	329117	37557		60826	
170	2111-0403-0219 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77**	м	5,5	601,00	--	3306	--	3306	--	3570
		СП - 8%			--	--	--	--		264	
171	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	м	46,2	496,00	--	22915	--	22915	--	24748
		СП - 8%			--	--	--	--		1833	
172	2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	м	27,5	341,00	--	9378	--	9378	--	10128
		СП - 8%			--	--	--	--		750	
173	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	14,3	306,00	--	4376	--	4376	--	4726
		СП - 8%			--	--	--	--		350	
174	2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**	м	8,8	253,00	--	2226	--	2226	--	2405
		СП - 8%			--	--	--	--		178	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	2111-0403-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	1215,5	196,00	--	238238	--	238238	--	257297
		СП - 8%			--	--	--	--		19059	
176	СТ Прайслистп.55	Коллектор с наружной резьбой 1", 4х3/4" Valtec	шт	16	10404,91	--	166479	--	166479	--	179797
		СП - 8%			--	--	--	--		13318	
177	СТ Прайслистп.54	Кронштейн для коллекторов 1"	шт	16	1756,77	--	28108	--	28108	--	30357
		СП - 8%			--	--	--	--		2249	
178	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	16	1108,71	156,47	17739	2504	230	15443	35837
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	47,05	15005	753		2655	
179	2304-1013-0705 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	16	1428,00	--	22848	--	22848	--	24676
		СП - 8%			--	--	--	--		1828	
180	2304-0702-0103 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	16	2012,00	--	32192	--	32192	--	34767
		СП - 8%			--	--	--	--		2575	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				3891002	111344	1230452	2456839	6855669
							2549205	39278	--	507825	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				847409				
		Материалы	Тенге				79509				
		Всего заработная плата	Тенге					446251			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				280438				
		Накладные расходы	Тенге				357453				
		Сметная прибыль	Тенге				96389				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1301252				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								359
		Сметная заработная плата	Тенге					446251			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				3043593				
		Материалы	Тенге				15511				
		Всего заработная плата	Тенге					2142232			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				854995				
		Сдача и испытание	Тенге				510				
		Накладные расходы	Тенге				2099387				
		Сметная прибыль	Тенге				411438				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				5554419				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1698
		Сметная заработная плата	Тенге					2142232			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				6855671				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2057
		Сметная заработная плата	Тенге					2588483			

РАЗДЕЛ 8. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (ПОКВАРТИРНЫЙ), 64 ШТ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	64	542,29	26,30	34707	1683	1169	32005	72048
		НР - 98%; СП - 8%			497,74	12,54	31855	803		5337	
182	2303-0301-0401 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus	шт.	64	6020,00	--	385280	--	385280	--	416102
		СП - 8%			--	--	--	--		30822	
183	2303-0302-0601 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus	шт.	64	792,00	--	50688	--	50688	--	54743
		СП - 8%			--	--	--	--		4055	
184	2303-0302-0501 РСНБ РК 2015	Модуль импульсного входа для одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10, типа Sensus	шт.	64	14205,00	--	909120	--	909120	--	981850
		СП - 8%			--	--	--	--		72730	
185	2302-0101-1001 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) /25х15/	шт.	64	249,00	--	15936	--	15936	--	17211
		СП - 8%			--	--	--	--		1275	
186	2304-0501-0107 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	128	575,00	--	73600	--	73600	--	79488
		СП - 8%			--	--	--	--		5888	
187	СТ Прайслистп.52	Обратный клапан DN 15	шт	64	774,11	--	49543	--	49543	--	53506
		СП - 8%			--	--	--	--		3963	
188	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	64	1108,71	156,47	70957	10014	923	61771	143347
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	47,05	60020	3011		10618	
189	2304-1013-0703 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	64	622,00	--	39808	--	39808	--	42993
		СП - 8%			--	--	--	--		3185	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1629639	11697	1526067	93776	1861288
							91876	3814	--	137873	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1629639				
		Материалы	Тенге				2091				
		Всего заработная плата	Тенге					95689			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1523975				
		Сдача и испытание	Тенге				2040				
		Накладные расходы	Тенге				93776				
		Сметная прибыль	Тенге				137873				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1861288				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79
		Сметная заработная плата	Тенге					95689			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1861288				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					95689			
		РАЗДЕЛ 9. ВОДОПРОВОД ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ Т4									
190	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	5	1738,31	27,60	8692	138	17	8368	18424
		НР - 98%; СП - 8%			1707,32	0,37	8537	2		1365	
191	2301-0602-0205 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	4,95	538,00	--	2663	--	2663	--	2876
		СП - 8%			--	--	--	--		213	
192	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	362	1440,69	19,75	521529	7151	1825	502356	1105796
		НР - 98%; СП - 8%			1415,89	0,15	512553	55		81911	
193	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	358,38	192,00	--	68809	--	68809	--	74314
		СП - 8%			--	--	--	--		5505	
194	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	367	84,30	1,25	30939	457	1302	28596	64297
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	29180	--		4763	
195	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,367	57921,94	--	21257	--	1430	19628	44157
		НР - 99%; СП - 8%			54023,50	--	19827	--		3271	
196	2302-0401-1204 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	100,00	--	200	--	200	--	216
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
197	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	159	26,00	--	4134	--	4134	--	4465
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
198	2302-0401-2404 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	123,00	--	246	--	246	--	266
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
199	2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	12	35,00	--	420	--	420	--	454
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
200	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	5	27,00	--	135	--	135	--	146

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
201	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	362	10,00	--	3620	--	3620	--	3910
		СП - 8%			--	--	--	--		290	
202	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	91	17,00	--	1547	--	1547	--	1671
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
203	1117-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка**	шт.	64	7058,85	26,60	451767	1702	401109	48764	540572
		НР - 98%; СП - 8%			764,94	12,54	48956	803		40042	
204	2302-0401-0603 РСНБ РК 2015	**Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20х1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	128	407,00	--	52096	--	52096	--	56264
		СП - 8%			--	--	--	--		4168	
205	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	64	576,18	2,26	36876	145	4549	31573	73924
		НР - 98%; СП - 8%			502,84	0,55	32182	35		5476	
206	2305-1314-0503 РСНБ РК 2015	**Клапан ручной регулировки радиаторов отопления, модели R 6X, прямой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 110°C, PN 16, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002**	шт.	64	2502,00	--	160128	--	160128	--	172938
		СП - 8%			--	--	--	--		12810	
207	2304-0702-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	16	2012,00	--	32192	--	32192	--	34767
		СП - 8%			--	--	--	--		2575	
208	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	145	402,05	65,75	58297	9534	8928	33729	99388
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	39835	4546		7362	
209	2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	м	5,5	341,00	--	1876	--	1876	--	2026
		СП - 8%			--	--	--	--		150	
210	2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**	м	154	253,00	--	38962	--	38962	--	42079
		СП - 8%			--	--	--	--		3117	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**1496383**	**19127**	**786188**	**673014**	**2342950**
							691068	**5441**	**--**	**173554**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**120392**				
	Материалы		Тенге				**10359**				
	Всего заработная плата		Тенге					**64207**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**40838**				
		Накладные расходы	Тенге				**53357**				
		Сметная прибыль	Тенге				**13900**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**187649**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**53**
		Сметная заработная плата	Тенге					**64207**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1375992**				
	Материалы		Тенге				**408801**				
	Всего заработная плата		Тенге					**632302**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**326190**				
		Накладные расходы	Тенге				**619656**				
		Сметная прибыль	Тенге				**159652**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2155299**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**497**
		Сметная заработная плата	Тенге					**632302**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**2342948**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**551**
		Сметная заработная плата	Тенге					**696509**			
		РАЗДЕЛ 10. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 2 ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (ИЗ ТЕПЛОВОГО ПУНКТА), ВК-29									
211	**1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка**	**узел**	**1**	**17497,13**	**295,85**	**17497**	**296**	**10370**	**6761**	**26199**
		НР - 98%; СП - 8%			**6831,36**	**68,07**	**6831**	**68**		**1941**	
212	**2303-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) модели M-T 90 QN 10 AN, DN 40, Qnom 10 м3/ч, Tmax 90°C, типа Sensus**	**шт.**	**1**	**78172,00**	**--**	**78172**	**--**	**78172**	**--**	**84426**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6254**	
213	**2303-0302-0605 РСНБ РК 2015**	**Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 40, типа Sensus**	**шт.**	**1**	**10342,00**	**--**	**10342**	**--**	**10342**	**--**	**11169**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**827**	
214	**2303-0302-0503 РСНБ РК 2015**	**Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1, типа Sensus**	**шт.**	**1**	**20299,00**	**--**	**20299**	**--**	**20299**	**--**	**21923**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1624**	
215	**2302-1104-1001 РСНБ РК 2015**	**Патрубки**	**10 шт.**	**0,3**	**1527,00**	**--**	**458**	**--**	**458**	**--**	**495**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**37**	
216	**2304-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1**	**575,00**	**--**	**575**	**--**	**575**	**--**	**621**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**46**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217	2302-0801-0405 РСНБ РК 2015	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 40 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	0,2	4898,00	--	980	--	980	--	1058
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
218	2302-0801-0507 РСНБ РК 2015	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 40 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.	0,1	3501,00	--	350	--	350	--	378
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
219	2304-0501-0111 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2250,00	--	4500	--	4500	--	4860
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
220	2304-1013-0707 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 40 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	3545,00	--	3545	--	3545	--	3829
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
221	СТ Прайслистп.49	Обратный клапан DN 40	шт	1	7285,71	--	7286	--	7286	--	7869
		СП - 8%			--	--	--	--		583	
222	2304-1012-3302 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 40, типа Seagull ГОСТ 27036-86	шт.	2	6888,00	--	13776	--	13776	--	14878
		СП - 8%			--	--	--	--		1102	
223	2302-0101-1007 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	364,00	--	728	--	728	--	786
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				158508	296	151381	6761	178491
							6831	68	--	13222	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				158508				
	Материалы		Тенге				10370				
	Всего заработная плата		Тенге					6899			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				141011				
		Накладные расходы	Тенге				6761				
		Сметная прибыль	Тенге				13222				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				178491				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					6899			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				178491				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					6899			

РАЗДЕЛ 11. ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ 4 ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (К ТЕПЛОВОМУ ПУНКТУ), ВК-31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
224	1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	17497,13	295,85	17497	296	10370	6761	26199
		НР - 98%; СП - 8%			6831,36	68,07	6831	68		1941	
225	2303-0301-0409 РСНБ РК 2015	Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) с импульсным входом модели М-Т 130 QN 3,5 AN K 10, DN 25, Qnom 3,5 м3/ч, Tmax 130°С, типа Sensus	шт.	1	59441,00	--	59441	--	59441	--	64196
		СП - 8%			--	--	--	--		4755	
226	2303-0302-0603 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 25, типа Sensus	шт.	1	4328,00	--	4328	--	4328	--	4674
		СП - 8%			--	--	--	--		346	
227	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,3	1527,00	--	458	--	458	--	495
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
228	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	575,00	--	575	--	575	--	621
		СП - 8%			--	--	--	--		46	
229	2302-0801-0403 РСНБ РК 2015	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 25 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	0,2	3166,00	--	633	--	633	--	684
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
230	2302-0801-0505 РСНБ РК 2015	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 25 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.	0,1	1798,00	--	180	--	180	--	194
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
231	2304-0501-0111 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2250,00	--	4500	--	4500	--	4860
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
232	2304-1013-0705 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	1428,00	--	1428	--	1428	--	1542
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
233	СТ Прайслистп.50	Обратный клапан DN 25	шт	1	5646,43	--	5646	--	5646	--	6098
		СП - 8%			--	--	--	--		452	
234	2304-1012-3102 РСНБ РК 2015	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10°С до +115°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 27036-86	шт.	2	3598,00	--	7196	--	7196	--	7772
		СП - 8%			--	--	--	--		576	
235	2302-0101-1003 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	277,00	--	554	--	554	--	598

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**102437**	**296**	**95309**	**6761**	**117933**
							6831	**68**	**--**	**8736**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**102437**				
	Материалы		Тенге				**10370**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6899**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**84940**				
		Накладные расходы	Тенге				**6761**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8736**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**117934**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6899**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**117934**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6899**			
		РАЗДЕЛ 12. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ									
236	**1307-0401-0102 РСНБ РК 2015**	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,17 т. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**37053,06**	**1549,64**	**74106**	**3099**	**3023**	**41842**	**125224**
		НР - 61%; СП - 8%			**33992,00**	**304,50**	**67984**	**609**		**9276**	
237	**Прайслистп.12**	**Установка повышения давления WILO Wilo Tesco Siboost smart 2 Helix VE 1002**	**шт**	**1**	**2609794,39**	**--**	**2609794**	**--**		**--**	**2609794**
					--	**--**	**--**	**--**	**2609794**	**--**	
238	**Прайслистп.13**	**Установка повышения давления Wilo Tesco CO-2 Helix V 1004/K/CC**	**шт**	**1**	**2690609,82**	**--**	**2690610**	**--**		**--**	**2690610**
					--	**--**	**--**	**--**	**2690610**	**--**	
239	**1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**27**	**3282,89**	**45,88**	**88638**	**1239**	**64763**	**22606**	**120144**
		НР - 98%; СП - 8%			**838,37**	**15,98**	**22636**	**431**		**8900**	
240	**1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**8**	**2767,12**	**38,23**	**22137**	**306**	**16177**	**5648**	**30008**
		НР - 98%; СП - 8%			**706,73**	**13,67**	**5654**	**109**		**2223**	
241	**1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**12**	**93,07**	**1,25**	**1117**	**15**	**148**	**935**	**2216**
		НР - 98%; СП - 8%			**79,51**	**--**	**954**	**--**		**164**	
242	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**8**	**84,30**	**1,25**	**674**	**10**	**28**	**623**	**1402**
		НР - 98%; СП - 8%			**79,51**	**--**	**636**	**--**		**104**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
243	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,02	57921,94	--	1158	--	78	1070	2406
		НР - 99%; СП - 8%			54023,50	--	1080	--		178	
244	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	3802,17	285,39	11407	856	1565	8969	22006
		НР - 98%; СП - 8%			2995,20	55,53	8986	167		1630	
245	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	3	38712,00	--	116136	--	116136	--	125427
		СП - 8%			--	--	--	--		9291	
246	2304-0501-0224 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2967,00	--	2967	--	2967	--	3204
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
247	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	9	537,00	--	4833	--	4833	--	5220
		СП - 8%			--	--	--	--		387	
248	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	8	2068,00	--	16544	--	16544	--	17868
		СП - 8%			--	--	--	--		1324	
249	2302-0401-3103 РСНБ РК 2015	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	285,00	--	285	--	285	--	308
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
250	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,8	87,58	2,33	683	18	337	227	983
		НР - 69%; СП - 8%			42,01	0,25	328	2		73	
251	1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	7,8	296,84	1,65	2315	13	2181	85	2592
		НР - 69%; СП - 8%			15,55	0,25	121	2		192	
252	2304-1012-3305 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 80, типа Seagull ГОСТ 27036-86	шт.	2	12139,00	--	24278	--	24278	--	26220
		СП - 8%			--	--	--	--		1942	
253	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	20	402,05	65,75	8041	1315	1232	4652	13709
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	5494	627		1015	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
254	**2111-0403-0221 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**13,2**	**701,00**	**--**	**9253**	**--**	**9253**	**--**	**9993**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**740**	
255	**2111-0403-0217 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**8,8**	**521,00**	**--**	**4585**	**--**	**4585**	**--**	**4952**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**367**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**5689562**	**6871**	**268413**	**86657**	**5814286**
							113873	**1947**	**5300404**	**38066**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**5237554**				
		Заготов.складские расходы	Тенге				**62851**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**5300404**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**74106**				
		Материалы	Тенге				**3023**				
		Всего заработная плата	Тенге					**68593**			
		Накладные расходы	Тенге				**41842**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9276**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**125224**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**56**
		Сметная заработная плата	Тенге					**68593**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**26036**				
		Материалы	Тенге				**3828**				
		Всего заработная плата	Тенге					**7655**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**13838**				
		Накладные расходы	Тенге				**6034**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2566**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**34636**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7655**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**289016**				
		Материалы	Тенге				**82681**				
		Всего заработная плата	Тенге					**39573**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**165043**				
		Накладные расходы	Тенге				**38781**				
		Сметная прибыль	Тенге				**26224**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**354021**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**31**
		Сметная заработная плата	Тенге					**39573**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**5814285**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**94**
		Сметная заработная плата	Тенге					**115821**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 13. ВВОДЫ ВОДОПРОВОДА И ВЫПУСКИ КАНАЛИЗАЦИИ									
256	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2833,21	--	5666	--	1519	4064	10509
		НР - 98%; СП - 8%			2073,60	--	4147	--		778	
		Водопроводный колодец D=1500									
257	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,42	21169,04	8932,99	30060	12685	3649	18556	52505
		НР - 99%; СП - 8%			9666,26	3533,17	13726	5017		3889	
258	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	16016,00	--	16016	--	16016	--	17297
		СП - 8%			--	--	--	--		1281	
259	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	14215,00	--	28430	--	28430	--	30704
		СП - 8%			--	--	--	--		2274	
260	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	13899,00	--	13899	--	13899	--	15011
		СП - 8%			--	--	--	--		1112	
261	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	2177,00	--	2177	--	2177	--	2351
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
262	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	20134,00	--	20134	--	20134	--	21745
		СП - 8%			--	--	--	--		1611	
263	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,01708	573778,00	--	9800	--	9800	--	10584
		СП - 8%			--	--	--	--		784	
264	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,375	173,98	3,30	65	1	46	13	84
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	18	--		6	
265	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство /ПГС/	м2 покрытия	5,34	626,74	125,66	3347	671	1339	1673	5421
		НР - 108%; СП - 8%			250,29	39,79	1337	212		402	
266	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	5,34	1199,56	2,82	6406	15	5474	996	7994

