ТОО «Әсем Жоба Құрылыс»
ГСЛ №17003384 от 24 февраля 2017 г.

Заказ: 192-2018г
Заказчик: ГУ«Управление строительства»
города Шымкент.

Рабочий проект

РП «Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. «Туран»
в г. Шымкент 1-очередь (повторное применение проекта на 4 дома)
(жилые дома № 20, 21, 22, 23)» (без наружных инженерных сетей).

Сметная документация
Том III.
Книга 1. Сметный расчет

Шымкент-2020 г.

ТОО «Әсем Жоба Құрылыс»
ГСЛ №17003384 от 24 февраля 2017 г.

Заказ: 192-2018г
Заказчик: ГУ«Управление строительства»
города Шымкент.

Рабочий проект

РП «Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. «Туран» в г. Шымкент 1-очередь (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21, 22, 23)» (без наружных инженерных сетей).

Сметная документация
Том III.
Книга 1. Сметный расчет

Директор **Р. Оралбеков**

ГИП **Ж. Султангалиев**

Шымкент-2020 г.

Пояснительная записка

Объект строительства "Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей)" находится в регионе - город Шымкент.

Сметная стоимость строительства объекта определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов,утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИР РК:

- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);
- Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (Приложение 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);
- Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями проекта организации строительства (Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк);
- Нормативный документ по определению затрат на инжиниринговые услуги (Приложение 4 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нқ), утвержденный приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 11.05.2018 г. №102-нқ

- Изменения и дополнения в приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-нк

(приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.12.2018 г. №257-нқ. Ввод в действие с 01.01.2019 г.).

- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015,) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2019). 2020 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2019). 2020 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2019). 2020 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов (СЦПГ РК 8.04-12-2020). 2020 год;
- Сборник сметных цен на перевозки грузов железнодорожным транспортом (СЦПГ РК 8.04-12-2020). 2020 год;
- Сборник сметных тарифных ставок в строительстве (СТС РК 8.04-07-2020). 2020 год;
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (УСН РК 8.02-03-2019). 2020 год;
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства (УСН РК 8.02-04-2019). 2020 год.

Приняты затраты:

- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04·05-2015), табл.1 п. 35а, в размере - 0,9 %.

- при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время соответствии со Сборником сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015); для темп. зоны II, табл.3 п. VIII.1б, (с коэффициентом 0,7) (прил. п.14б), в размере -0,49 %

Прочие затраты по главе 9 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".

Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-9 в размере 2 %

Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение -**187 019,671 тыс.тенге без НДС** (№ расчета, сметы).

Стоимость экспертизы включена расчетная. Приложение - **4 605,090 тыс.тенге без НДС** (№ расчета, сметы).

Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:

- по техническому надзору;

всего - 106 446, 575 тыс.тенге без НДС
в т.ч. с разбивкой по годам
- 2020 г.- 43 447, 582 тыс. тенге без НДС
- 2021 г.- 62 998, 993 тыс. тенге без НДС
- по авторскому надзору.
всего - 36 674,870 тыс.тенге без НДС
в т.ч. с разбивкой по годам
- 2020 г.- 14 969, 335 тыс.тенге без НДС
- 2021 г.- 21 705, 536 тыс.тенге без НДС
Месячный расчетный показатель на 2020 год составляет 2651 тенге, индекс изменения месячного расчетного показателя - 1, на 2021 год составляет 2917 тенге, индекс изменения месячного расчетного показателя - 1,05.
Налог на добавленную стоимость на 2020 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения "SANA-2015". Версия 20.3 от 16.07.20 г., в текущих ценах, введенных с 07.07.20 г.