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			171,79	0,99	917	5		592	
267	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненнойповерхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	11,224872	854,63	21,09	9593	237	6417	2759	13341
		НР - 93%; СП - 8%			261,82	2,51	2939	28		988	
		Железобетонные каналы									
268	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	м3 сборных конструкций	1,3488	11567,86	2739,92	15603	3696	6638	7522	24975
		НР - 118%; СП - 8%			3906,09	820,10	5269	1106		1850	
269	2104-0303-0105 РСНБ РК 2015	**Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	м3	0,92	53385,00	--	49114	--	49114	--	53043
		СП - 8%			--	--	--	--		3929	
270	2104-0302-0205 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92**	м3	0,4	50166,00	--	20066	--	20066	--	21672
		СП - 8%			--	--	--	--		1605	
271	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /подушка опорная ОП1/**	м3	0,0288	34319,00	--	988	--	988	--	1067
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				231365	17305	185706	35583	288303
							28353	6369	--	21354	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				195765				
	Материалы		Тенге				17221				
	Всего заработная плата		Тенге					30575			
	Местные материалы		Тенге				137033				
		Накладные расходы	Тенге				31519				
		Сметная прибыль	Тенге				18183				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				245467				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					30575			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9800				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9800				
		Сметная прибыль	Тенге				784				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				10584				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				25800				
	Материалы		Тенге				1519				
	Всего заработная плата		Тенге					4147			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				20134				
		Накладные расходы	Тенге				4064				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**2389**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**32254**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4147**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**288305**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**29**
		Сметная заработная плата	Тенге					**34722**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**30903514**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**6341191**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**327241**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**111571**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**10727508**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**5504166**		
		- Накладные расходы	Тенге							**6121971**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1881430**	

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-4

(локальная смета)

на Внутренние сети водоснабжения

Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть

Основание: 17-09/59-ВК

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	77,9543	2630,00	205019,72
2	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	738,3876	72,00	53163,91
3	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	6,6700	3960,00	26413,20
4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,5873	4818,00	12465,76
5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	62,1790	198,00	12311,43
6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	247,5448	19,00	4703,35
7	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	49,5000	83,00	4108,50
8	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4647	5987,00	2782,16
9	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,6339	4331,00	2745,58
10	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,2000	5182,00	1036,40
11	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,9289	812,00	754,26
12	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1043	4426,00	461,57
13	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13,0008	26,00	338,02
14	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0694	3737,00	259,42
15	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	5,8000	30,00	174,00
16	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0251	5570,00	139,80
17	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,4400	95,00	136,80

1	2	3	4	5	6	7
18	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	5,1200	15,00	76,80
19	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,5093	145,00	73,85
20	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,0227	1580,00	35,90
21	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,7600	16,00	28,16
22	3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0454	261,00	11,86
23	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0058	29,00	0,17
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**327241**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**111571**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2303-0301-0301	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч	шт.	64,0000	23101,00	1478464,00
2	2303-0302-0501	Модуль импульсного входа для одноструйных счетчиков воды 10 л/имп, модели Residia-P/D10, типа Sensus	шт.	64,0000	14205,00	909120,00
3	2308-0305-0106	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	32,0000	22203,00	710496,00
4	2303-0102-1253	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	64,0000	7556,00	483584,00
5	2303-0102-1601	Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	64,0000	6219,00	398016,00
6	2303-0301-0401	Счетчики горячей воды одноструйные (квартирные) модели Residia-jet, DN 15, Qnom 1,5 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.	64,0000	6020,00	385280,00
7	С Прайслистп.9	Вентиль шаровый полипропиленовый DN 20	шт	608,0000	564,64	343302,86
8	2308-0307-0106	Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ	шт.	16,0000	20795,00	332720,00
9	2111-0403-0209	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	1222,1000	253,00	309191,30
10	2301-0601-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25х2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	1089,0000	280,00	304920,00
11	2304-0201-1501	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	11,0000	26210,00	288310,00
12	2111-0403-0207	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	1408,0000	196,00	275968,00
13	2303-0102-1240	Смеситель для умывальника однорукояточный с прямым изливом набортный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	112,0000	2382,00	266784,00

1	2	3	4	5	6	7
14	2303-0103-0401	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	320,0000	698,00	223360,00
15	2304-0201-1502	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	5,0000	38712,00	193560,00
16	2301-0602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	1366,2000	132,00	180338,40
17	2301-1306-0106	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	98,0000	1715,00	168070,00
18	2303-0102-1204	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	64,0000	2603,00	166592,00
19	С Прайслистп.55	Коллектор с наружной резьбой 1", 4x3/4" Valtec	шт	16,0000	10404,91	166478,57
20	2305-1314-0503	Клапан ручной регулировки радиаторов отопления, модели R 6X, прямой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 110°С, PN 16, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	шт.	64,0000	2502,00	160128,00
21	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	38,0523	3969,00	151029,58
22	С Прайслистп.53	Коллектор с наружной резьбой 1", 4x1/2" Valtec	шт	16,0000	7967,84	127485,43
23	2302-1104-3301	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.	416,0000	266,00	110656,00
24	2304-0702-0603	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	16,0000	6830,00	109280,00
25	С Прайслистп.11	Счетчик холодной воды Sensus DN 50	шт	1,0000	90540,15	90540,15
26	С Прайслистп.51	Обратный клапан DN 20	шт	64,0000	1366,07	87428,57
27	2304-0501-0108	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	128,0000	651,00	83328,00
28	2301-1307-0106	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	35,0000	2356,00	82460,00
29	2303-0301-0406	Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) модели М-Т 90 QN 10 AN, DN 40, Qnom 10 м3/ч, Tmax 90°С, типа Sensus	шт.	1,0000	78172,00	78172,00
30	2303-0301-0213	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 40	шт.	2,0000	39017,00	78034,00
31	2304-0501-0107	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	128,0000	575,00	73600,00
32	2301-0601-0307	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	42,5700	1726,00	73475,82
33	2301-0602-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	366,3000	192,00	70329,60
34	2302-0401-0802	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	464,0000	149,00	69136,00
35	2304-0702-0103	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	32,0000	2012,00	64384,00
36	2304-1013-0704	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	64,0000	934,00	59776,00

1	2	3	4	5	6	7
37	2303-0301-0409	Счетчики горячей воды многоструйные (домовые) с импульсным входом модели М-Т 130 QN 3,5 AN K 10, DN 25, Qnom 3,5 м3/ч, Tmax 130°С, типа Sensus	шт.	1,0000	59441,00	59441,00
38	С Прайслистп.54	Кронштейн для коллекторов 1"	шт	32,0000	1756,77	56216,57
39	2302-0401-0603	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20х1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	128,0000	407,00	52096,00
40	2304-0702-0104	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	16,0000	3211,00	51376,00
41	2303-0302-0601	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus	шт.	64,0000	792,00	50688,00
42	С Прайслистп.52	Обратный клапан DN 15	шт	64,0000	774,11	49542,86
43	2104-0303-0105	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,9200	53385,00	49114,20
44	С Прайслистп.10	Вентиль шаровый полипропиленовый DN 25	шт	64,0000	646,61	41382,86
45	2304-1013-0706	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 32 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	16,0000	2557,00	40912,00
46	2111-0403-0216	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	81,4000	496,00	40374,40
47	2304-1013-0703	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 15 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	64,0000	622,00	39808,00
48	2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	48,0000	815,00	39120,00
49	2301-0602-0206	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50х8,3 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	41,5800	878,00	36507,24
50	2301-0601-0306	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-50х4,6 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	31,6800	1128,00	35735,04
51	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	26,0000	1369,00	35594,00
52	2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	16,0000	2068,00	33088,00
53	2111-0403-0219	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77	м	55,0000	601,00	33055,00
54	2301-0601-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20х1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	184,1400	179,00	32961,06
55	2305-0301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	48,0000	655,00	31440,00

1	2	3	4	5	6	7
56	2111-0403-0218	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	59,4000	524,00	31125,60
57	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,0000	14215,00	28430,00
58	2304-1012-3302	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 40, типа Seagull ГОСТ 27036-86	шт.	4,0000	6888,00	27552,00
59	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	85,0572	313,00	26622,90
60	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	47,7000	537,00	25614,90
61	2304-1012-3305	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 80, типа Seagull ГОСТ 27036-86	шт.	2,0000	12139,00	24278,00
62	2304-1013-0705	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	17,0000	1428,00	24276,00
63	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	314,2242	66,00	20738,80
64	2303-0302-0503	Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1, типа Sensus	шт.	1,0000	20299,00	20299,00
65	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1,0000	20134,00	20134,00
66	2104-0302-0205	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,4000	50166,00	20066,40
67	2304-1012-3304	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка), Т от -10°С до +110°С, PN 10, DN 65, типа Seagull ГОСТ 27036-86	шт.	2,0000	9213,00	18426,00
68	2303-0103-0701	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	16,0000	1083,00	17328,00
69	2111-0403-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	48,4000	341,00	16504,40
70	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,0000	16016,00	16016,00
71	2301-0602-0205	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40х6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	29,7000	538,00	15978,60
72	2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) /25х20/	шт.	64,0000	249,00	15936,00
73	2302-0101-1001	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) /25х15/	шт.	64,0000	249,00	15936,00

1	2	3	4	5	6	7
74	2301-1307-0105	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	8,0000	1992,00	15936,00
75	2111-0403-0221	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	22,0000	701,00	15422,00
76	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1470,0000	10,00	14700,00
77	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,0000	13899,00	13899,00
78	2304-0501-0111	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	6,0000	2250,00	13500,00
79	2113-0816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	5,3220	2409,00	12820,70
80	2302-0401-1202	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	481,0000	26,00	12506,00
81	2301-1306-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	3,3000	3551,00	11718,30
82	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1566,0000	7,00	10962,00
83	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	5,0000	2177,00	10885,00
84	2301-0601-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-40х3,7 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	13,8600	777,00	10769,22
85	2303-0302-0605	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 40, типа Sensus	шт.	1,0000	10342,00	10342,00
86	2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0171	573778,00	9800,13
87	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	736,0000	13,00	9568,00
88	2302-0401-3507	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	50,0000	178,00	8900,00
89	2304-0501-0225	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2,0000	4020,00	8040,00
90	2302-0401-2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	192,0000	40,00	7680,00
91	С Прайслистп.49	Обратный клапан DN 40	шт	1,0000	7285,71	7285,71
92	2204-0702-0106	Эмаль термостойкая КО-811 для защитного покрытия зеленая ГОСТ Р 51691-2008	т	0,0054	1340292,00	7257,68
93	2304-1012-3102	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т от -10°С до +115°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 27036-86	шт.	2,0000	3598,00	7196,00
94	2304-1013-0707	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 40 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2,0000	3545,00	7090,00
95	2111-0403-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	22,0000	306,00	6732,00
96	2301-0602-0207	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-63х10,5 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	4,7300	1395,00	6598,35

1	2	3	4	5	6	7
97	2302-0401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	368,0000	17,00	6256,00
98	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	26,9397	224,00	6034,49
99	2113-0104-0702	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,0459	126720,00	5811,28
100	С Прайслистп.50	Обратный клапан DN 25	шт	1,0000	5646,43	5646,43
101	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	9,8090	526,00	5159,53
102	2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,3813	13129,00	5005,77
103	2111-0403-0217	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	8,8000	521,00	4584,80
104	2303-0302-0603	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 25, типа Sensus	шт.	1,0000	4328,00	4328,00
105	2302-0401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	392,0000	11,00	4312,00
106	2302-0401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	176,0000	23,00	4048,00
107	2301-0602-0204	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	12,8700	306,00	3938,22
108	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0154	206086,00	3167,54
109	2301-0601-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32х2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	6,9300	442,00	3063,06
110	2304-0501-0222	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2,0000	1493,00	2986,00
111	2304-0501-0224	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1,0000	2967,00	2967,00
112	2302-0401-3506	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	74,0000	40,00	2960,00
113	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 /ст-ть фланцев 2 шт. учтена в установке счетчиков/	шт.	2,0000	1369,00	2738,00
114	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	8,0488	320,00	2575,62
115	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,1889	13468,00	2543,57
116	2302-0401-0106	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12,0000	203,00	2436,00
117	2302-0401-1206	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7,0000	328,00	2296,00
118	2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	2,0000	1137,00	2274,00
119	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0121	186916,00	2261,68

1	2	3	4	5	6	7
120	2301-1306-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	0,9300	2388,00	2220,84
121	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0116	188480,00	2192,02
122	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1,0000	2177,00	2177,00
123	2302-0401-2402	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60,0000	35,00	2100,00
124	2302-0401-0105	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18,0000	114,00	2052,00
125	2302-0801-0405	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 40 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	0,4000	4898,00	1959,20
126	2302-0401-1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	112,0000	16,00	1792,00
127	2113-0812-1038	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0070	247704,00	1733,93
128	2304-0501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	3,0000	575,00	1725,00
129	2302-0401-2406	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4,0000	386,00	1544,00
130	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	3,3976	453,00	1539,11
131	2302-0101-1013	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм x 6 мм - 38 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2,0000	746,00	1492,00
132	2302-0401-2514	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x32x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8,0000	184,00	1472,00
133	2302-0101-1007	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм x 3 мм - 40 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4,0000	364,00	1456,00
134	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	0,9000	1527,00	1374,30
135	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,9292	1438,00	1336,13
136	2302-0401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	44,0000	27,00	1188,00
137	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0026	432332,00	1108,93
138	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,0320	31710,00	1014,72
139	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /подушка опорная ОП1/	м3	0,0288	34319,00	988,39
140	2302-0101-1017	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм x 3,5 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2,0000	485,00	970,00
141	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1691	5717,00	966,74

1	2	3	4	5	6	7
142	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,2609	266,00	867,39
143	2302-0401-1205	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5,0000	170,00	850,00
144	2302-0401-1115	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 63x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5,0000	157,00	785,00
145	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,6000	454,00	726,40
146	2204-0601-0703	Растворители для лакокрасочных материалов N 646 ГОСТ 18188-72	т	0,0011	624632,00	712,08
147	2302-0801-0507	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 40 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.	0,2000	3501,00	700,20
148	2302-0401-2510	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8,0000	86,00	688,00
149	2302-0401-2518	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 63x32x63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000	343,00	686,00
150	2113-0102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0019	347520,00	665,14
151	2302-0401-0104	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11,0000	59,00	649,00
152	2301-1306-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	0,3000	2155,00	646,50
153	2302-0801-0403	Муфты прямые короткие из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом 25 мм ГОСТ 8944-75	10 шт.	0,2000	3166,00	633,20
154	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,2800	450,00	576,00
155	2302-0101-1003	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 40 мм x 3 мм - 25 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2,0000	277,00	554,00
156	2101-0201-0303	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,3209	1539,00	493,90
157	2301-1306-0201	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	0,4000	1197,00	478,80
158	2601-0103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	19,0000	25,00	475,00
159	2113-0207-0602	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм x 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,3600	1230,00	442,80
160	2302-0401-2511	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x32x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4,0000	107,00	428,00
161	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0023	170912,00	391,89
162	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0032	118996,00	381,26
163	2302-0401-2513	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x25x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000	184,00	368,00
164	2302-0401-1110	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4,0000	92,00	368,00

1	2	3	4	5	6	7
165	2113-0701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0005	622429,00	323,29
166	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,7880	399,00	314,41
167	2302-0401-3103	Втулка полипропиленовая PP-R под фланец DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1,0000	285,00	285,00
168	2302-0401-2508	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4,0000	70,00	280,00
169	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0190	14386,00	273,91
170	2302-0401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20,0000	13,00	260,00
171	2302-0401-2404	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000	123,00	246,00
172	2113-0101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0013	191955,00	245,70
173	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0018	131234,00	235,69
174	2302-0401-1106	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4,0000	55,00	220,00
175	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,3758	584,00	219,47
176	2701-0101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,1704	1254,00	213,68
177	2302-0401-0103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6,0000	35,00	210,00
178	2302-0401-1204	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000	100,00	200,00
179	2302-0801-0505	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов DN 25 ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75)	10 шт.	0,1000	1798,00	179,80
180	2107-0203-0304	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0035	47432,00	166,34
181	2113-0812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0425	3903,00	165,88
182	2113-0211-0608	Шурупы с полукруглой головкой 6x40 мм	т	0,0006	250437,00	160,28
183	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0027	54680,00	147,31
184	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0057	25440,00	144,50
185	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0004	288525,00	123,34
186	2110-0501-0301	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,9800	124,00	121,52
187	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0267	3229,00	86,21
188	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,4800	144,00	69,12
189	2302-0401-1103	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000	30,00	60,00
190	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0001	612923,00	41,37
191	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0500	446,00	22,30
192	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000	402700,00	4,23
193	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0002	24530,00	3,83