Технико-экономические показатели
Общая сметная стоимость - 5 384 166, 329 тыс. тенге
в том. числе СМР- 4 299 999, 875 тыс. тенге
Нормативная трудоемкость - 561, 459 тыс. чел-час

Технико-экономические показатели жилой зоны
Общая сметная стоимость - 4 071 694, 718 тыс. тенге
в том. числе СМР- 3 269 571, 455 тыс. тенге
Нормативная трудоемкость - 428, 124 тыс. чел-час

Технико-экономические показатели комерческой зоны
Общая сметная стоимость - 1 312 471, 611 тыс. тенге
в том. числе СМР - 1 036 428, 420 тыс. тенге
Нормативная трудоемкость - 133, 335 тыс. чел-час

ГИП _____ Ж.Н. Султангалиев

Составил сметчик _____ Е.Б.Донцова

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

Утвержден/Согласован

Сводный сметный расчет в сумме **5 384 166,329** тысячи тенге

В том числе:
налог на добавленную стоимость **576 874,964** тысячи тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"07" августа 2020 г.

Сводный сметный расчет

Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысячи тенге			Всего, тысячи тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I Проектирование				
1		Проектные работы			187 019,671	187 019,671
2	договор №060240010563/200190/00(190) от 26.03.2020г.	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			4 605,090	4 605,090
3		**Итого по разделу I**			**191 624,761**	**191 624,761**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
4	СРСС	Сметная стоимость строительства	4 299 999,875	172 089,168	456,116	4 472 545,159
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020	1 755 101,989	70 240,477	186,169	1 825 528,635
		2021	2 544 897,886	101 848,691	269,947	2 647 016,524
5		**Итого по разделу II**	**4 299 999,875**	**172 089,168**	**456,116**	**4 472 545,159**
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
6	**Правила оказания инж. услуг**	**Средства заказчика на технический надзор**			**106 446,575**	**106 446,575**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г. (2,38%)			43 447,582	43 447,582
		2021 г. (2,38%)			62 998,993	62 998,993
7	**Правила оказания инж. услуг**	**Средства заказчика на авторский надзор**			**36 674,870**	**36 674,870**

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г. (0,82%)			14 969,335	**14 969,335**
		2021 г. (0,82%)			21 705,535	**21 705,535**
8		**Итого по разделу III**			**143 121,445**	**143 121,445**
9		**Итого по сводному сметному расчету**	**4 299 999,875**	**172 089,168**	**335 202,322**	**4 807 291,365**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.	1 755 101,989	70 240,477	250 227,846	2 075 570,312
		2021 г.	2 544 897,886	101 848,691	84 974,476	2 731 721,053
10	**Налоговый кодекс РК**	**Налог на добавленную стоимость (12 %)**			**576 874,964**	**576 874,964**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.			249 068,437	249 068,437
		2021 г.			327 806,526	327 806,526
11		**Всего по сводному сметному расчету**	**4 299 999,875**	**172 089,168**	**912 077,286**	**5 384 166,329**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.	1 755 101,989	70 240,477	499 296,284	2 324 638,750
		2021 г.	2 544 897,886	101 848,691	412 781,002	3 059 527,579

Директор _____ **Р.К.Оралбеков**

ГИП _____ **Ж.Н.Султангалиев**

Сметчик _____ **Е.Б.Донцова**

"SANA-2015". Версия 20.3 от 16.07.20 г. Приложение 5 к НДОССС в РК Заказ 192-18Ж

Форма 1

Заказчик: ГУ "Управление строительства г.Шымкент"

(наименование организации)

Утвержден/Согласован

Сводный сметный расчет в сумме **4 071 694,718** тысячи тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **436 253,005** тысячи тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"07" августа 2020 г.

Сводный сметный расчет

Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей) (жилые помещения.)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысячи тенге			Всего, тысячи тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I Проектирование				
1		Проектные работы			132 783,966	132 783,966
2	договор №060240010563/200190/00(190) от 26.03.2020г.	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			3 269,614	3 269,614
3		**Итого по разделу I**			**136 053,580**	**136 053,580**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
4	СРСС	Сметная стоимость строительства	**3 263 571,455**	**126 984,676**	**323,842**	**3 390 879,973**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.	1 332 069,981	51 830,480	132,180	1 384 032,641
		2021 г.	1 931 501,474	75 154,196	191,662	2 006 847,332
5		**Итого по разделу II**	**3 263 571,455**	**126 984,676**	**323,842**	**3 390 879,973**
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор			**80 702,943**	**80 702,943**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г. (2,38%)			32 939,977	32 939,977
		2021 г. (2,38%)			47 762,967	47 762,967
7	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор			**27 805,216**	**27 805,216**

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г. (0,82%)			11 349,068	11 349,068
		2021 г. (0,82%)			16 456,148	16 456,148
8		**Итого по разделу III**			**108 508,159**	**108 508,159**
9		**Итого по сводному сметному расчету**	**3 263 571,455**	**126 984,676**	**244 885,581**	**3 635 441,712**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.	1 332 069,981	51 830,480	180 474,805	1 564 375,266
		2021 г.	1 931 501,474	75 154,196	64 410,777	2 071 066,447
10	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость (12 %)**			**436 253,005**	**436 253,005**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.			187 725,032	187 725,032
		2021 г.			248 527,974	248 527,974
11		**Всего по сводному сметному расчету**	**3 263 571,455**	**126 984,676**	**681 138,587**	**4 071 694,718**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.	1 332 069,981	51 830,480	368 199,837	1 752 100,298
		2021 г.	1 931 501,474	75 154,196	312 938,750	2 319 594,420

Стоимость 1 м2 жилья -261 тыс.тенге /м2

Директор _____ **Р.К.Оралбеков**

ГИП _____ **Ж.Н.Султангалиев**

Сметчик _____ **Е.Б.Донцова**

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

Утвержден/Согласован

Сводный сметный расчет в сумме **1 312 471,611** тысячи тенге

В том числе:
налог на добавленную стоимость **140 621,958** тысячи тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"07" августа 2020 г.

Сводный сметный расчет

Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей) (комерческие помещения.)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысячи тенге			Всего, тысячи тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I Проектирование				
1		Проектные работы			54 235,705	54 235,705
2	договор №060240010563/200190/00(190) от 26.03.2020г.	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			1 335,476	1 335,476
3		**Итого по разделу I**			**55 571,181**	**55 571,181**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
4	СРСС	Сметная стоимость строительства	**1 036 428,420**	**45 104,492**	**132,274**	**1 081 665,186**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.	423 032,008	18 409,997	53,989	441 495,994
		2021 г.	613 396,412	26 694,495	78,285	640 169,192
5		**Итого по разделу II**	**1 036 428,420**	**45 104,492**	**132,274**	**1 081 665,186**
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	**Средства заказчика на технический надзор**			**25 743,631**	**25 743,631**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г. (2,38%)			10 507,605	10 507,605
		2021 г. (2,38%)			15 236,027	15 236,027
7	Правила оказания инж. услуг	**Средства заказчика на авторский надзор**			**8 869,655**	**8 869,655**

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г. (0,82%)			3 620,267	3 620,267
		2021 г. (0,82%)			5 249,387	5 249,387
8		**Итого по разделу III**			**34 613,286**	**34 613,286**
9		**Итого по сводному сметному расчету**	**1 036 428,420**	**45 104,492**	**90 316,741**	**1 171 849,653**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.	423 032,008	18 409,997	69 753,041	511 195,046
		2021 г.	613 396,412	26 694,495	20 563,699	660 654,606
10	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость (12 %)**			**140 621,958**	**140 621,958**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.			61 343,406	61 343,406
		2021 г.			79 278,553	79 278,553
11		**Всего по сводному сметному расчету**	**1 036 428,420**	**45 104,492**	**230 938,699**	**1 312 471,611**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2020 г.	423 032,008	18 409,997	131 096,447	572 538,452
		2021 г.	613 396,412	26 694,495	99 842,252	739 933,159

Директор _____ **Р.К.Оралбеков**

ГИП _____ **Ж.Н.Султангалиев**

Сметчик _____ **Е.Б.Донцова**

Заказчик: ГУ "Управление строительства г.Шымкент"

(наименование организации)

Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **5 009 250,578** тысячи тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **536 705,419** тысячи тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"07" августа 2020 г.