1	2	3	4	5	6	7
194	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,1072	29,00	3,11
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**10727509**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	Прайслистп.13	Установка повышения давления Wilo Tesco CO-2 Helix V 1004/K/CC	шт	1,0000	2690609,82	2690609,82
2	Прайслистп.12	Установка повышения давления WILO Wilo Tesco Siboost smart 2 Helix VE 1002	шт	1,0000	2609794,39	2609794,39
3	5101-0101-1002	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые с электроприводом Т до 225°С, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.	1,0000	203762,00	203762,00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**5504166**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**22900107**
		Накладные расходы	**тенге**			**6121975**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**29022082**
		Сметная прибыль	**тенге**			**1881433**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**30903515**

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-5
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние сети канализации
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ВК

Сметная стоимость	9614,018	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1665,156	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,308	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1										
1	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	комплект	64		3446,59	169,65	220582	10858	34255	177132	429531
		НР - 98%; СП - 8%				2741,70	82,47	175469	5278		31817	
2	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	комплект	64		18001,00	--	1152064	--	1152064	--	1244229
		СП - 8%				--	--	--	--		92165	
3	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Мойки на одно отделение. Установка**	комплект	64		2349,67	64,25	150379	4112	21068	124652	297033
		НР - 98%; СП - 8%				1956,24	31,19	125199	1996		22002	
4	2303-0102-1104 РСНБ РК 2015	**Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94**	шт.	64		4163,00	--	266432	--	266432	--	287747
		СП - 8%				--	--	--	--		21315	
5	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	комплект	112		2750,31	85,29	308034	9553	24607	272921	627432
		НР - 98%; СП - 8%				2445,30	41,23	273874	4617		46476	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2303-0102-0935 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	112	8150,00	--	912800	--	912800	--	985824
		СП - 8%			--	--	--	--		73024	
7	1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	64	3012,69	336,36	192812	21527	14786	163214	384508
		НР - 98%; СП - 8%			2445,30	156,97	156499	10046		28482	
8	2303-0102-0121 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	64	19578,00	--	1252992	--	1252992	--	1353231
		СП - 8%			--	--	--	--		100239	
9	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	607	737,87	3,29	447890	1994	3320	434310	952776
		НР - 98%; СП - 8%			729,12	0,99	442576	598		70576	
10	2301-0801-0107 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	665,666	503,00	--	334830	--	334830	--	361616
		СП - 8%			--	--	--	--		26786	
11	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода	0,06	783993,74	232382,78	47040	13943	3397	33950	87469
		НР - 99%; СП - 8%			495000,00	76552,20	29700	4593		6479	
12	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 /футляр/	м	60,24	4305,00	--	259333	--	259333	--	280080
		СП - 8%			--	--	--	--		20747	
13	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	268	764,09	1,34	204775	360	636	199816	436958
		НР - 98%; СП - 8%			760,37	0,43	203779	115		32367	
14	2301-0801-0102 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	274,45	340,00	--	93313	--	93313	--	100778
		СП - 8%			--	--	--	--		7465	
15	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода	0,007	497057,66	107866,88	3479	755	125	2843	6828
		НР - 99%; СП - 8%			371250,00	38965,28	2599	273		506	
16	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 /футляр/	м	7,028	2554,00	--	17950	--	17950	--	19385
		СП - 8%			--	--	--	--		1436	
17	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	67	1219,49	7,34	81706	492	10303	70343	164213

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1058,38	2,13	70911	143		12164	
18	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	42	249,00	--	10458	--	10458	--	11295
		СП - 8%			--	--	--	--		837	
19	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	176	72,00	--	12672	--	12672	--	13686
		СП - 8%			--	--	--	--		1014	
20	2302-0601-0303 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	40	202,00	--	8080	--	8080	--	8726
		СП - 8%			--	--	--	--		646	
21	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	4	60,00	--	240	--	240	--	259
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
22	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	15	385,00	--	5775	--	5775	--	6237
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
23	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	90	116,00	--	10440	--	10440	--	11275
		СП - 8%			--	--	--	--		835	
24	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	100	461,00	--	46100	--	46100	--	49788
		СП - 8%			--	--	--	--		3688	
25	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	18	128,00	--	2304	--	2304	--	2488
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
26	2302-0601-0504 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	64	386,00	--	24704	--	24704	--	26680
		СП - 8%			--	--	--	--		1976	
27	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	16	287,00	--	4592	--	4592	--	4959
		СП - 8%			--	--	--	--		367	
28	2302-0601-1105 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	2	365,00	--	730	--	730	--	788
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
29	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	64	150,00	--	9600	--	9600	--	10368
		СП - 8%			--	--	--	--		768	
30	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	445	133,00	--	59185	--	59185	--	63920
		СП - 8%			--	--	--	--		4735	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	185	40,00	--	7400	--	7400	--	7992
		СП - 8%			--	--	--	--		592	
32	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	15	10569,49	47,85	158542	718	143340	14445	186826
		НР - 98%; СП - 8%			965,58	17,05	14484	256		13839	
33	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	74	484,00	--	35816	--	35816	--	38681
		СП - 8%			--	--	--	--		2865	
34	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	10	187,00	--	1870	--	1870	--	2020
		СП - 8%			--	--	--	--		150	
35	СТ Прайслистп.17	Лючок сантехнический ЛМЗ 30х30	шт.	56	2285,89	--	128010	--	128010	--	138251
		СП - 8%			--	--	--	--		10241	
36	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	82	402,05	65,75	32968	5392	5049	19074	56206
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	22527	2571		4163	
37	2111-0403-0224 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 102 мм ГОСТ 16381-77	м	75,75	1380,00	--	104535	--	104535	--	112898
		СП - 8%			--	--	--	--		8363	
38	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	7,07	496,00	--	3507	--	3507	--	3787
		СП - 8%			--	--	--	--		281	
39	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /упоры/	м3	0,288	21645,78	1143,15	6234	329	4425	1413	8259
		НР - 91%; СП - 8%			5140,10	251,01	1480	72		612	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**6620172**	**70032**	**5031043**	**1514113**	**8785027**
							1519097	**30558**	**--**	**650741**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**279468**				
	Материалы		Тенге				**23298**				
	Всего заработная плата		Тенге					**134869**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**108042**				
		Накладные расходы	Тенге				**127624**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				32567				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				439659				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
		Сметная заработная плата	Тенге					134869			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				6340704				
	Материалы		Тенге				242013				
	Всего заработная плата		Тенге					1414786			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4657690				
		Накладные расходы	Тенге				1386490				
		Сметная прибыль	Тенге				618176				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8345369				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1112
		Сметная заработная плата	Тенге					1414786			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8785029				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1216
		Сметная заработная плата	Тенге					1549655			
РАЗДЕЛ 2. ВВОДЫ ВОДОПРОВОДА И ВЫПУСКИ КАНАЛИЗАЦИИ											
40	**1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм**	**сальник**	**2**	**2833,21**	**--**	**5666**	**--**	**1519**	**4064**	**10509**
		НР - 98%; СП - 8%			**2073,60**	**--**	**4147**	**--**		**778**	
41	**1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /упоры/**	**м3**	**0,4**	**21645,78**	**1143,15**	**8658**	**457**	**6145**	**1962**	**11470**
		НР - 91%; СП - 8%			**5140,10**	**251,01**	**2056**	**100**		**850**	
Канализационные колодцы D=1000 (2 шт.)											
42	**1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие**	**м3 конструкций колодца**	**1,16**	**35599,18**	**10420,01**	**41295**	**12087**	**10675**	**22943**	**69377**
		НР - 99%; СП - 8%			**15977,09**	**4000,88**	**18533**	**4641**		**5139**	
43	**2104-0302-0101 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10**	**шт.**	**2**	**8518,00**	**--**	**17036**	**--**	**17036**	**--**	**18399**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1363**	
44	**2104-0301-0106 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**	**9845,00**	**--**	**19690**	**--**	**19690**	**--**	**21265**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1575**	
45	**2104-0302-0106 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**	**6820,00**	**--**	**13640**	**--**	**13640**	**--**	**14731**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1091**	
46	**2104-0301-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	**6**	**2177,00**	**--**	**13062**	**--**	**13062**	**--**	**14107**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1045**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	20134,00	--	40268	--	40268	--	43489
		СП - 8%			--	--	--	--		3221	
48	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0132	573778,00	--	7574	--	7574	--	8180
		СП - 8%			--	--	--	--		606	
49	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,3	173,98	3,30	52	1	36	10	67
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	15	--		5	
50	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство /ПГС/	м2 покрытия	10,68	626,74	125,66	6694	1342	2679	3346	10843
		НР - 108%; СП - 8%			250,29	39,79	2673	425		803	
51	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	10,68	1199,56	2,82	12811	30	10946	1993	15989
		НР - 108%; СП - 8%			171,79	0,99	1835	11		1184	
52	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненнойповерхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,698832	854,63	21,09	8289	205	5545	2384	11527
		НР - 93%; СП - 8%			261,82	2,51	2539	24		854	
				Железобетонные каналы							
53	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	1,3488	11567,86	2739,92	15603	3696	6638	7522	24975
		НР - 118%; СП - 8%			3906,09	820,10	5269	1106		1850	
54	2104-0303-0105 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,92	53385,00	--	49114	--	49114	--	53043
		СП - 8%			--	--	--	--		3929	
55	2104-0302-0205 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,4	50166,00	--	20066	--	20066	--	21672
		СП - 8%			--	--	--	--		1605	
56	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /подушка опорная ОП1/	м3	0,0288	34319,00	--	988	--	988	--	1067
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**280507**	**17818**	**225621**	**44224**	**350710**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							37067	6308	--	25977	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				226999				
	Материалы		Тенге				29981				
	Всего заработная плата		Тенге					39227			
	Местные материалы		Тенге				146281				
		Накладные расходы	Тенге				40160				
		Сметная прибыль	Тенге				21373				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				288532				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					39227			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7574				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7574				
		Сметная прибыль	Тенге				606				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8180				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				45934				
	Материалы		Тенге				1519				
	Всего заработная плата		Тенге					4147			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				40268				
		Накладные расходы	Тенге				4064				
		Сметная прибыль	Тенге				4000				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				53999				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4147			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				350711				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					43375			
		РАЗДЕЛ 3. ВНУТРЕННИЙ ВОДОСТОК К2									
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)									
57	**1116-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Воронки водосточные. Установка**	**воронка**	**3,258**	**17730,59**	**402,97**	**57766**	**1313**	**45711**	**10608**	**73844**
		НР - 98%; СП - 8%			**3297,24**	**25,08**	**10742**	**82**		**5470**	
58	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**74,934**	**737,87**	**3,29**	**55292**	**246**	**410**	**53616**	**117620**
		НР - 98%; СП - 8%			**729,12**	**0,99**	**54636**	**74**		**8713**	
59	**2301-0501-1313 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**74,784132**	**1500,00**	**--**	**112176**	**--**	**112176**	**--**	**121150**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8974**	
60	**2302-0601-0803 РСНБ РК 2015**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	**шт.**	**6,516**	**484,00**	**--**	**3154**	**--**	**3154**	**--**	**3406**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**252**	
61	**1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	**м трубопровода**	**3,258**	**10573,95**	**47,85**	**34450**	**156**	**31148**	**3137**	**40594**
		НР - 98%; СП - 8%			**965,58**	**17,05**	**3146**	**56**		**3007**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	2302-0302-2410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14,661	1998,00	--	29293	--	29293	--	31636
		СП - 8%			--	--	--	--		2343	
63	2302-0303-1006 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3,258	922,00	--	3004	--	3004	--	3244
		СП - 8%			--	--	--	--		240	
64	2302-0303-2406 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4,887	1286,00	--	6285	--	6285	--	6787
		СП - 8%			--	--	--	--		503	
65	2302-0601-1403 РСНБ РК 2015	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1,629	1729,00	--	2817	--	2817	--	3042
		СП - 8%			--	--	--	--		225	
66	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	1,629	1735,10	17,67	2826	29	2190	605	3706
		НР - 98%; СП - 8%			372,44	6,65	607	11		275	
67	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1,629	84,30	1,25	137	2	5	127	285
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	130	--		21	
68	2304-0901-0504 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1,629	3403,00	--	5543	--	5543	--	5987
		СП - 8%			--	--	--	--		443	
69	2302-0802-0114 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x50 ГОСТ 6942-98	шт.	1,629	2360,00	--	3844	--	3844	--	4152
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**316588**	**1746**	**245580**	**68093**	**415453**
							69260	**222**	**--**	**30774**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**316588**				
	Материалы		Тенге				**79466**				
	Всего заработная плата		Тенге					**69482**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**166116**				
		Накладные расходы	Тенге				**68093**				
		Сметная прибыль	Тенге				**30774**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**415455**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**54**
		Сметная заработная плата	Тенге					**69482**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**415455**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**54**
		Сметная заработная плата	Тенге					**69482**			

РАЗДЕЛ 4. КАНАЛИЗАЦИЯ НАПОРНАЯ К3Н

(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	**5102-0106-0102 РСНБ РК 2015**	**Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/минГОСТ 20763-85**	**шт.**	**0,8145**	**60634,00**	**--**	**49386**	**--**		**--**	**49386**
					--	**--**	**--**	**--**	**49386**	**--**	
71	**1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4,0725**	**2233,85**	**32,29**	**9097**	**132**	**7065**	**1913**	**11892**
		НР - 98%; СП - 8%			**466,49**	**12,92**	**1900**	**53**		**881**	
72	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**4,0725**	**81,46**	**1,25**	**332**	**5**	**3**	**317**	**701**
		НР - 98%; СП - 8%			**79,51**	**--**	**324**	**--**		**52**	
73	**1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**0,89595**	**545,56**	**1,00**	**489**	**1**	**121**	**294**	**846**
		НР - 80%; СП - 8%			**409,96**	**0,48**	**367**	**--**		**63**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**59304**	**137**	**7189**	**2524**	**62825**
							2591	**53**	**49386**	**996**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**49386**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**49386**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**489**				
		Материалы	Тенге				**121**				
		Всего заработная плата	Тенге					**368**			
		Накладные расходы	Тенге				**294**				
		Сметная прибыль	Тенге				**63**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**846**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**368**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**9429**				
		Материалы	Тенге				**7069**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2276**			
		Накладные расходы	Тенге				**2231**				
		Сметная прибыль	Тенге				**933**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**12593**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2276**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**62825**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2644**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**9614015**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1628015**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**89733**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**37141**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**5509433**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**49386**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1628954**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**708488**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-5

(локальная смета)

на Внутренние сети канализации

Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть

Основание: 17-09/59-ВК

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	13,9514	2630,00	36692,16
2	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3,1111	4818,00	14989,31
3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	6,8961	2087,00	14392,14
4	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,4112	5344,00	7541,40
5	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,6480	7006,00	4539,89
6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,6339	4331,00	2745,58
7	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,4570	5987,00	2736,27
8	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,1210	1580,00	1771,16
9	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,2128	198,00	1032,13
10	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,8991	812,00	730,10
11	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1488	4426,00	658,68
12	3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,1001	6107,00	611,31
13	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,1388	3737,00	518,85
14	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0502	5570,00	279,59
15	3105-0402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	17,4736	11,00	192,21
16	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	1,3695	83,00	113,67
17	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	4,8000	15,00	72,00

1	2	3	4	5	6	7
18	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,2226	216,00	48,08
19	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,6005	30,00	48,02
20	3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0348	261,00	9,08
21	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2006	44,00	8,83
22	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0867	26,00	2,26
23	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0039	145,00	0,57
24	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	29,00	-
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**89733**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**37141**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2303-0102-0121	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	64,0000	19578,00	1252992,00
2	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	64,0000	18001,00	1152064,00
3	2303-0102-0935	Умывальник керамический с переливом, шириной от 420 мм до 450 мм, длиной от 550 мм до 600 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	112,0000	8150,00	912800,00
4	2301-0801-0107	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	665,6660	503,00	334830,00
5	2303-0102-1104	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94	шт.	64,0000	4163,00	266432,00
6	2301-0201-0219	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 /футляр/	м	60,2400	4305,00	259333,20
7	2301-1306-0602	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	18,2215	9408,00	171427,72
8	С Прайслистп.17	Лючок сантехнический ЛМЗ 30х30	шт.	56,0000	2285,89	128010,00
9	2301-0501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	74,7841	1500,00	112176,20
10	2111-0403-0224	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 102 мм ГОСТ 16381-77	м	75,7500	1380,00	104535,00
11	2301-0801-0102	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	274,4500	340,00	93313,00
12	2302-0601-1203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	445,0000	133,00	59185,00
13	2104-0303-0105	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,9200	53385,00	49114,20