Сметный расчет стоимости строительства

Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысячи тенге			Всего, тысячи тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
1	1-1	Разбивка осей здания.			443,261	443,261
		Итого по главе 1			443,261	443,261
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	Устройство котлована.	193 619,577			193 619,577
3	2-2	Дом № 20	859 688,068	32 105,364		891 793,432
4	2-3	Дом № 21,21а	995 175,683	45 039,500		1 040 215,183
5	2-4	Дом № 22, 22а	1 019 255,090	45 054,381		1 064 309,471
6	2-5	Дом № 23,23а.	972 796,683	45 039,985		1 017 836,668
		Итого по главе 2	4 040 535,101	167 239,230		4 207 774,331
		Итого по главам 1-7	4 040 535,101	167 239,230	443,261	4 208 217,592
		сметная з/плата				726 734,692
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				561,459
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
7	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 35а	Временные здания и сооружения (0,9 %)	36 364,816			36 364,816
		сметная з/плата (К=0,141)				5 127,439
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 8	36 364,816			36 364,816
		Итого по главам 1-8	4 076 899,917	167 239,230	443,261	4 244 582,408
		сметная з/плата				731 862,131

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				561,459
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
8	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. VIII.1б	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (0,49 %)	19 976,810			19 976,810
		сметная з/плата (0,196 %)				7 990,724
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 9	19 976,810			19 976,810
		Итого по главам 1-9	4 096 876,727	167 239,230	443,261	4 264 559,218
		сметная з/плата				739 852,855
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				561,459
9		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**81 937,534**			**81 937,534**
		Итого по сметному расчету:				
10		**- в текущих ценах с 07.07.20 г.**	**4 178 814,261**	**167 239,231**	**443,261**	**4 346 496,753**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
11		2020 г. - 42 % (МРП = 2778 тенге)	1 755 101,989	70 240,477	186,169	1 825 528,635
12		2021 г. - 58 % (МРП = 2917 тенге)	2 423 712,272	96 998,754	257,092	2 520 968,118
13		**- в текущих и прогнозных ценах**	**4 299 999,875**	**172 089,168**	**456,116**	**4 472 545,159**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
14		2020 г. - 42 % (Иинф = 1,000)	1 755 101,989	70 240,477	186,169	1 825 528,635
15		2021 г. - 58 % (Иинф = 1,050)	2 544 897,886	101 848,691	269,947	2 647 016,524
16	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость**			**536 705,419**	**536 705,419**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
17		2020 г. - НДС (12 %)			219 063,436	219 063,436
18		2021 г. - НДС (12 %)			317 641,983	317 641,983
19		**Всего по сметному расчету**	**4 299 999,875**	**172 089,168**	**537 161,535**	**5 009 250,578**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
20		2020 г.	1 755 101,989	70 240,477	219 249,605	2 044 592,071
21		2021 г.	2 544 897,886	101 848,691	317 911,930	2 964 658,507

Директор **Р.К.Оралбеков**

ГИП **Ж.Н.Султангалиев**

Сметчик **Е.Б.Донцова**

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

Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **3 797 785,570** тысячи тенге

В том числе:
налог на добавленную стоимость **406 905,597** тысячи тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"07" августа 2020 г.

Сметный расчет стоимости строительства

Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей) (жилые помещения)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысячи тенге			Всего, тысячи тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
1	1-1	Разбивка осей здания. 71 % от строительного объема			314,715	314,715
		Итого по главе 1			314,715	314,715
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	Устройство котлована. 71% от строительного объема	137 469,900			137 469,900
3	2-2	Дом № 20.	737 484,380	30 583,831		768 068,211
4	2-3	Дом № 21	730 870,298	30 940,368		761 810,666
5	2-4	Дом № 22	728 907,132	30 940,853		759 847,985
6	2-5	Дом № 23	731 913,732	30 940,853		762 854,585
		Итого по главе 2	3 066 645,442	123 405,905		3 190 051,347
		Итого по главам 1-7	3 066 645,442	123 405,905	314,715	3 190 366,062
		сметная з/плата				553 334,109
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				428,124
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
7	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 35а	Временные здания и сооружения (0,9 %)	27 599,809			27 599,809
		сметная з/плата (К=0,141)				3 891,573
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 8	27 599,809			27 599,809
		Итого по главам 1-8	3 094 245,251	123 405,905	314,715	3 217 965,871

1	2	3	4	5	6	7
		сметная з/плата				557 225,682
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				428,124
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
8	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. VIII.1б	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (0,49 %)	15 161,802			15 161,802
		сметная з/плата (0,196 %)				6 064,721
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 9	15 161,802			15 161,802
		Итого по главам 1-9	3 109 407,053	123 405,905	314,715	3 233 127,673
		сметная з/плата				563 290,403
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				428,124
9		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**62 188,141**			**62 188,141**
		Итого по сметному расчету:				
10		**- в текущих ценах с 07.07.20 г.**	**3 171 595,194**	**123 405,905**	**314,715**	**3 295 315,814**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
11		2020 г. - 42 % (МРП = 2778 тенге)	1 332 069,981	51 830,480	132,180	1 384 032,641
12		2021 г. - 58 % (МРП = 2917 тенге)	1 839 525,213	71 575,425	182,535	1 911 283,173
13		**- в текущих и прогнозных ценах**	**3 263 571,455**	**126 984,676**	**323,842**	**3 390 879,973**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
14		2020 г. - 42 % (Иинф = 1,000)	1 332 069,981	51 830,480	132,180	1 384 032,641
15		2021 г. - 58 % (Иинф = 1,050)	1 931 501,474	75 154,196	191,662	2 006 847,332
16	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость**			**406 905,597**	**406 905,597**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
17		2020 г. - НДС (12 %)			166 083,917	166 083,917
18		2021 г. - НДС (12 %)			240 821,680	240 821,680
19		**Всего по сметному расчету**	**3 263 571,455**	**126 984,676**	**407 229,439**	**3 797 785,570**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
20		2020 г.	1 332 069,981	51 830,480	166 216,097	1 550 116,558
21		2021 г.	1 931 501,474	75 154,196	241 013,342	2 247 669,012

Директор _____ **Р.К.Оралбеков**

ГИП _____ **Ж.Н.Султангалиев**

Сметчик _____ **Е.Б.Донцова**

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

Утвержден/Согласован

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **1 211 465,008** тысячи тенге

В том числе:
налог на добавленную стоимость **129 799,822** тысячи тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"07" августа 2020 г.

Сметный расчет стоимости строительства

Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей) (комерческие помещения)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысячи тенге			Всего, тысячи тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
1	1-1	Разбивка осей здания. 29% от строительного объема			128,546	128,546
		Итого по главе 1			128,546	128,546
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	Устройство котлована. 29% от строительного объема	56 149,677			56 149,677
3	2-2	Дом № 20	122 203,688	1 521,533		123 725,221
4	2-3	Дом № 21,21а	264 305,385	14 099,132		278 404,517
5	2-4	Дом № 22, 22а	290 347,958	14 113,528		304 461,486
6	2-5	Дом № 23,23а.	240 882,951	14 099,132		254 982,083
		Итого по главе 2	973 889,659	43 833,325		1 017 722,984
		Итого по главам 1-7	973 889,659	43 833,325	128,546	1 017 851,530
		сметная з/плата				173 400,583
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				133,335
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
7	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 35а	Временные здания и сооружения (0,9 %)	8 765,007			8 765,007
		сметная з/плата (К=0,141)				1 235,866
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 8	8 765,007			8 765,007
		Итого по главам 1-8	982 654,666	43 833,325	128,546	1 026 616,537