1	2	3	4	5	6	7
14	2302-0601-0506	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	100,0000	461,00	46100,00
15	2303-0102-2402	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	3,2580	13879,00	45217,78
16	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2,0000	20134,00	40268,00
17	2302-0601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	80,5160	484,00	38969,74
18	2113-0804-0401	Каболка	т	0,0217	1358550,00	29451,60
19	2302-0302-2410	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14,6610	1998,00	29292,68
20	2302-0601-0504	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	64,0000	386,00	24704,00
21	2110-0502-1301	Замазка защитная	кг	60,8000	358,00	21766,40
22	2104-0302-0205	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,4000	50166,00	20066,40
23	2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,0000	9845,00	19690,00
24	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 /футляр/	м	7,0280	2554,00	17949,51
25	2104-0302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	2,0000	8518,00	17036,00
26	2104-0302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,0000	6820,00	13640,00
27	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	6,0000	2177,00	13062,00
28	2302-0601-0201	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	176,0000	72,00	12672,00
29	2302-0601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	42,0000	249,00	10458,00
30	2302-0601-0401	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	90,0000	116,00	10440,00
31	2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,7626	13129,00	10011,55
32	2302-0601-0602	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	64,0000	150,00	9600,00
33	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,7018	13468,00	9451,30
34	2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	15,1420	621,00	9403,18
35	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	17,1204	526,00	9005,34
36	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0403	216652,00	8735,41
37	2302-0601-0303	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	40,0000	202,00	8080,00
38	2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0132	573778,00	7573,87
39	2302-0601-1201	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	185,0000	40,00	7400,00
40	2113-0207-0409	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	96,0000	76,00	7296,00
41	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,4756	15012,00	7139,71
42	2301-1306-0106	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	4,0725	1715,00	6984,34

1	2	3	4	5	6	7
43	2113-0816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	5,1200	1252,00	6410,24
44	2302-0303-2406	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4,8870	1286,00	6284,68
45	2110-0502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,0051	1177778,00	6030,22
46	2113-0104-0702	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,0459	126720,00	5811,28
47	2302-0601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	15,0000	385,00	5775,00
48	2304-0901-0504	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1,6290	3403,00	5543,49
49	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	23,2772	224,00	5214,09
50	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,1726	3969,00	4654,05
51	2302-0601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	16,0000	287,00	4592,00
52	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0214	188480,00	4025,07
53	2302-0802-0114	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x50 ГОСТ 6942-98	шт.	1,6290	2360,00	3844,44
54	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	8,1920	454,00	3719,17
55	2113-0101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0188	191955,00	3608,87
56	2111-0403-0216	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	7,0700	496,00	3506,72
57	2302-0303-1006	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3,2580	922,00	3003,88
58	2302-0601-1403	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1,6290	1729,00	2816,54
59	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	8,4366	320,00	2699,70
60	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,8583	1438,00	2672,26
61	2302-0601-0501	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	18,0000	128,00	2304,00
62	2301-1306-0104	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1,6290	1334,00	2173,09
63	2302-0601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	10,0000	187,00	1870,00
64	2106-0510-1802	Опалубка стальная	т	0,0020	827828,00	1632,48
65	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	2,4134	584,00	1409,40
66	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0893	14386,00	1284,96
67	2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0051	211187,00	1072,83
68	2104-9999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) /подушка опорная ОП1/	м3	0,0288	34319,00	988,39

1	2	3	4	5	6	7
69	2113-0702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,0025	359334,00	890,79
70	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0640	12713,00	813,63
71	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,4677	313,00	772,40
72	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,2390	3229,00	771,73
73	2113-0104-0502	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0064	118996,00	762,53
74	2302-0601-1105	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	2,0000	365,00	730,00
75	2701-0101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,4479	891,00	399,07
76	2113-0816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,1640	2409,00	395,08
77	2113-0703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0023	170912,00	391,89
78	2113-0803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0516	6931,00	357,64
79	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	12,2443	29,00	355,08
80	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,8808	399,00	351,44
81	2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0133	25440,00	337,33
82	2302-0601-0301	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	4,0000	60,00	240,00
83	2107-0203-0305	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0048	47432,00	228,43
84	2113-0104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0016	131234,00	203,65
85	2107-0203-0304	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0035	47432,00	166,34
86	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0006	206086,00	127,57
87	2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0023	54680,00	127,28
88	2110-0501-0301	Мастика битумно-полимерная холодного применения МБК ГОСТ 30693-2000	кг	0,9800	124,00	121,52
89	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2204	479,00	105,57
90	2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,5243	70,00	36,70
91	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0001	612923,00	33,10
92	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0009	19369,00	17,97
93	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0350	453,00	15,87
94	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0242	611,00	14,78
95	2113-0701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0000	622429,00	14,75
96	2113-0102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0006	24530,00	13,84
97	2105-0302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,0360	239,00	8,61
98	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0160	266,00	4,26
99	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000	402700,00	3,38
100	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0027	90,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**5509436**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	5102-0106-0102	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/минГОСТ 20763-85	шт.	0,8145	60634,00	49386,39
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**49386**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**7276571**
		Накладные расходы	**тенге**			**1628956**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**8905527**
		Сметная прибыль	**тенге**			**708491**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**9614018**

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-6
(Локальный сметный расчет)

на Отопление
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ОВ

Сметная стоимость	31822,854	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5752,863	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,514	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ										
1	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	кВт	145		1093,70	15,98	158587	2317	63335	91822	270442
		НР - 98%; СП - 8%				640,93	5,25	92935	761		20033	
2	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005**	секция	1000		1926,00	--	1926000	--	1926000	--	2080080
		СП - 8%				--	--	--	--		154080	
3	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Краны воздушные. Установка**	шт.	194		185,23	--	35935	--	3540	31747	73097
		НР - 98%; СП - 8%				166,98	--	32395	--		5415	
4	2304-0905-1813 РСНБ РК 2015	**Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 10 ГОСТ 21345-2005**	шт.	194		140,00	--	27160	--	27160	--	29333
		СП - 8%				--	--	--	--		2173	
5	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	388		1093,58	13,81	424309	5359	2510	408157	899063
		НР - 98%; СП - 8%				1073,30	0,12	416440	47		66597	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	384,12	132,00	--	50704	--	50704	--	54760
		СП - 8%			--	--	--	--		4056	
7	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	3072	1165,84	16,39	3581446	50358	15490	3445744	7589366
		НР - 98%; СП - 8%			1144,40	0,15	3515598	468		562175	
8	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	3041,28	192,00	--	583926	--	583926	--	630640
		СП - 8%			--	--	--	--		46714	
9	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	130	2233,85	32,29	290400	4198	225559	61076	379594
		НР - 98%; СП - 8%			466,49	12,92	60643	1679		28118	
10	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	18	1843,07	17,67	33175	318	26153	6687	43051
		НР - 98%; СП - 8%			372,44	6,65	6704	120		3189	
11	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	14	1735,10	17,67	24291	247	18830	5201	31852
		НР - 98%; СП - 8%			372,44	6,65	5214	93		2359	
12	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	85	1446,94	17,67	122990	1502	89831	31578	166933
		НР - 98%; СП - 8%			372,44	6,65	31657	565		12365	
13	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	3707	84,30	1,25	312505	4615	13151	288844	649457
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	294739	--		48108	
14	2302-0101-0113 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	16	148,00	--	2368	--	2368	--	2557
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
15	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	18	565,00	--	10170	--	10170	--	10984
		СП - 8%			--	--	--	--		814	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	388	13,00	--	5044	--	5044	--	5448
		СП - 8%			--	--	--	--		404	
17	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1280	26,00	--	33280	--	33280	--	35942
		СП - 8%			--	--	--	--		2662	
18	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	388	40,00	--	15520	--	15520	--	16762
		СП - 8%			--	--	--	--		1242	
19	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	768	17,00	--	13056	--	13056	--	14100
		СП - 8%			--	--	--	--		1044	
20	2302-0401-0601 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	388	242,00	--	93896	--	93896	--	101408
		СП - 8%			--	--	--	--		7512	
21	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	194	279,76	0,53	54273	102	4851	48381	110866
		НР - 98%; СП - 8%			254,22	0,25	49320	49		8212	
22	2304-1008-0416 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, T 120°C, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	194	7201,00	--	1396994	--	1396994	--	1508754
		СП - 8%			--	--	--	--		111760	
23	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss	шт.	194	5545,00	--	1075730	--	1075730	--	1161788
		СП - 8%			--	--	--	--		86058	
24	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	3319	606,50	65,75	2012963	218224	882937	772048	3007812
		НР - 76%; СП - 8%			274,72	31,35	911802	104051		222801	
25	2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	3472,7	196,00	--	680649	--	680649	--	735101
		СП - 8%			--	--	--	--		54452	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	2111-0403-0114 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	15,4	302,00	--	4651	--	4651	--	5023
		СП - 8%			--	--	--	--		372	
27	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	19,8	496,00	--	9821	--	9821	--	10606
		СП - 8%			--	--	--	--		786	
28	2111-0403-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	143	524,00	--	74932	--	74932	--	80927
		СП - 8%			--	--	--	--		5995	
29	2304-0902-0501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4	11210,00	--	44840	--	44840	--	48427
		СП - 8%			--	--	--	--		3587	
30	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	32,5	87,58	2,33	2846	76	1405	948	4097
		НР - 69%; СП - 8%			42,01	0,25	1365	8		304	
31	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	32,5	173,98	3,30	5654	107	3952	1112	7307
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	1595	16		541	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**13108115**	**287423**	**7400285**	**5193345**	**19765577**
							5420407	**107856**	**--**	**1464117**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2791516**				
		Материалы	Тенге				**888293**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1018838**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**770053**				
		Накладные расходы	Тенге				**774108**				
		Сметная прибыль	Тенге				**285250**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3850874**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**786**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1018838**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**10316599**				
		Материалы	Тенге				**463251**				
		Всего заработная плата	Тенге					**4509426**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**5278688**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сдача и испытание		Тенге				3718				
		Накладные расходы	Тенге				4419237				
		Сметная прибыль	Тенге				1178867				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				15914703				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3541
		Сметная заработная плата	Тенге					4509426			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				19765576				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4327
		Сметная заработная плата	Тенге					5528263			
		РАЗДЕЛ 2. УЗЕЛ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЭТАЖНЫЙ (16 ШТ.), ОВ-11									
32	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	16	649,95	2,26	10399	36	1137	9050	21005
		НР - 98%; СП - 8%			576,61	0,55	9226	9		1556	
33	СТ Прайслистп.40	**Автоматический балансировочный клапан Hycocon DTZ DN 20**	шт	16	33531,59	--	536505	--	536505	--	579426
		СП - 8%			--	--	--	--		42920	
34	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	80	576,18	2,26	46095	181	5687	39466	92405
		НР - 98%; СП - 8%			502,84	0,55	40227	44		6845	
35	СТ Прайслистп.42	**Ручной балансировочный клапан Hycocon VTZ DN 25**	шт	16	10927,66	--	174843	--	174843	--	188830
		СП - 8%			--	--	--	--		13987	
36	СТ Прайслистп.41	**Ручной балансировочный клапан Hycocon VTZ DN 20**	шт	64	10278,32	--	657813	--	657813	--	710438
		СП - 8%			--	--	--	--		52625	
37	СТ Прайслистп.46	**Вентиль шаровый ВЕНТ-ШАР DN 25**	шт	96	1262,25	--	121176	--	121176	--	130870
		СП - 8%			--	--	--	--		9694	
38	1311-0203-0101 РСНБ РК 2015	**Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях**	шт.	64	1091,00	--	69824	--	--	52368	131967
		НР - 75%; СП - 8%			1091,00	--	69824	--		9775	
39	СТ Прайслистп.43	**Теплосчетчик ELF APATOR DN 15**	шт	64	29591,84	--	1893878	--	1893878	--	2045388
		СП - 8%			--	--	--	--		151510	
40	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	фильтр	64	1094,28	156,47	70034	10014	--	61771	142349
		НР - 98%; СП - 8%			937,82	47,05	60020	3011		10544	
41	2304-1013-0705 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	64	1428,00	--	91392	--	91392	--	98703
		СП - 8%			--	--	--	--		7311	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	**СТ Прайслистп.45**	**Гребенка для отопления 4 контура (гребенка, краны воздухоотводчик, фитинги и патрубок для теплосчетчика) Oventrop**	**компл**	**16**	**213364,88**	**--**	**3413838**	**--**	**3413838**	**--**	**3686945**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**273107**	
43	**СТ Прайслистп.47**	**Кран шаровый Idmar DN 15**	**шт**	**96**	**934,39**	**--**	**89702**	**--**	**89702**	**--**	**96878**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7176**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**7175498**	**10231**	**6985971**	**162655**	**7925204**
							179297	**3064**	**--**	**587050**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**69824**				
		Всего заработная плата	Тенге					**69824**			
		Накладные расходы	Тенге				**52368**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9775**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**131967**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**64**
		Сметная заработная плата	Тенге					**69824**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**7105674**				
		Материалы	Тенге				**6824**				
		Всего заработная плата	Тенге					**112538**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**6979146**				
		Сдача и испытание	Тенге				**2040**				
		Накладные расходы	Тенге				**110287**				
		Сметная прибыль	Тенге				**577277**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**7793237**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**88**
		Сметная заработная плата	Тенге					**112538**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**7925205**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**152**
		Сметная заработная плата	Тенге					**182362**			
		РАЗДЕЛ 3. ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ (ОВ-13)									
44	**1118-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка**	**узел**	**1**	**26234,67**	**1013,38**	**26235**	**1013**	**12952**	**12421**	**41748**
		НР - 98%; СП - 8%			**12270,39**	**404,05**	**12270**	**404**		**3092**	
45	**Прайслистп.39**	**Тепловой пункт**	**комплект**	**1**	**3545188,81**	**--**	**3545189**	**--**		**--**	**3545189**
					--	**--**	**--**	**--**	**3545189**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**3571424**	**1013**	**12952**	**12421**	**3586937**
							12270	**404**	**3545189**	**3092**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**3503151**				
		Заготов.складские расходы	Тенге				**42038**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**3545189**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**26235**				
		Материалы	Тенге				**12951**				
		Всего заработная плата	Тенге					**12674**			
		Сдача и испытание	Тенге				**387**				
		Накладные расходы	Тенге				**12421**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3092**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				41748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12674			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3586937				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12674			
		РАЗДЕЛ 4. УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ									
46	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	2	3802,17	285,39	7604	571	1043	5979	14670
		НР - 98%; СП - 8%			2995,20	55,53	5990	111		1087	
47	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86**	шт.	2	54928,00	--	109856	--	109856	--	118644
		СП - 8%			--	--	--	--		8788	
48	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	6	5152,43	66,88	30915	401	24955	5582	39416
		НР - 98%; СП - 8%			926,55	22,73	5559	136		2920	
49	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	6	93,07	1,25	558	7	74	468	1108
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	477	--		82	
50	2304-0702-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	1320,00	--	2640	--	2640	--	2851
		СП - 8%			--	--	--	--		211	
51	1118-0701-0104 РСНБ РК 2015	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка**	шт.	1	71685,66	438,94	71686	439	66848	4373	82143
		НР - 98%; СП - 8%			4399,07	62,73	4399	63		6085	
52	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	7	2490,28	--	17432	--	15367	2024	21012
		НР - 98%; СП - 8%			295,03	--	2065	--		1556	
53	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	4	449,05	--	1796	--	245	1520	3581
		НР - 98%; СП - 8%			387,63	--	1551	--		265	
54	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	**Термометры прямые в оправе**	шт.	4	1682,00	--	6728	--	6728	--	7266
		СП - 8%			--	--	--	--		538	
55	2302-0103-2410 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80**	комплект	8	10044,00	--	80352	--	80352	--	86780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		6428	
56	2304-0902-0502 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	11211,00	--	22422	--	22422	--	24216
		СП - 8%			--	--	--	--		1794	
57	2304-0902-0506 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	20553,00	--	41106	--	41106	--	44394
		СП - 8%			--	--	--	--		3288	
58	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	2,03	87,58	2,33	178	5	88	59	256
		НР - 69%; СП - 8%			42,01	0,25	85	1		19	
59	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/**	м2	2,03	173,98	3,30	353	7	246	69	456
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	100	1		34	
60	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	0,11	35999,67	1099,72	3960	121	1189	2057	6498
		НР - 76%; СП - 8%			24090,30	514,14	2650	57		481	
61	2111-0203-0103 РСНБ РК 2015	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-15-50 ГОСТ 10499-95**	м3	0,1815	7794,00	--	1415	--	1415	--	1528
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
62	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	м2 поверхности покрытия изоляции	3,54	519,63	27,06	1839	96	532	936	2998
		НР - 76%; СП - 8%			342,19	5,89	1211	21		222	
63	2110-0401-0204 РСНБ РК 2015	**Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-250 ГОСТ 10923-93**	м2	4,071	81,00	--	330	--	330	--	356
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
64	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	1,92	537,00	--	1031	--	1031	--	1114
		СП - 8%			--	--	--	--		82	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**402201**	**1647**	**376467**	**23067**	**459287**
							24088	**389**	**--**	**34019**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8075**				
	Материалы		Тенге				**2056**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4125**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1744**				
		Накладные расходы	Тенге				**3122**				
		Сметная прибыль	Тенге				**896**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12093**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4125**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				394126				
	Материалы		Тенге				108531				
	Всего заработная плата		Тенге					20352			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				264135				
	Сдача и испытание		Тенге				246				
		Накладные расходы	Тенге				19945				
		Сметная прибыль	Тенге				33126				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				447197				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					20352			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				459289				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					24477			
		РАЗДЕЛ 5. ДРЕНАЖ КЗН									
		(Жилая часть 81,45 %, коммерция 18,55 %)									
65	**5102-0106-0101 РСНБ РК 2015**	**Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-6, подача 10 м3/ч, напор 6 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85**	**шт.**	**0,8145**	**72967,00**	**--**	**59432**	**--**		**--**	**59432**
					--	**--**	**--**	**--**	**59432**	**--**	
66	**1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**8,145**	**2233,85**	**32,29**	**18195**	**263**	**14132**	**3827**	**23783**
		НР - 98%; СП - 8%			**466,49**	**12,92**	**3800**	**105**		**1762**	
67	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**8,145**	**81,46**	**1,25**	**664**	**10**	**6**	**635**	**1402**
		НР - 98%; СП - 8%			**79,51**	**--**	**648**	**--**		**104**	
68	**1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1,3032**	**545,56**	**1,00**	**711**	**1**	**176**	**428**	**1230**
		НР - 80%; СП - 8%			**409,96**	**0,48**	**534**	**1**		**91**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**79001**	**274**	**14314**	**4890**	**85847**
							4981	**106**	**59432**	**1957**	
	Стоимость оборудования		Тенге				59432				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				59432				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				711				
	Материалы		Тенге				175				
	Всего заработная плата		Тенге					535			
		Накладные расходы	Тенге				428				
		Сметная прибыль	Тенге				91				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1230				
		Сметная заработная плата	Тенге					535			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				18858				
	Материалы		Тенге				14138				
	Всего заработная плата		Тенге					4552			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**4461**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1866**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**25185**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4552**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**85847**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5087**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**31822851**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5641044**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**300589**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**111820**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**14789989**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**3604620**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5396378**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2090235**	