1	2	3	4	5	6	7
		сметная з/плата				174 636,449
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				133,335
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
8	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. VIII.1б	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (0,49 %)	4 815,008			4 815,008
		сметная з/плата (0,196 %)				1 926,003
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 9	4 815,008			4 815,008
		Итого по главам 1-9	987 469,674	43 833,325	128,546	1 031 431,545
		сметная з/плата				176 562,452
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				133,335
9		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**19 749,393**			**19 749,393**
		Итого по сметному расчету:				
10		**- в текущих ценах с 07.07.20 г.**	**1 007 219,067**	**43 833,326**	**128,546**	**1 051 180,939**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
11		2020 г. - 42 % (МРП = 2778 тенге)	423 032,008	18 409,997	53,989	441 495,994
12		2021 г. - 58 % (МРП = 2917 тенге)	584 187,059	25 423,329	74,557	609 684,945
13		**- в текущих и прогнозных ценах**	**1 036 428,420**	**45 104,492**	**132,274**	**1 081 665,186**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
14		2020 г. - 42 % (Иинф = 1,000)	423 032,008	18 409,997	53,989	441 495,994
15		2021 г. - 58 % (Иинф = 1,050)	613 396,412	26 694,495	78,285	640 169,192
16	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость**			**129 799,822**	**129 799,822**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
17		2020 г. - НДС (12 %)			52 979,519	52 979,519
18		2021 г. - НДС (12 %)			76 820,303	76 820,303
19		**Всего по сметному расчету**	**1 036 428,420**	**45 104,492**	**129 932,096**	**1 211 465,008**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
20		2020 г.	423 032,008	18 409,997	53 033,508	494 475,513
21		2021 г.	613 396,412	26 694,495	76 898,588	716 989,495

Директор **Р.К.Оралбеков**

ГИП **Ж.Н Султангалиев**

Сметчик **Е.Б.Донцова**

Заказ 192-18Ж

Наименование стройки: Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей) (жилые помещения.)

Форма 3

Объектная смета 2-2

на строительство Дом № 20.

(наименование объекта)

Сметная стоимость **768068,211** тысяч тенге
Нормативная трудоемкость **102,988** тысяч чел-ч
Сметная заработная плата **133280,587** тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-2-1	Общестроительные работы по КЖ	311612,194			311612,194	38,918	45452,083	
2	2-2-2	Общестроительный работы АР.	230299,66			230299,66	38,377	51611,703	
3	2-2-3	Электроосвещение и силовое электрооборудование. +	38581,146	922,672		39503,818	3,923	5166,909	
4	2-2-4	Отопление и вентиляция. +	40888,409	6594,472		47482,881	6,608	9393,37	
5	2-2-5	Водопровод и канализация. 20,27	58685,511	4255,609		62941,12	8,921	12939,957	
6	2-2-6	Слаботочные сети (связь и телевидение, домофон и видеонаблюдение). +	2702,237			2702,237	0,432	655,614	
7	2-2-7	Пожарная сигнализация. Рубеж 20,27	8028,186			8028,186	1,398	2021,374	
8	2-2-8	Лифтовое оборудование.	1355,653	18811,078		20166,731		345,515	
9	2-2-9	Общестроительные работы КЖ по коммерции 83 % от строительного объема ниже отм +3,400	45331,384			45331,384	4,411	5694,062	
Итого:			**737484,38**	**30583,831**		**768068,211**	**102,988**	**133280,587**	

ГИП Ж.Н.Султангалиев

Сметчик Е.Б.Донцова

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 192-18Ж

Наименование стройки: Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей) (жилые помещения.)

Форма 3

Объектная смета 2-3

на строительство Дом № 21

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**761810,666**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**102,068**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**132103,374**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-3-1	Общестроительные работы по КЖ	306980,604			306980,604	38,807	45308,795	
2	2-3-2	Общестроительный работы АР.	229396,781			229396,781	38,234	51432,92	
3	2-3-3	Электроосвещение и силовое электрооборудование. ++ 21,22,25,26	39944,531	1321,952		41266,483	4,097	5399,897	
4	2-3-4	Отопление и вентиляция. +	40850,457	6551,729		47402,186	6,608	9393,37	
5	2-3-5	Водопровод и канализация. 21-26	58898,715	4255,609		63154,324	8,971	13013,681	
6	2-3-6	Слаботочные сети (связь и телевидение, домофон и видеонаблюдение). +	3061,101			3061,101	0,479	724,976	
7	2-3-7	Молниезащита. (Блок 20,21)	1290,474			1290,474	0,023	30,811	
8	2-3-8	Пожарная сигнализация. Рубеж 21,22, 25,26	9103,644			9103,644	1,595	2300,123	
9	2-3-9	Лифтовое оборудование.	1355,653	18811,078		20166,731		345,515	
10	2-3-10	Общестроительные работы КЖ 83% от строительного объема ниже отм +3,400	39988,338			39988,338	3,254	4153,286	
Итого:			**730870,298**	**30940,368**		**761810,666**	**102,068**	**132103,374**	

ГИП Ж.Н.Султангалиев

Сметчик Е.Б.Донцова

Заказ 192-18Ж

Наименование стройки: Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей) (жилые помещения.)

Форма 3

Объектная смета 2-4

на строительство Дом № 22

(наименование объекта)

Сметная стоимость **759847,985** тысяч тенге

Нормативная трудоемкость **101,973** тысяч чел-ч

Сметная заработная плата **131976,111** тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-4-1	Общестроительные работы по КЖ	306980,604			306980,604	38,807	45308,795	
2	2-4-2	Общестроительный работы АР.	228126,74			228126,74	38,08	51232,792	
3	2-4-3	Электроосвещение и силовое электрооборудование. ++ 21,22,25,26	39944,531	1321,952		41266,483	4,097	5399,897	
4	2-4-4	Отопление и вентиляция. +	40839,597	6552,214		47391,811	6,608	9393,37	
5	2-4-5	Водопровод и канализация. 21-26	58898,715	4255,609		63154,324	8,971	13013,681	
6	2-4-6	Слаботочные сети (связь и телевидение, домофон и видеонаблюдение). +	3061,101			3061,101	0,479	724,976	
7	2-4-7	Пожарная сигнализация. Рубеж 21,22, 25,26	9103,644			9103,644	1,595	2300,123	
8	2-4-8	Лифтовое оборудование.	1355,653	18811,078		20166,731		345,515	
9	2-4-9	Общестроительные работы КЖ 83% от строительного объема ниже отм +3,400	40596,547			40596,547	3,336	4256,962	
Итого:			**728907,132**	**30940,853**		**759847,985**	**101,973**	**131976,111**	

ГИП Ж.Н.Султангалиев

Сметчик Е.Б.Донцова

Заказ 192-18Ж

Наименование стройки: Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20, 21,22,23) (без наружных инженерных сетей) (жилые помещения.)

Форма 3

Объектная смета 2-5

на строительство Дом № 23

(наименование объекта)

Сметная стоимость **762854,585** тысяч тенге

Нормативная трудоемкость **102,095** тысяч чел-ч

Сметная заработная плата **132171,038** тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-5-1	Общестроительные работы по КЖ	307555,793			307555,793	38,761	45259,164	
2	2-5-2	Общестроительный работы АР.	228064,097			228064,097	38,055	51196,482	
3	2-5-3	Электроосвещение и силовое электрооборудование. ++ 23,24	40106,681	1321,952		41428,633	4,082	5381,28	
4	2-5-4	Отопление и вентиляция. +	40840,249	6552,214		47392,463	6,608	9393,37	
5	2-5-5	Водопровод и канализация. 21-26	58898,715	4255,609		63154,324	8,971	13013,681	
6	2-5-6	Слаботочные сети (связь и телевидение, домофон и видеонаблюдение). +	3061,101			3061,101	0,479	724,976	
7	2-5-7	Молниезащита. (Блок 22,23)	1311,888			1311,888	0,023	30,811	
8	2-5-8	Пожарная сигнализация. Рубеж 23,24	10066,838			10066,838	1,808	2602,828	
9	2-5-9	Лифтовое оборудование.	1355,653	18811,078		20166,731		345,515	
10	2-5-10	Общестроительные работы КЖ 83% от строительного объема ниже отм +3,400	40652,717			40652,717	3,308	4222,931	
Итого:			**731913,732**	**30940,853**		**762854,585**	**102,095**	**132171,038**	

ГИП Ж.Н.Султангалиев

Сметчик Е.Б.Донцова

Заказ 192-18к

Наименование стройки: Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20,21,22,23) (без наружных инженерных сетей)(комерческие помещения.)