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-6

(локальная смета)

на Отопление

Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть

Основание: 17-09/59-ОВ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	87,6263	2630,00	230457,09
2	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	693,2400	72,00	49913,28
3	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	274,3021	19,00	5211,74
4	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	55,8172	83,00	4632,83
5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	21,3059	198,00	4218,56
6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,7365	4818,00	3548,40
7	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,2956	5987,00	1769,60
8	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,2227	2087,00	464,70
9	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,7477	26,00	149,44
10	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,8356	145,00	121,17
11	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0104	4426,00	45,85
12	3204-0106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0446	1018,00	45,41
13	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0081	812,00	6,61
14	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,0693	34,00	2,36
15	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,1030	15,00	1,54
16	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0104	29,00	0,30
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**300589**

1	2	3	4	5	6	7
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**111820**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	С Прайслистп.45	Гребенка для отопления 4 контура (гребенка, краны воздухоотводчик, фитинги и патрубок для теплосчетчика) Oventrop	компл	16,0000	213364,88	3413838,00
2	2305-1001-0237	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	1000,0000	1926,00	1926000,00
3	С Прайслистп.43	Теплосчетчик ELF APATOR DN 15	шт	64,0000	29591,84	1893877,71
4	2304-1008-0416	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	194,0000	7201,00	1396994,00
5	2305-1207-1901	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	194,0000	5545,00	1075730,00
6	2111-0403-0109	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	3472,7000	196,00	680649,20
7	2111-0403-6701	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	рулон	497,8500	1363,00	678569,55
8	С Прайслистп.41	Ручной балансировочный клапан Hycocon VTZ DN 20	шт	64,0000	10278,32	657812,57
9	2301-0602-0203	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	3041,2800	192,00	583925,76
10	С Прайслистп.40	Автоматический балансировочный клапан Hycocon DTZ DN 20	шт	16,0000	33531,59	536505,43
11	2301-1306-0106	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	138,1450	1715,00	236918,68
12	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	47,4617	3969,00	188375,49
13	С Прайслистп.42	Ручной балансировочный клапан Hycocon VTZ DN 25	шт	16,0000	10927,66	174842,57
14	С Прайслистп.46	Вентиль шаровый ВЕНТ-ШАР DN 25	шт	96,0000	1262,25	121176,00
15	2304-0201-1503	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2,0000	54928,00	109856,00
16	2302-0401-0601	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20х1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	388,0000	242,00	93896,00
17	2304-1013-0705	Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	64,0000	1428,00	91392,00
18	С Прайслистп.47	Кран шаровый Idmar DN 15	шт	96,0000	934,39	89701,71
19	2301-1306-0102	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	85,0000	1048,00	89080,00

1	2	3	4	5	6	7
20	2302-0103-2410	Фланцы стальные приварные встык ответные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	комплект	8,0000	10044,00	80352,00
21	2111-0403-0218	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	143,0000	524,00	74932,00
22	2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	377,0000	168,00	63336,00
23	2305-1205-0205	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 108 мм, Dн корпуса 377 мм	шт.	1,0000	53646,00	53646,00
24	2301-0602-0202	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	384,1200	132,00	50703,84
25	2304-0902-0501	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4,0000	11210,00	44840,00
26	2304-0902-0506	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000	20553,00	41106,00
27	2302-0401-1202	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1280,0000	26,00	33280,00
28	2304-0905-1813	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 10 ГОСТ 21345-2005	шт.	194,0000	140,00	27160,00
29	2301-1306-0105	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	18,0000	1440,00	25920,00
30	2301-1307-0108	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	6,0000	4082,00	24492,00
31	2304-0902-0502	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000	11211,00	22422,00
32	2301-1306-0104	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	14,0000	1334,00	18676,00
33	2113-0207-0405	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	272,7248	66,00	17999,84
34	2113-0816-3432	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	6,6380	2409,00	15990,94
35	2302-0401-2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	388,0000	40,00	15520,00
36	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	7,0000	2177,00	15239,00
37	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	42,6054	313,00	13335,49
38	2302-0401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	768,0000	17,00	13056,00

1	2	3	4	5	6	7
39	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4,0000	2623,00	10492,00
40	2302-0101-0153	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	18,0000	565,00	10170,00
41	2111-0403-0216	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	19,8000	496,00	9820,80
42	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	4,0000	1682,00	6728,00
43	2305-0301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10,0000	655,00	6550,00
44	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10,5600	537,00	5670,72
45	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4,0000	1369,00	5476,00
46	2302-0401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	388,0000	13,00	5044,00
47	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	9,2552	526,00	4868,22
48	2111-0403-0114	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	15,4000	302,00	4650,80
49	2204-0201-0102	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	1,9400	2114,00	4101,16
50	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0062	612923,00	3809,56
51	2204-0603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	6,2508	453,00	2831,63
52	2304-0702-0102	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2,0000	1320,00	2640,00
53	2302-0101-0113	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	16,0000	148,00	2368,00
54	2113-0405-0101	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,0030	545142,00	1635,43
55	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	4,9273	320,00	1576,74
56	2111-0203-0103	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-15-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,1815	7794,00	1414,61
57	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0031	432332,00	1343,56
58	2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0054	188480,00	1021,56
59	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0029	313188,00	912,94
60	2113-0201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0020	309466,00	625,12

1	2	3	4	5	6	7
61	2113-0701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0009	622429,00	550,40
62	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0024	206086,00	494,61
63	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,9600	450,00	432,00
64	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0010	402700,00	389,35
65	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0027	132074,00	360,62
66	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,5881	584,00	343,44
67	2110-0401-0204	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-250 ГОСТ 10923-93	м2	4,0710	81,00	329,75
68	2113-0702-0401	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,0007	392414,00	290,39
69	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,0080	31710,00	253,68
70	2302-1101-1304	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,0040	60753,00	243,01
71	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1,0620	224,00	237,89
72	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0366	5717,00	209,24
73	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,7572	266,00	201,40
74	2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0150	12713,00	190,70
75	2204-0201-0601	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,3206	479,00	153,56
76	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0005	288525,00	149,44
77	2105-0112-0603	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,0616	1531,00	94,31
78	2113-0104-0702	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,0004	126720,00	56,52
79	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0352	611,00	21,50
80	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0013	14386,00	18,13
81	2105-0307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1353	132,00	17,86
82	2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,1100	159,00	17,49
83	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0446	377,00	16,82
84	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,2415	29,00	7,00
85	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000	1588530,00	6,99
86	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0039	90,00	0,35
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**14789985**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	Прайслистп.39	Тепловой пункт	комплект	1,0000	3545188,81	3545188,81

1	2	3	4	5	6	7
2	5102-0106-0101	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-6, подача 10 м3/ч, напор 6 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	0,8145	72967,00	59431,62
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**3604620**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**24336238**
		Накладные расходы	**тенге**			**5396376**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**29732614**
		Сметная прибыль	**тенге**			**2090240**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**31822854**

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-7
(Локальный сметный расчет)

на Вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ОВ

Сметная стоимость	8533,922	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1724,664	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,568	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЕСТЕСТВЕННАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ										
1	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	196		1332,93	56,82	261255	11136	846	246817	548718
		НР - 98%; СП - 8%				1271,80	13,17	249273	2581		40646	
2	2305-0306-0330 РСНБ РК 2015	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 200 мм**	шт.	192		1946,00	--	373632	--	373632	--	403523
		СП - 8%				--	--	--	--		29891	
3	2305-0306-0331 РСНБ РК 2015	**Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм**	шт.	4		2104,00	--	8416	--	8416	--	9089
		СП - 8%				--	--	--	--		673	
4	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	765		4652,43	38,42	3559106	29388	2725233	799380	4707165
		НР - 98%; СП - 8%				1051,61	14,65	804485	11208		348679	
5	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	402,9		4818,26	41,20	1941276	16601	1273901	643975	2792070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			**1615,23**	**15,74**	**650774**	**6343**		**206820**	
6	**2305-0301-1801 РСНБ РК 2015**	**Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	**кг**	**103,7**	**655,00**	**--**	**67924**	**--**	**67924**	**--**	**73357**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5434**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8533922**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1704533**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**57125**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**20131**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**4449952**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1690172**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**632143**	

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-7

(локальная смета)

на Вентиляция

Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть

Основание: 17-09/59-ОВ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	9,2171	2630,00	24240,97
2	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,7868	4818,00	23062,97
3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	43,9194	198,00	8696,04
4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	55,5660	15,00	833,49
5	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	4,7826	61,00	291,74
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**57125**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**20131**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	765,0000	3442,00	2633130,00
2	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	402,9000	3012,00	1213534,80
3	2305-0306-0330	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 150 мм х 200 мм	шт.	192,0000	1946,00	373632,00
4	2305-0301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	103,7000	655,00	67923,50
5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,1216	499537,00	60761,18
6	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	108,0435	446,00	48187,40

1	2	3	4	5	6	7
7	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,0120	2403158,00	28839,84
8	2110-0501-1202	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	40,7638	339,00	13818,92
9	2305-0306-0331	Вентиляционные решетки регулируемые однорядные, пластмассовые, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	4,0000	2104,00	8416,00
10	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0042	206086,00	860,70
11	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0588	14386,00	845,90
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**4449950**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**6211608**
		Накладные расходы	**тенге**			**1690171**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**7901779**
		Сметная прибыль	**тенге**			**632142**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**8533921**

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-8
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние сети газоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ГСВ

Сметная стоимость	9950,651	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1256,767	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,934	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1119-1001-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Счетчики газовые поквартирные. Установка**	счетчик	64		16653,26	8,58	1065808	549	875432	186030	1351986
		НР - 98%; СП - 8%				2966,04	--	189827	--		100147	
2	1119-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Плиты газовые бытовые четырехкомфорочные. Установка**	прибор	64		3382,26	231,27	216465	14801	116877	90041	331027
		НР - 98%; СП - 8%				1324,80	110,81	84787	7092		24520	
3	2309-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные**	шт.	64		44039,00	--	2818496	--	2818496	--	3043976
		СП - 8%				--	--	--	--		225480	
4	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	565		772,02	38,23	436191	21601	15285	398887	901884
		НР - 98%; СП - 8%				706,73	13,67	399305	7723		66806	
5	2301-1307-0104 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм /DN 48/**	м	150		992,00	--	148800	--	148800	--	160704
		СП - 8%				--	--	--	--		11904	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2301-1307-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 38, толщина стенки 2,5 мм	м	75	677,00	--	50775	--	50775	--	54837
		СП - 8%			--	--	--	--		4062	
7	2301-1307-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 32, толщина стенки 2 мм	м	52	561,00	--	29172	--	29172	--	31506
		СП - 8%			--	--	--	--		2334	
8	2301-1307-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 25, толщина стенки 2 мм /DN 20/	м	288	427,00	--	122976	--	122976	--	132814
		СП - 8%			--	--	--	--		9838	
9	1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	565	521,43	--	294605	--	7119	281736	622449
		НР - 98%; СП - 8%			508,82	--	287486	--		46107	
10	2302-0101-0133 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	364,00	--	2184	--	2184	--	2359
		СП - 8%			--	--	--	--		175	
11	2302-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	128	89,00	--	11392	--	11392	--	12303
		СП - 8%			--	--	--	--		911	
12	2304-0905-0206 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005 /ст-ть кранов при соединении газопровода с газовой плитой 64 шт. учтена в установке газовой плиты/	шт.	64	660,00	--	42240	--	42240	--	45619
		СП - 8%			--	--	--	--		3379	
13	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,506	537,00	--	2420	--	2420	--	2613
		СП - 8%			--	--	--	--		194	
14	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	2113,22	121,90	12679	731	1787	10105	24607
		НР - 98%; СП - 8%			1693,44	25,08	10161	150		1823	
15	СТ Прайслистп.16	Кран газовый 11Б10бк1, Dy 40 мм	шт	6	3825,00	--	22950	--	22950	--	24786
		СП - 8%			--	--	--	--		1836	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	2302-0103-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	12	1044,00	--	12528	--	12528	--	13530
		СП - 8%			--	--	--	--		1002	
17	2302-0101-1401 РСНБ РК 2015	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)	шт.	288	90,00	--	25920	--	25920	--	27994
		СП - 8%			--	--	--	--		2074	
18	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 /футляр/	м	32	1569,00	--	50208	--	50208	--	54225
		СП - 8%			--	--	--	--		4017	
19	СТ Прайслистп.15	Шланг соединительный газовый, Dy 15 мм, L 2 м	шт	64	2732,14	--	174857	--	174857	--	188846
		СП - 8%			--	--	--	--		13989	
20	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	59,2	175,16	4,67	10369	276	5119	3452	14927
		НР - 69%; СП - 8%			84,02	0,50	4974	30		1106	
21	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	59,2	173,98	3,30	10300	195	7200	2025	13311
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	2905	30		986	
				СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ЗАГАЗОВАННОСТИ (64 шт.)							
22	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах /СЗ-1, СЗ-2/	шт.	128	658,91	--	84340	--	1012	62496	158583
		НР - 75%; СП - 8%			651,00	--	83328	--		11747	
23	1119-0501-0101 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные, диаметр до 50 мм. Установка /клапан газовый КЗЭУГ Dy 15/	клапан	64	6275,89	242,52	401657	15521	211980	175391	623212
		НР - 98%; СП - 8%			2721,18	75,24	174156	4815		46164	
24	СТ Прайслистп.14	Система автоматического контроля загазованности САКЗ-МК-2-1	компл	64	30563,57	--	1956069	--	1956069	--	2112554
		СП - 8%			--	--	--	--		156485	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								9950652
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1236927				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					53676			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					19840			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6712798		
		- Накладные расходы	Тенге							1210163	
		- Сметная прибыль	Тенге							737086	

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-8

(локальная смета)

на Внутренние сети газоснабжения

Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть

Основание: 17-09/59-ГСВ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	14,0192	2630,00	36870,44
2	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	28,9800	198,00	5738,04
3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,6780	5987,00	4059,19
4	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	118,7140	26,00	3086,56
5	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3955	4818,00	1905,52
6	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,6400	2087,00	1335,68
7	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,0957	145,00	303,87
8	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	7,4880	19,00	142,27
9	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,2880	30,00	128,64
10	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0237	4426,00	104,81
11	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0237	29,00	0,69
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**53676**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**19840**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2309-0101-0203	Плиты газовые бытовые напольные отдельно стоящие со щитком, духовым и сушильным шкафом четырехгорелочные	шт.	64,0000	44039,00	2818496,00
2	С Прайслистп.14	Система автоматического контроля загазованности САКЗ-МК-2-1	компл	64,0000	30563,57	1956068,57

1	2	3	4	5	6	7
3	2309-0101-0501	Счетчики газа бытовые диафрагменные модели ВК-G1,6, производительностью от 0,016 м3/ч до 2,5 м3/ч, с присоединительным комплектом	шт.	64,0000	12623,00	807872,00
4	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	128,0000	1369,00	175232,00
5	С Прайслистп.15	Шланг соединительный газовый, Dy 15 мм, L 2 м	шт	64,0000	2732,14	174857,14
6	2301-1307-0104	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм /DN 48/	м	150,0000	992,00	148800,00
7	2301-1307-0101	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 25, толщина стенки 2 мм /DN 20/	м	288,0000	427,00	122976,00
8	2301-1306-0301	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	64,0000	1147,00	73408,00
9	2302-1104-0407	Хомуты для крепления труб	шт.	128,0000	417,00	53376,00
10	2301-1307-0103	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 38, толщина стенки 2,5 мм	м	75,0000	677,00	50775,00
11	2301-0201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 /футляр/	м	32,0000	1569,00	50208,00
12	2304-0905-0206	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005 /ст-ть кранов при соединении газопровода с газовой плитой 64 шт. учтена в установке газовой плиты/	шт.	64,0000	660,00	42240,00
13	2304-0905-0206	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	64,0000	660,00	42240,00
14	2113-0201-1201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0960	309466,00	29708,74
15	2301-1307-0102	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 32, толщина стенки 2 мм	м	52,0000	561,00	29172,00
16	2302-0101-1401	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой без покрытия для соединения водогазопроводных труб DN 15 ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)	шт.	288,0000	90,00	25920,00
17	С Прайслистп.16	Кран газовый 11Б10бк1, Dy 40 мм	шт	6,0000	3825,00	22950,00
18	2302-0103-0106	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	12,0000	1044,00	12528,00
19	2113-0701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	2,1280	5717,00	12165,78
20	2113-0814-3301	Шпильки	шт.	128,0000	94,00	12032,00
21	2302-0101-0101	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	128,0000	89,00	11392,00
22	2204-0705-0402	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0107	612923,00	6531,31
23	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0107	432332,00	4606,93
24	2302-1101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,1400	31710,00	4439,40

1	2	3	4	5	6	7
25	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	6,9300	611,00	4234,23
26	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	6,3650	526,00	3347,99
27	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	9,9440	313,00	3112,47
28	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,5060	537,00	2419,72
29	2302-0101-0133	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6,0000	364,00	2184,00
30	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	5,1775	266,00	1377,22
31	2113-0207-1203	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	10 шт.	12,8000	104,00	1331,20
32	2113-0201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0066	186916,00	1233,65
33	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	3,6945	320,00	1182,24
34	2113-0201-0301	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	4,4800	226,00	1012,48
35	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0017	402700,00	667,52
36	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,1300	584,00	659,92
37	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0452	14386,00	650,25
38	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0018	288525,00	512,42
39	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0013	234278,00	299,88
40	2204-1005-0201	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,0006	353123,00	226,00
41	2113-0816-3427	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	1,4125	127,00	179,39
42	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	206086,00	173,11
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**6712799**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**8003401**
		Накладные расходы	**тенге**			**1210164**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**9213565**
		Сметная прибыль	**тенге**			**737085**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**9950650**

Составил Ковалевская М.Н.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-9
(Локальный сметный расчет)

на Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-ЭОМ

Сметная стоимость	46111,314	тыс.тенге
Сметная заработная плата	13147,123	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	10,689	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу**	шт.	4		25913,96	3795,47	103656	15182	67642	18595	132030
		НР - 72%; СП - 8%				5208,00	1248,45	20832	4994		9780	
2	5108-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1		175133,00	--	175133	--		--	175133
						--	--	--	--	175133	--	
3	5108-0401-0505 РСНБ РК 2015	**Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1		119234,00	--	119234	--		--	119234
						--	--	--	--	119234	--	
4	5108-0401-0305 РСНБ РК 2015	**Вводная панель ВРУ-1-17-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1		203882,00	--	203882	--		--	203882
						--	--	--	--	203882	--	
5	ПРАЙС-ЛИСТ п.75	**Щит вводной распределительный ВРУ1-28-63**	шт	1		89914,39	--	89914	--		--	89914
						--	--	--	--	89914	--	
		ЩЭ1.1,ЩЭ1.2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1308-0304-0306 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка	шт.	2	5293,70	2539,13	10587	5078	301	5055	16894
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	906,39	5208	1813		1251	
7	2307-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	27814,00	--	55628	--	55628	--	60078
		СП - 8%			--	--	--	--		4450	
8	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	шт	8	551,60	87,55	4413	700	172	2725	7709
		НР - 72%; СП - 8%			442,68	30,45	3541	244		571	
9	СТПРАЙС-ЛИСТ п.57	Счетчик однофазный 2-хтарифный CE102	шт	8	9198,21	--	73586	--	73586	--	79473
		СП - 8%			--	--	--	--		5887	
10	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	10	4776,85	118,89	47768	1189	21879	18003	71033
		НР - 72%; СП - 8%			2470,00	30,45	24700	305		5262	
11	2307-0204-0732 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	947,00	--	7576	--	7576	--	8182
		СП - 8%			--	--	--	--		606	
12	СТПРАЙС-ЛИСТ п.61	Автомат ВА57-35-3400 100А	шт	2	13332,86	--	26666	--	26666	--	28799
		СП - 8%			--	--	--	--		2133	
		ЩЭ2.1-8.1,ЩЭ 2.2-8.2									
13	1308-0304-0306 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм. Установка	шт.	14	5293,70	2539,13	74112	35548	2108	35385	118256
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	906,39	36456	12689		8760	
14	2307-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	14	27814,00	--	389396	--	389396	--	420548
		СП - 8%			--	--	--	--		31152	
15	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	шт	56	551,60	87,55	30889	4903	1196	19077	53963
		НР - 72%; СП - 8%			442,68	30,45	24790	1705		3997	
16	СТПРАЙС-ЛИСТ п.57	Счетчик однофазный 2-хтарифный CE102	шт	56	9198,21	--	515100	--	515100	--	556308
		СП - 8%			--	--	--	--		41208	
17	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	56	4776,85	118,89	267503	6658	122525	100818	397787
		НР - 72%; СП - 8%			2470,00	30,45	138320	1705		29466	
18	2307-0204-0732 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	56	947,00	--	53032	--	53032	--	57275
		СП - 8%			--	--	--	--		4243	
		ЩК									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	64	4074,13	1369,87	260744	87672	6416	142527	435533
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	489,03	166656	31298		32262	
20	СТПРАЙС-ЛИСТ п.58	Бокс ЩРВ-П-12	шт	64	1839,64	--	117737	--	117737	--	127156
		СП - 8%			--	--	--	--		9419	
21	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	64	4776,85	118,89	305718	7609	140029	115221	454614
		НР - 72%; СП - 8%			2470,00	30,45	158080	1949		33675	
22	2307-0204-1614 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	64	3164,00	--	202496	--	202496	--	218696
		СП - 8%			--	--	--	--		16200	
23	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	256	2689,34	26,34	688471	6743	365568	227635	989395
		НР - 72%; СП - 8%			1235,00	--	316160	--		73289	
24	2307-0204-0612 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	192	492,00	--	94464	--	94464	--	102021
		СП - 8%			--	--	--	--		7557	
25	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	64	492,00	--	31488	--	31488	--	34007
		СП - 8%			--	--	--	--		2519	
26	1308-0305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	145	1846,78	741,10	267783	107460	18730	152705	454127
		НР - 72%; СП - 8%			976,50	486,19	141593	70497		33639	
27	2307-0106-1101 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен	шт.	56	6314,00	--	353584	--	353584	--	381871
		СП - 8%			--	--	--	--		28287	
28	2307-0101-0335 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный, тип НПП03-60-001/НПП03-1х11 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	89	1142,00	--	101638	--	101638	--	109769
		СП - 8%			--	--	--	--		8131	
29	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	25	450,00	--	11250	--	11250	--	12150
		СП - 8%			--	--	--	--		900	
30	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	64	1285,00	--	82240	--	82240	--	88819

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		6579	
31	1308-0305-0603 РСНБ РК 2015	Прожектор с лампой мощностью 500 Вт. Установка отдельно на стальной конструкции на крыше здания	шт.	1	7451,51	2388,20	7452	2388	1158	3970	12335
		НР - 72%; СП - 8%			3906,00	1607,22	3906	1607		914	
32	СТПРАЙС-ЛИСТ п.60	Прожектор ИО150	шт	1	2550,00	--	2550	--	2550	--	2754
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
33	СТПРАЙС-ЛИСТ п.62	Лампа металлогалогенная ДРИ-150	шт	1	2550,00	--	2550	--	2550	--	2754
		СП - 8%			--	--	--	--		204	
34	1308-0305-0201 РСНБ РК 2015	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования	шт.	184	658,06	11,94	121082	2196	1498	85004	222573
		НР - 72%; СП - 8%			637,98	3,65	117388	672		16487	
35	2307-0219-0101 РСНБ РК 2015	Патроны карболитовые настенные наклонные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	184	183,00	--	33672	--	33672	--	36366
		СП - 8%			--	--	--	--		2694	
36	1308-0305-0202 РСНБ РК 2015	Патрон подвесной. Монтаж оборудования	шт.	180	1615,77	12,43	290839	2237	173766	83195	403957
		НР - 72%; СП - 8%			637,98	3,96	114836	713		29923	
37	2307-0219-0103 РСНБ РК 2015	Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	180	111,00	--	19980	--	19980	--	21578
		СП - 8%			--	--	--	--		1598	
38	СТПРАЙС-ЛИСТ п.72	Клемма 3-х конт.	шт	96	102,00	--	9792	--	9792	--	10575
		СП - 8%			--	--	--	--		783	
39	СТПРАЙС-ЛИСТ п.71	Клемма 2-х конт.	шт	208	80,14	--	16670	--	16670	--	18003
		СП - 8%			--	--	--	--		1334	
40	1308-0305-1401 РСНБ РК 2015	Звонок электрический с кнопкой. Монтаж оборудования	комплект	64	872,03	11,64	55810	745	1735	38538	101895
		НР - 72%; СП - 8%			833,28	3,05	53330	195		7548	
41	2307-0218-1101 РСНБ РК 2015	Звонок электрический бытовой Трель-1	шт.	64	925,00	--	59200	--	59200	--	63936
		СП - 8%			--	--	--	--		4736	
42	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	18	479,96	4,46	8639	80	122	6090	15908
		НР - 72%; СП - 8%			468,72	1,22	8437	22		1178	
43	2307-0217-0107 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	18	225,00	--	4050	--	4050	--	4374
		СП - 8%			--	--	--	--		324	
44	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	848	469,35	3,50	398011	2970	19648	271026	722560

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			442,68	1,22	375393	1033		53523	
45	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	584	419,00	--	244696	--	244696	--	264272
		СП - 8%			--	--	--	--		19576	
46	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	192	559,00	--	107328	--	107328	--	115914
		СП - 8%			--	--	--	--		8586	
47	2307-0220-0801 РСНБ РК 2015	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	шт.	72	1356,00	--	97632	--	97632	--	105443
		СП - 8%			--	--	--	--		7811	
48	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	358	394,02	3,50	141060	1254	4632	97639	257794
		НР - 72%; СП - 8%			377,58	1,22	135174	436		19096	
49	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	358	303,00	--	108474	--	108474	--	117152
		СП - 8%			--	--	--	--		8678	
50	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	144	394,02	3,50	56739	504	1863	39274	103694
		НР - 72%; СП - 8%			377,58	1,22	54372	175		7681	
51	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	144	324,00	--	46656	--	46656	--	50388
		СП - 8%			--	--	--	--		3732	
52	1308-0305-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	12	440,02	3,59	5280	43	81	3720	9720
		НР - 72%; СП - 8%			429,66	0,91	5156	11		720	
53	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	12	220,00	--	2640	--	2640	--	2851
		СП - 8%			--	--	--	--		211	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	5	1499,00	179,00	7495	895	90	4906	13394
		НР - 72%; СП - 8%			1302,00	60,90	6510	305		992	
55	2307-0203-0601 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	5	10354,00	--	51770	--	51770	--	55912
		СП - 8%			--	--	--	--		4142	
56	1308-0303-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5391,87	117,14	5392	117	2671	1897	7872
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	30,45	2604	30		583	
57	СТПРАЙС-ЛИСТ п.74	Ящик с рубильником и предохранителем ЯРП-11М-311-100А	шт	1	17412,86	--	17413	--	17413	--	18806
		СП - 8%			--	--	--	--		1393	
58	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	2	12163,86	1027,96	24328	2056	17064	4188	30797
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	304,50	5208	609		2281	
59	5108-0401-0108 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5111-2274 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	84196,00	--	168392	--		--	168392
					--	--	--	--	168392	--	
60	1308-0303-1204 РСНБ РК 2015	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	16	4576,30	26,34	73221	421	33280	28454	109809
		НР - 72%; СП - 8%			2470,00	--	39520	--		8134	
61	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	16	1506,00	--	24096	--	24096	--	26024
		СП - 8%			--	--	--	--		1928	
62	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	14	525,00	--	7350	--	7350	--	7938
		СП - 8%			--	--	--	--		588	
63	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	23544	317,76	147,15	7481399	3464606	1064375	2860520	11169272
		НР - 72%; СП - 8%			125,40	43,35	2952418	1020526		827353	
64	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	1250	825,96	407,74	1032447	509672	303325	276804	1413991
		НР - 72%; СП - 8%			175,56	132,00	219450	165001		104740	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	560	94,23	1,75	52766	981	10995	29615	88971
		НР - 72%; СП - 8%			72,84	0,61	40790	341		6590	
66	2306-0201-0103 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,17	226795,00	--	38555	--	38555	--	41640
		СП - 8%			--	--	--	--		3084	
67	2306-0144-0841 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,01	9333957,00	--	93340	--	93340	--	100807
		СП - 8%			--	--	--	--		7467	
68	2306-0144-0727 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,122	4587328,00	--	559654	--	559654	--	604426
		СП - 8%			--	--	--	--		44772	
69	2306-0144-0726 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	3347585,00	--	50214	--	50214	--	54231
		СП - 8%			--	--	--	--		4017	
70	2306-0144-0707 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,09	1371222,00	--	123410	--	123410	--	133283
		СП - 8%			--	--	--	--		9873	
71	2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,197	995814,00	--	196175	--	196175	--	211869
		СП - 8%			--	--	--	--		15694	
72	2306-0144-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,086	692134,00	--	59524	--	59524	--	64285
		СП - 8%			--	--	--	--		4762	
73	2306-0144-0505 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,784	415444,00	--	325708	--	325708	--	351765
		СП - 8%			--	--	--	--		26057	
74	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	12,549	268999,00	--	3375668	--	3375668	--	3645722
		СП - 8%			--	--	--	--		270053	
75	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	9,723	171878,00	--	1671170	--	1671170	--	1804863
		СП - 8%			--	--	--	--		133694	
76	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,048	117980,00	--	123643	--	123643	--	133534
		СП - 8%			--	--	--	--		9891	
77	2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,56	128848,00	--	72155	--	72155	--	77927

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5772	
78	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	24104	403,36	15,90	9722497	383160	2901641	4693272	15569030
		НР - 72%; СП - 8%			267,08	3,35	6437696	80736		1153261	
79	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	784	32,00	--	25088	--	25088	--	27095
		СП - 8%			--	--	--	--		2007	
80	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	23320	26,00	--	606320	--	606320	--	654826
		СП - 8%			--	--	--	--		48506	
81	2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная модели К-201	шт.	1380	55,00	--	75900	--	75900	--	81972
		СП - 8%			--	--	--	--		6072	
82	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3	шт.	1430	39,00	--	55770	--	55770	--	60232
		СП - 8%			--	--	--	--		4462	
83	СТПРАЙС-ЛИСТ п.65	Коробка ответвительная с крышкой У-145	шт	76	100,18	--	7614	--	7614	--	8223
		СП - 8%			--	--	--	--		609	
84	СТПРАЙС-ЛИСТ п.73	Розетка потолочная РП1-03	шт	38	95,63	--	3634	--	3634	--	3924
		СП - 8%			--	--	--	--		291	
85	2306-1702-1007 РСНБ РК 2015	Наконечники медные луженые кабельные марки JG-70 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,16	24669,00	--	3947	--	3947	--	4263
		СП - 8%			--	--	--	--		316	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
86	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	87	478,53	62,39	41632	5428	22474	10935	56773
		НР - 72%; СП - 8%			157,82	16,75	13730	1457		4205	
		МОЛНИЕЗАЩИТА									
87	1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	132	396,60	16,28	52351	2149	22960	19933	78066
		НР - 72%; СП - 8%			206,38	3,35	27242	442		5783	
88	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	40	478,53	62,39	19141	2496	10332	5028	26102
		НР - 72%; СП - 8%			157,82	16,75	6313	670		1934	
89	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	12	3070,24	172,86	36843	2074	24571	7711	48118
		НР - 72%; СП - 8%			849,80	42,63	10198	512		3564	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Обогрев водосточных труб									
90	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 прим	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах,в водостоке масса 1 м до 1 кг	м	93	324,03	147,15	30135	13685	4205	11719	45202
		НР - 72%; СП - 8%			131,67	43,35	12245	4031		3348	
91	СТПРАЙСЛИСТ п.87	Саморегулирующий электрический нагревательный кабель 30КСТМ2-Т	м	50	1411,61	--	70580	--	70580	--	76227
		СП - 8%			--	--	--	--		5646	
92	СТПРАЙСЛИСТ п.87	Кабель нагревательный СН-28-300	м	43	1140,21	--	49029	--	49029	--	52952
		СП - 8%			--	--	--	--		3922	
93	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	шт	2	691,46	--	1383	--	16	1025	2601
		НР - 75%; СП - 8%			683,55	--	1367	--		193	
94	СТПРАЙСЛИСТ п.87	Терморегулятор ECOTHERM-03-Б2-Т1	шт	2	19489,29	--	38979	--	38979	--	42097
		СП - 8%			--	--	--	--		3118	
95	СТПРАЙСЛИСТ п.87	Коробка герметичная I12-L	шт	4	719,46	--	2878	--	2878	--	3108
		СП - 8%			--	--	--	--		230	
96	СТПРАЙСЛИСТ п.87	Клеммник 2.5кв.мм	шт	4	341,52	--	1366	--	1366	--	1475
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
97	СТПРАЙСЛИСТ п.87	Цепь длиннозвенная оцинкованная	м	29	236,79	--	6867	--	6867	--	7416
		СП - 8%			--	--	--	--		549	
98	СТПРАЙСЛИСТ п.87	Хомут пластиковый 100шт	упак	5	819,64	--	4098	--	4098	--	4426
		СП - 8%			--	--	--	--		328	
99	СТПРАЙСЛИСТ п.87	Сетка 20х20	м2	4	2276,79	--	9107	--	9107	--	9836
		СП - 8%			--	--	--	--		729	
100	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	4074,13	1369,87	8148	2740	200	4454	13610
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	489,03	5208	978		1008	
101	СТПРАЙС-ЛИСТ п.59 Электрокомплект	Корпус ЩРВ-9з	шт	2	3146,52	--	6293	--	6293	--	6796
		СП - 8%			--	--	--	--		503	
102	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	2	4776,85	118,89	9554	238	4376	3601	14207
		НР - 72%; СП - 8%			2470,00	30,45	4940	61		1052	
103	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1482,00	--	2964	--	2964	--	3201
		СП - 8%			--	--	--	--		237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	1308-0303-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Контактор переменного тока на ток до 160 А. Установка на конструкции**	шт.	2	10319,97	124,32	20640	249	12579	5668	28413
		НР - 72%; СП - 8%			3906,00	30,45	7812	61		2105	
105	СТПРАЙСЛИСТ п.87	**Контактор DOEPKE HS 40-30**	шт	2	17576,79	--	35154	--	35154	--	37966
		СП - 8%			--	--	--	--		2812	
106	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	м	95	317,76	147,15	30187	13980	4294	11542	45068
		НР - 72%; СП - 8%			125,40	43,35	11913	4118		3338	
107	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,07	268999,00	--	18830	--	18830	--	20336
		СП - 8%			--	--	--	--		1506	
108	2306-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,025	226795,00	--	5670	--	5670	--	6123
		СП - 8%			--	--	--	--		454	
109	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	**Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	м	95	403,36	15,90	38319	1510	11436	18497	61362
		НР - 72%; СП - 8%			267,08	3,35	25373	318		4545	
110	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	м	95	32,00	--	3040	--	3040	--	3283
		СП - 8%			--	--	--	--		243	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**46111311**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				11734865				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4697614			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1412259			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						16096697		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						756555		
		- Накладные расходы	Тенге							9465971	
		- Сметная прибыль	Тенге							3359609	

Составил Усенбекова Г.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-9

(локальная смета)

на Внутреннее электроосвещение и силовое электрооборудование

Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть

Основание: 17-09/59-ЭОМ

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	760,8350	3752,00	2854652,92
2	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	139,8873	5182,00	724895,99
3	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	139,8873	3573,00	499817,32
4	3105-0602-1101	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	65,2500	4285,00	279596,25
5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	790,3305	198,00	156485,44
6	3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	62,9300	1458,00	91751,94
7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	19,4800	2706,00	52712,88
8	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1171,2316	19,00	22253,40
9	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	760,8350	15,00	11412,52
10	3101-0306-0201	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	19,4800	96,00	1870,08
11	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	99,1496	15,00	1487,24
12	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	27,1100	25,00	677,75
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**4697614**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**1412259**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2306-0144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	12,6190	268999,00	3394498,38

1	2	3	4	5	6	7
2	2306-0144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	9,7230	171878,00	1671169,79
3	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	4060,0300	284,00	1153048,52
4	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	4060,0300	192,00	779525,76
5	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,1255	5882338,00	737939,30
6	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	435,5820	1527,00	665133,71
7	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	23320,0000	26,00	606320,00
8	СПРАЙС-ЛИСТ п.57	Счетчик однофазный 2-хтарифный CE102	шт	64,0000	9198,21	588685,71
9	2306-0144-0727	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1220	4587328,00	559654,02
10	2307-0201-0603	Щиты этажные модели ЩЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	16,0000	27814,00	445024,00
11	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,7230	558101,00	403507,02
12	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,2099	1812432,00	380349,73
13	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	1623,3130	227,00	368492,05
14	2307-0106-1101	Светильники светодиодные с датчиком движения, 220 В, IP20, мощностью 7 Вт, крепление на поверхность потолка и стен	шт.	56,0000	6314,00	353584,00
15	2306-0144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,7840	415444,00	325708,10
16	2307-0220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	584,0000	419,00	244696,00
17	2307-0204-1614	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	64,0000	3164,00	202496,00
18	2306-0144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1970	995814,00	196175,36
19	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	519,5568	354,00	183923,11
20	2113-0816-3301	Хомутик	шт.	183,6000	860,00	157896,00
21	2306-0144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,0480	117980,00	123643,04
22	2306-0144-0707	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0900	1371222,00	123409,98
23	СПРАЙС-ЛИСТ п.58	Бокс ЩРВ-П-12	шт	64,0000	1839,64	117737,14
24	2307-0218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	358,0000	303,00	108474,00
25	2307-0220-0512	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	192,0000	559,00	107328,00

1	2	3	4	5	6	7
26	2307-0101-0335	Светильник потолочный, тип НПП03-60-001/НПП03-1х11 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	89,0000	1142,00	101638,00
27	2307-0220-0801	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	шт.	72,0000	1356,00	97632,00
28	2307-0204-0612	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	192,0000	492,00	94464,00
29	2306-0144-0841	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0100	9333957,00	93339,57
30	2307-0104-0406	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	64,0000	1285,00	82240,00
31	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	57,3382	1400,00	80273,48
32	2308-0306-0105	Коробка монтажная модели К-201	шт.	1380,0000	55,00	75900,00
33	2306-0902-0109	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,5600	128848,00	72154,88
34	СПРАЙСЛИСТ п.87	Саморегулирующий электрический нагревательный кабель 30КСТМ2-Т	м	50,0000	1411,61	70580,36
35	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	5801,1400	12,00	69613,68
36	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,2761	234278,00	64695,49
37	2307-0204-0732	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	64,0000	947,00	60608,00
38	2306-0144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0860	692134,00	59523,52
39	2307-0218-1101	Звонок электрический бытовой Трель-1	шт.	64,0000	925,00	59200,00
40	2307-0202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У197 УХЛ3	шт.	1430,0000	39,00	55770,00
41	2307-0203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	5,0000	10354,00	51770,00
42	2306-0144-0726	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х25 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0150	3347585,00	50213,78
43	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	407,0000	122,00	49654,00
44	СПРАЙСЛИСТ п.87	Кабель нагревательный СН-28-300	м	43,0000	1140,21	49029,21
45	2307-0218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	144,0000	324,00	46656,00
46	2306-0201-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,1950	226795,00	44225,02
47	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0867	499537,00	43312,86
48	СПРАЙСЛИСТ п.87	Терморегулятор ECOTHERM-03-Б2-Т1	шт	2,0000	19489,29	38978,57
49	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	241,9900	159,00	38476,41
50	СПРАЙСЛИСТ п.87	Контактор DOEPKE HS 40-30	шт	2,0000	17576,79	35153,57

1	2	3	4	5	6	7
51	2307-0219-0101	Патроны карболитовые настенные наклонные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	184,0000	183,00	33672,00
52	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	64,0000	492,00	31488,00
53	2404-0201-0645	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	127,5000	245,00	31237,50
54	2204-0803-0403	Краска органическая алкидная для окрашивания наружных поверхностей, эксплуатирующихся в различных климатических зонах, обработка при Т от +5°С до +30°С СТ РК 615-1-2011	кг	21,0900	1344,00	28344,96
55	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	879,0000	32,00	28128,00
56	СПРАЙС-ЛИСТ п.61	Автомат ВА57-35-3400 100А	шт	2,0000	13332,86	26665,71
57	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1029	248154,00	25527,60
58	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	9,0775	2807,00	25480,58
59	2307-0210-0101	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	16,0000	1506,00	24096,00
60	2105-0304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0972	215963,00	20991,60
61	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	4,7042	4265,00	20063,41
62	2307-0219-0103	Патроны карболитовые подвесные модели Е27 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	180,0000	111,00	19980,00
63	СПРАЙС-ЛИСТ п.74	Ящик с рубильником и предохранителем ЯРП-11М-311-100А	шт	1,0000	17412,86	17412,86
64	СПРАЙС-ЛИСТ п.71	Клемма 2-х конт.	шт	208,0000	80,14	16669,71
65	2404-0207-4004	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98	шт.	367,2000	34,00	12484,80
66	2105-0199-9903	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0528	234131,00	12362,12
67	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	48,3980	234,00	11325,13
68	2307-0104-0401	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 11 Вт	шт.	25,0000	450,00	11250,00
69	СПРАЙС-ЛИСТ п.72	Клемма 3-х конт.	шт	96,0000	102,00	9792,00
70	СПРАЙСЛИСТ п.87	Сетка 20х20	м2	4,0000	2276,79	9107,14
71	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	13,1171	652,00	8552,35
72	СПРАЙС-ЛИСТ п.65	Коробка ответвительная с крышкой У-145	шт	76,0000	100,18	7613,57
73	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	16,8528	450,00	7583,76

1	2	3	4	5	6	7
74	2307-0202-0801	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	14,0000	525,00	7350,00
75	СПРАЙСЛИСТ п.87	Цепь длиннозвенная оцинкованная	м	29,0000	236,79	6866,79
76	СПРАЙС-ЛИСТ п.59 Электрокомплект	Корпус ЩРВ-9з	шт	2,0000	3146,52	6293,04
77	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	2,5845	1755,00	4535,84
78	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0064	712191,00	4527,40
79	СПРАЙСЛИСТ п.87	Хомут пластиковый 100шт	упак	5,0000	819,64	4098,21
80	2307-0217-0107	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	18,0000	225,00	4050,00
81	2306-1702-1007	Наконечники медные луженые кабельные марки JG-70 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,1600	24669,00	3947,04
82	СПРАЙС-ЛИСТ п.73	Розетка потолочная РП1-03	шт	38,0000	95,62	3633,75
83	2307-0204-0749	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2,0000	1482,00	2964,00
84	СПРАЙСЛИСТ п.87	Коробка герметичная I12-L	шт	4,0000	719,46	2877,86
85	2307-0218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	12,0000	220,00	2640,00
86	СПРАЙС-ЛИСТ п.62	Лампа металлогалогенная ДРИ-150	шт	1,0000	2550,00	2550,00
87	СПРАЙС-ЛИСТ п.60	Прожектор ИО150	шт	1,0000	2550,00	2550,00
88	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	2,9220	856,00	2501,23
89	2113-0816-0203	Бирки-оконцеватели	100 шт.	1,0380	2051,00	2128,94
90	СПРАЙСЛИСТ п.87	Клеммник 2.5кв.мм	шт	4,0000	341,52	1366,07
91	2404-0207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	11,0080	121,00	1331,97
92	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0053	221381,00	1168,89
93	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0425	22190,00	943,63
94	2306-1702-0103	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	28,0000	33,00	924,00

1	2	3	4	5	6	7
95	2113-0815-0308	Профиль монтажный	шт.	1,6500	536,00	884,40
96	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	2,2345	380,00	849,11
97	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,5350	190,00	671,65
98	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,5450	1075,00	585,88
99	2113-0816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0034	76258,00	256,23
100	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,8160	304,00	248,06
101	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0008	312743,00	241,81
102	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0108	19369,00	209,19
103	2113-0211-0603	Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм	т	0,0003	332036,00	113,69
104	2204-0501-0301	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,0000	603514,00	24,14
105	2113-0201-0301	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,0700	226,00	15,82
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**16096699**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	5108-0401-0305	Вводная панель ВРУ-1-17-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1,0000	203882,00	203882,00
2	5108-0401-0301	Вводная панель ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1,0000	175133,00	175133,00
3	5108-0401-0108	Ящики управления Я 5111-2274 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2,0000	84196,00	168392,00
4	5108-0401-0505	Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1,0000	119234,00	119234,00
5	ПРАЙС-ЛИСТ п.75	Щит вводной распределительный ВРУ1-28-63	шт	1,0000	89914,39	89914,39
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**756555**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**33285732**
		Накладные расходы	**тенге**			**9465970**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**42751702**
		Сметная прибыль	**тенге**			**3359612**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**46111314**

Составил Усенбекова Г.

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59
Шифр стройки 17-09/59
Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-10
(Локальный сметный расчет)

на Системы связи
(наименование работ и затрат)

Основание: 17-09/59-СС

Сметная стоимость	4421,12	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1417,498	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,188	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ТЕЛЕКОММУНИКАЦИЯ										
1	1310-0408-0504 РСНБ РК 2015	**Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная**	шт	6		4319,89	--	25919	--	743	15357	44579
		НР - 61%; СП - 8%				4196,00	--	25176	--		3302	
2	2307-0202-1101 РСНБ РК 2015	**Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16**	шт.	6		25208,00	--	151248	--	151248	--	163348
		СП - 8%				--	--	--	--		12100	
3	1310-0902-1208 РСНБ РК 2015	**Ящик протяжной или коробка, размером до 200х200 мм**	шт	18		1079,11	4,64	19424	84	458	13595	35661
		НР - 72%; СП - 8%				1049,00	--	18882	--		2642	
4	СТПРАЙС-ЛИСТ п.76 ТОО"Казцентрэлектропровод"	**Коробка протяжная этажная КПЭ-10**	шт	18		2437,07	--	43867	--	43867	--	47377
		СП - 8%				--	--	--	--		3509	
5	СТПРАЙС-ЛИСТ п.78 ТОО"Казцентрэлектропровод"	**Розетка абонентская оптическая РА**	шт	64		960,80	--	61491	--	61491	--	66411
		СП - 8%				--	--	--	--		4919	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	872	94,23	1,75	82165	1527	17122	46114	138541
		НР - 72%; СП - 8%			72,84	0,61	63516	531		10262	
7	1310-0105-0509 РСНБ РК 2015	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	м	128	318,40	35,85	40755	4589	11997	15536	60795
		НР - 61%; СП - 8%			188,82	10,16	24169	1300		4503	
8	СТПРАЙС-ЛИСТ п.79 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Патчкорд 10 метров FTTH-10м	шт	12	1830,54	--	21966	--	21966	--	23724
		СП - 8%			--	--	--	--		1757	
9	СТПРАЙС-ЛИСТ п.80 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Патчкорд 15 метров FTTH-15м	шт	32	2746,35	--	87883	--	87883	--	94914
		СП - 8%			--	--	--	--		7031	
10	СТПРАЙС-ЛИСТ п.81 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Патчкорд 20 метров FTTH-20м	шт	20	3562,44	--	71249	--	71249	--	76949
		СП - 8%			--	--	--	--		5700	
11	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	м	92	508,47	35,56	46779	3272	11117	23986	76426
		НР - 72%; СП - 8%			352,06	10,05	32390	924		5661	
12	СТПРАЙС-ЛИСТ стр.п.82 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Труба ПВХ диаметром 32мм ЗПТ-ВП	м	92	150,27	--	13825	--	13825	--	14931
		СП - 8%			--	--	--	--		1106	
13	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	320	224,59	2,28	71869	731	6760	46376	127706
		НР - 72%; СП - 8%			201,18	0,10	64378	34		9460	
14	2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм	м	320	63,00	--	20160	--	20160	--	21773
		СП - 8%			--	--	--	--		1613	
15	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	222	317,76	147,15	70543	32668	10036	26972	105317
		НР - 72%; СП - 8%			125,40	43,35	27839	9623		7801	
16	2306-0703-0505 РСНБ РК 2015	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,222	68853,00	--	15285	--	15285	--	16508
		СП - 8%			--	--	--	--		1223	
17	1310-0902-1208 РСНБ РК 2015	Ящик протяжной или коробка, размером до 200х200 мм	шт	2	1079,11	4,64	2158	9	51	1511	3962

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1049,00	--	2098	--		294	
18	СТПРАЙС-ЛИСТ п.77 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Коробка протяжная подвальная КПП-05	шт	2	6759,32	--	13519	--	13519	--	14600
		СП - 8%			--	--	--	--		1081	
		Оборудование и материалы									
19	1310-0501-0106 РСНБ РК 2015	Антенна коллективного приема телевидения.Подъем и установка мачты и антенны, прокладка и разделка кабеля снижения от антенны до ответвителей и делителей телевизионных сигналов, полный цикл измерений по каждому каналу качества изображения на антенну, для 21-69 каналов	антенна	2	73700,00	--	147400	--	--	89914	256299
		НР - 61%; СП - 8%			73700,00	--	147400	--		18985	
20	2308-0101-0103 РСНБ РК 2015	Антенны эфирные модели DELTA 375	шт.	2	28209,00	--	56418	--	56418	--	60931
		СП - 8%			--	--	--	--		4513	
21	2308-0101-0202 РСНБ РК 2015	Мачта телескопическая модели МТП-6 высотой 5,71 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 45 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм	шт.	2	34867,00	--	69734	--	69734	--	75313
		СП - 8%			--	--	--	--		5579	
22	СТПРАЙС-ЛИСТ п.83 ProDigi"	Подпятник для мачты МТ-5	шт	2	1730,36	--	3461	--	3461	--	3738
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
23	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	30	643,24	--	19297	--	127	11694	33470
		НР - 61%; СП - 8%			639,00	--	19170	--		2479	
24	СТПРАЙС-ЛИСТ п.84 ProDigi"	Делитель телевизионный на 2 отвода S2WPF	шт	14	327,86	--	4590	--	4590	--	4957
		СП - 8%			--	--	--	--		367	
25	СТПРАЙС-ЛИСТ п.85 ProDigi"	Ответвитель телевизионный на 4 отвода T4WRF	шт	16	610,18	--	9763	--	9763	--	10544
		СП - 8%			--	--	--	--		781	
26	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015 прим.	Аппаратура настенного типа. Розетка	шт	64	1064,26	--	68113	--	977	40953	117791
		НР - 61%; СП - 8%			1049,00	--	67136	--		8725	
27	2307-0220-0701 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20	шт.	64	351,00	--	22464	--	22464	--	24261
		СП - 8%			--	--	--	--		1797	
28	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	64	35,00	--	2240	--	2240	--	2419
		СП - 8%			--	--	--	--		179	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1310-0105-0503 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля по стене бетонной, масса 1 м до 1 кг	м	1148	608,50	77,01	698561	88410	107603	321834	1102027
		НР - 61%; СП - 8%			437,76	21,82	502548	25049		81632	
30	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	224	317,76	147,15	71179	32963	10126	27215	106266
		НР - 72%; СП - 8%			125,40	43,35	28090	9709		7872	
31	2306-0407-0603 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,076	190423,00	--	14472	--	14472	--	15630
		СП - 8%			--	--	--	--		1158	
32	2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	1,296	87268,00	--	113099	--	113099	--	122147
		СП - 8%			--	--	--	--		9048	
33	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	224	403,36	15,90	90352	3561	26965	43615	144684
		НР - 72%; СП - 8%			267,08	3,35	59826	750		10717	
34	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	224	26,00	--	5824	--	5824	--	6290
		СП - 8%			--	--	--	--		466	
		ДОМОФОН									
35	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	4074,13	1369,87	8148	2740	200	4454	13610
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	489,03	5208	978		1008	
36	2308-0504-0501 РСНБ РК 2015	Бокс монтажный VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм	шт.	2	9803,00	--	19606	--	19606	--	21174
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	
37	2308-0504-0601 РСНБ РК 2015	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	2	18742,00	--	37484	--	37484	--	40483
		СП - 8%			--	--	--	--		2999	
38	1310-0203-0102 РСНБ РК 2015	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настенный. Монтаж оборудования	шт.	2	1082,81	--	2166	--	360	1102	3529
		НР - 61%; СП - 8%			902,88	--	1806	--		261	
39	2308-0504-0602 РСНБ РК 2015	Блок вызова БВД-311R, для совместной работы с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2	шт.	2	8261,00	--	16522	--	16522	--	17844
		СП - 8%			--	--	--	--		1322	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	2308-0504-0701 РСНБ РК 2015	Комплект монтажный МК-311, для блоков вызова БВД-311х, БВД-313х, БВД-342х, БВД-343х	шт.	2	6368,00	--	12736	--	12736	--	13755
		СП - 8%			--	--	--	--		1019	
41	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	шт	4	1643,91	350,20	6576	1401	159	3962	11381
		НР - 72%; СП - 8%			1254,00	121,80	5016	487		843	
42	2308-0504-0801 РСНБ РК 2015	Замок электромагнитный VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	11656,00	--	23312	--	23312	--	25177
		СП - 8%			--	--	--	--		1865	
43	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	2	4522,00	--	9044	--	9044	--	9768
		СП - 8%			--	--	--	--		724	
44	2308-0504-0902 РСНБ РК 2015	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	64	201,00	--	12864	--	12864	--	13893
		СП - 8%			--	--	--	--		1029	
45	1310-0203-0102 РСНБ РК 2015	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настенный. Монтаж оборудования	шт.	64	1082,81	--	69300	--	11516	35248	112912
		НР - 61%; СП - 8%			902,88	--	57784	--		8364	
46	2308-0504-1001 РСНБ РК 2015	Устройство квартирное переговорное УКП-7, с регулировкой громкости вызова	шт.	64	2084,00	--	133376	--	133376	--	144046
		СП - 8%			--	--	--	--		10670	
47	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	16	643,24	--	10292	--	68	6237	17851
		НР - 61%; СП - 8%			639,00	--	10224	--		1322	
48	2308-0504-1110 РСНБ РК 2015	Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов	шт.	16	3614,00	--	57824	--	57824	--	62450
		СП - 8%			--	--	--	--		4626	
49	1310-0105-0503 РСНБ РК 2015	Прокладка кабеля по стене бетонной, масса 1 м до 1 кг	м	96	608,50	77,01	58416	7393	8998	26913	92156
		НР - 61%; СП - 8%			437,76	21,82	42025	2095		6826	
50	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	12	317,76	147,15	3813	1766	542	1458	5693
		НР - 72%; СП - 8%			125,40	43,35	1505	520		422	
51	2306-0408-0502 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,4	км	0,088	26946,00	--	2371	--	2371	--	2561
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
52	2306-0408-0503 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 6х0,4	км	0,02	39234,00	--	785	--	785	--	847
		СП - 8%			--	--	--	--		63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	480	94,23	1,75	45228	840	9425	25384	76261
		НР - 72%; СП - 8%			72,84	0,61	34963	292		5649	
54	2306-0408-0302 РСНБ РК 2015	Провод для телефонной связи ТРВ 2х0,5	км	0,48	17247,00	--	8279	--	8279	--	8941
		СП - 8%			--	--	--	--		662	
55	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	м	12	748,30	55,55	8980	667	4088	3100	13046
		НР - 72%; СП - 8%			352,06	6,70	4225	80		966	
56	2306-1705-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	12	125,00	--	1500	--	1500	--	1620
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
57	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	224	403,36	15,90	90352	3561	26965	43615	144684
		НР - 72%; СП - 8%			267,08	3,35	59826	750		10717	
58	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	224	26,00	--	5824	--	5824	--	6290
		СП - 8%			--	--	--	--		466	
		ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ									
59	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	4074,13	1369,87	8148	2740	200	4454	13610
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	489,03	5208	978		1008	
60	2307-0201-0207 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5612,00	--	11224	--	11224	--	12122
		СП - 8%			--	--	--	--		898	
61	1310-0408-0401 РСНБ РК 2015 прим	Видеорегистратор. Монтаж оборудования	шт.	2	12770,66	2168,74	25541	4337	468	13399	42055
		НР - 61%; СП - 8%			10368,00	614,46	20736	1229		3115	
62	2308-0502-0418 РСНБ РК 2015	Видеорегистратор 4-канальный модели TUTIS+4F3, типа EverFocus/DS104	шт.	2	31668,00	--	63336	--	63336	--	68403
		СП - 8%			--	--	--	--		5067	
63	1310-0408-0623 РСНБ РК 2015	Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования	шт.	4	3040,26	44,26	12161	177	--	7341	21062
		НР - 61%; СП - 8%			2996,00	12,54	11984	50		1560	
64	2308-0501-2144 РСНБ РК 2015	Видеокамера купольная модели ED210, типа EverFocus/D105	шт.	2	13769,00	--	27538	--	27538	--	29741
		СП - 8%			--	--	--	--		2203	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	2308-0501-2150 РСНБ РК 2015	Видеокамера уличная модели ECZ380FIR, типа EverFocus/V107	шт.	2	21342,00	--	42684	--	42684	--	46099
		СП - 8%			--	--	--	--		3415	
66	2308-0505-0701 РСНБ РК 2015	Диск жесткий HDD Sata, объем памяти 1000 ГБ	шт.	2	19028,00	--	38056	--	38056	--	41100
		СП - 8%			--	--	--	--		3044	
67	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	36	317,76	147,15	11439	5298	1627	4374	17078
		НР - 72%; СП - 8%			125,40	43,35	4514	1560		1265	
68	СТПРАЙС-ЛИСТ п.86 "UNICOM"	Кабель систем видеонаблюдения комбинированный VSC 312	м	36	143,89	--	5180	--	5180	--	5595
		СП - 8%			--	--	--	--		414	
69	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	36	748,30	55,55	26939	2000	12265	9299	39137
		НР - 72%; СП - 8%			352,06	6,70	12674	241		2899	
70	2306-1705-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	36	125,00	--	4500	--	4500	--	4860
		СП - 8%			--	--	--	--		360	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4421123**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1360316**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**200731**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**57182**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1617566**		
		- Накладные расходы	Тенге							**915012**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**327488**	

Составил Усенбекова Г.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Строительство 9 этажных жилых домов в мкр. "Туран" г.Шымкент (без наружных инженерных сетей) (повторное применение проекта на 8 домов). Жилой дом №59

Объект номер - 2-2

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-10

(локальная смета)

на Системы связи

Наименование объекта - Жилой дом №59. Жилая часть

Основание: 17-09/59-СС

Составлен в текущих ценах 2 квартала 2019 г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	23,7024	4426,00	104906,82
2	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	14,8200	3752,00	55604,64
3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3,5390	5182,00	18339,10
4	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	3,5390	3573,00	12644,85
5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	26,0120	198,00	5150,38
6	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,8800	2706,00	2381,28
7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	49,6736	19,00	943,80
8	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	19,4560	16,00	311,30
9	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	14,8200	15,00	222,30
10	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	3,2000	29,00	92,80
11	3101-0306-0201	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,8800	96,00	84,48
12	3105-0602-0505	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0320	1552,00	49,66
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**200731**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**57182**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2307-0202-1101	Коробка распределительная этажная КРЭ-16-1-SC/APC-16/0-16/0-16	шт.	6,0000	25208,00	151248,00

1	2	3	4	5	6	7
2	2308-0504-1001	Устройство квартирное переговорное УКП-7, с регулировкой громкости вызова	шт.	64,0000	2084,00	133376,00
3	2404-0207-2602	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	42,8064	2856,00	122255,08
4	2306-0407-0601	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	1,2960	87268,00	113099,33
5	СПРАЙС-ЛИСТ п.80 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Патчкорд 15 метров FTTH-15м	шт	32,0000	2746,35	87883,20
6	СПРАЙС-ЛИСТ п.81 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Патчкорд 20 метров FTTH-20м	шт	20,0000	3562,44	71248,82
7	2308-0101-0202	Мачта телескопическая модели МТП-6 высотой 5,71 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 45 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм	шт.	2,0000	34867,00	69734,00
8	2308-0502-0418	Видеорегистратор 4-канальный модели TUTIS+4F3, типа EverFocus/DS104	шт.	2,0000	31668,00	63336,00
9	СПРАЙС-ЛИСТ п.78 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Розетка абонентская оптическая РА	шт	64,0000	960,80	61491,43
10	2308-0504-1110	Блок коммутаций БК- 10, для многоквартирных домофонов	шт.	16,0000	3614,00	57824,00
11	2308-0101-0103	Антенны эфирные модели DELTA 375	шт.	2,0000	28209,00	56418,00
12	СПРАЙС-ЛИСТ п.76 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Коробка протяжная этажная КПЭ-10	шт	18,0000	2437,07	43867,29
13	2308-0501-2150	Видеокамера уличная модели ECZ380FIR, типа EverFocus/V107	шт.	2,0000	21342,00	42684,00
14	2308-0505-0701	Диск жесткий HDD Sata, объем памяти 1000 ГБ	шт.	2,0000	19028,00	38056,00
15	2308-0504-0601	Блок управления и питания домофона/видеодомофона БУД-302М серии 300 (190-240VAC), количество абонентов до 200, функции: кодового замка, контроллера ключей TOUCH MEMORY и RF (200 индивидуальных кодов, 2400 ключей TM и RF)	шт.	2,0000	18742,00	37484,00
16	2308-0501-2144	Видеокамера купольная модели ED210, типа EverFocus/D105	шт.	2,0000	13769,00	27538,00
17	2113-0812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	82,8240	284,00	23522,02
18	2308-0504-0801	Замок электромагнитный VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2,0000	11656,00	23312,00
19	2307-0220-0701	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20	шт.	64,0000	351,00	22464,00
20	СПРАЙС-ЛИСТ п.79 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Патчкорд 10 метров FTTH-10м	шт	12,0000	1830,54	21966,43

1	2	3	4	5	6	7
21	2306-1710-0103	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм	м	320,0000	63,00	20160,00
22	2308-0504-0501	Бокс монтажный VIZIT-MB1 для установки в нем БПД, БУД, БКМ, VIZIT-TU, БК, две сетевые розетки, защитное заземление, вентиляция, габаритные размеры 260 мм х 345 мм х 115мм	шт.	2,0000	9803,00	19606,00
23	2404-0207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	4,1912	4265,00	17875,47
24	2308-0504-0602	Блок вызова БВД-311R, для совместной работы с блоками управления домофоном серии 300, встроенный считыватель ключей VIZIT-RF2	шт.	2,0000	8261,00	16522,00
25	2113-0207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	82,8240	192,00	15902,21
26	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	10,2000	1527,00	15575,40
27	2113-0816-2102	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0026	5882338,00	15517,61
28	2306-0703-0505	Кабель связи оптический внутриобъектовый КС-FTTHSC-A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013	км	0,2220	68853,00	15285,37
29	2306-0407-0603	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,0760	190423,00	14472,15
30	СПРАЙС-ЛИСТ стр.п.82 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Труба ПВХ диаметром 32мм ЗПТ-ВП	м	92,0000	150,27	13824,64
31	СПРАЙС-ЛИСТ п.77 ТОО"Казцентрэлектропровод"	Коробка протяжная подвальная КПП-05	шт	2,0000	6759,32	13518,64
32	2308-0504-0902	Ключ VIZIT-RF2.1 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	64,0000	201,00	12864,00
33	2308-0504-0701	Комплект монтажный МК-311, для блоков вызова БВД-311х, БВД-313х, БВД-342х, БВД-343х	шт.	2,0000	6368,00	12736,00
34	2301-0504-0101	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	448,0000	26,00	11648,00
35	2307-0201-0207	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2,0000	5612,00	11224,00
36	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	48,1800	227,00	10936,86
37	СПРАЙС-ЛИСТ п.85 ProDigi"	Ответвитель телевизионный на 4 отвода T4WRF	шт	16,0000	610,18	9762,86
38	2308-0504-0808	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	2,0000	4522,00	9044,00
39	2306-0408-0302	Провод для телефонной связи ТРВ 2х0,5	км	0,4800	17247,00	8278,56
40	2105-0402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,0040	1812432,00	7162,73
41	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0247	248154,00	6134,37
42	2306-1705-0102	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	48,0000	125,00	6000,00

1	2	3	4	5	6	7
43	2113-0207-1006	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	640,0000	9,00	5760,00
44	СПРАЙС-ЛИСТ п.86 "UNICOM"	Кабель систем видеонаблюдения комбинированный VSC 312	м	36,0000	143,89	5180,14
45	2113-0211-0607	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,0191	250650,00	4780,10
46	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	12,9776	354,00	4594,07
47	СПРАЙС-ЛИСТ п.84 ProDigi"	Делитель телевизионный на 2 отвода S2WPF	шт	14,0000	327,86	4590,00
48	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0007	6186588,00	4454,34
49	2113-0207-0429	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	13,2000	270,00	3564,00
50	СПРАЙС-ЛИСТ п.83 ProDigi"	Подпятник для мачты МТ-5	шт	2,0000	1730,36	3460,71
51	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	266,9440	12,00	3203,33
52	2306-0408-0502	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,4	км	0,0880	26946,00	2371,25
53	2307-0202-0901	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	64,0000	35,00	2240,00
54	2306-1702-0103	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	67,6000	33,00	2230,80
55	2404-0201-0654	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ 51177-98	10 шт.	13,2000	144,00	1900,80
56	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,2872	652,00	1491,25
57	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0061	234278,00	1426,28
58	2404-0207-2804	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	10,8160	121,00	1308,74
59	2113-0211-0606	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0037	312743,00	1144,64
60	2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0660	16835,00	1111,11
61	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0476	22190,00	1055,71
62	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	5,4000	159,00	858,60
63	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0007	1256147,00	829,06
64	2113-0816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2907	2807,00	815,87
65	2306-0408-0503	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 6х0,4	км	0,0200	39234,00	784,68
66	2113-0204-0201	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0010	712191,00	745,24
67	2113-0816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0081	76258,00	618,60
68	2105-0307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,9392	113,00	558,13

1	2	3	4	5	6	7
69	2204-0803-0403	Краска органическая алкидная для окрашивания наружных поверхностей, эксплуатирующихся в различных климатических зонах, обработка при Т от +5°С до +30°С СТ РК 615-1-2011	кг	0,3504	1344,00	470,94
70	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2964	1400,00	414,96
71	2113-0809-1202	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,6600	587,00	387,42
72	2204-0704-0305	Эмаль эпоксидная ЭП-140 защитная ГОСТ 24709-81	т	0,0002	1722760,00	344,55
73	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0006	499537,00	319,70
74	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	1,2640	234,00	295,78
75	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,4000	122,00	292,80
76	2113-0804-1203	Нитки суровые	кг	0,2180	1082,00	235,88
77	2113-0816-3514	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,4000	556,00	222,40
78	2113-0812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	206086,00	164,87
79	2113-0816-3009	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,1800	614,00	110,52
80	2113-0816-0204	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,3600	279,00	100,44
81	2113-0809-1301	Лента К226	100 м	0,0474	1755,00	83,23
82	2404-0207-0808	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	4,8000	12,00	57,60
83	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2480	190,00	47,12
84	2404-0207-3951	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0800	487,00	38,96
85	2601-0103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	1,2480	25,00	31,20
86	2404-0207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,0411	380,00	15,62
87	2105-0307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0005	132,00	0,06
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**1617570**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**3178617**
		Накладные расходы	**тенге**			**915012**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**4093629**
		Сметная прибыль	**тенге**			**327490**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**4421119**

Составил Усенбекова Г.