Форма 3

Объектная смета 2-2

на строительство Дом № 20

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**123725,221**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**16,979**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**22367,128**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-2-1	Общестроительные работы КЖ	63642,645			63642,645	7,534	9549,445	
2	2-2-2	Общестроительные работы АР	38253,082			38253,082	6,965	9350,923	
3	2-2-3	Электроосвещение и силовое электрооборудование.	6912,848			6912,848	0,537	742,669	
4	2-2-4	Отопление и вентиляция+	5487,15	1389,374		6876,524	0,781	1066,767	
5	2-2-5	Водопровод и канализация.	2575,273	132,159		2707,432	0,4	578,629	
6	2-2-6	Пожарная сигнализация. Рубеж 20,27	2323,329			2323,329	0,484	704,528	
7	2-2-7	Общестроительные работы по КЖ 17% от строительного объема выше отм +3,400	3009,361			3009,361	0,278	374,167	
	Итого:		**122203,688**	**1521,533**		**123725,221**	**16,979**	**22367,128**	

ГИП Ж.Н.Султангалиев

Сметчик Е.Б.Донцова

Заказ 192-18к

Наименование стройки: Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20,21,22,23) (без наружных инженерных сетей)(комерческие помещения.)

Форма 3

Объектная смета 2-3

на строительство Дом № 21,21а

(наименование объекта)

Сметная стоимость **278404,517** тысяч тенге

Нормативная трудоемкость **36,168** тысяч чел-ч

Сметная заработная плата **46968,773** тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-3-1	Общестроительные работы КЖ	149041,985			149041,985	17,068	21492,53	
2	2-3-2	Общестроительные работы АР	77622,896			77622,896	13,517	17789,54	
3	2-3-3	Электроосвещение и силовое электрооборудование.	8983,316			8983,316	0,697	955,997	
4	2-3-4	Отопление и вентиляция +	16805,71	6506,138		23311,848	2,876	3886,224	
5	2-3-5	Водопровод и канализация.	2575,273	132,159		2707,432	0,4	578,629	
6	2-3-6	Пожарная сигнализация. Рубеж 21,22,25,26	2174,001			2174,001	0,461	667,212	
7	2-3-7	Автоматическое пожаротушение	4092,843	7460,835		11553,678	0,871	1224,474	
8	2-3-8	Общестроительные работы по КЖ 17% от строительного объема выше отм +3,400	3009,361			3009,361	0,278	374,167	
Итого:			**264305,385**	**14099,132**		**278404,517**	**36,168**	**46968,773**	

ГИП Ж.Н.Султангалиев

Сметчик Е.Б.Донцова

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 192-18к

Наименование стройки: Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20,21,22,23) (без наружных инженерных сетей)(комерческие помещения.)

Форма 3

Объектная смета 2-4

на строительство Дом № 22, 22а

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**304461,486**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**38,851**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**50643,366**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-4-1	Общестроительные работы КЖ	150850,045			150850,045	17,277	21757,132	
2	2-4-2	Общестроительные работы АР, АС	101376,454			101376,454	15,975	21177,847	
3	2-4-3	Электроосвещение и силовое электрооборудование.	8983,316			8983,316	0,697	955,997	
4	2-4-4	Отопление и вентиляция +	17276,283	6520,534		23796,817	2,889	3904,257	
5	2-4-5	Водопровод и канализация.	2575,273	132,159		2707,432	0,4	578,629	
6	2-4-6	Пожарная сигнализация. Рубеж 21,22,25,26	2174,001			2174,001	0,461	667,212	
7	2-4-7	Автоматическое пожаротушение	4103,225	7460,835		11564,06	0,874	1228,125	
8	2-4-8	Общестроительные работы по КЖ 17% от строительного объема выше отм +3,400	3009,361			3009,361	0,278	374,167	
Итого:			**290347,958**	**14113,528**		**304461,486**	**38,851**	**50643,366**	

ГИП Ж.Н.Султангалиев

Сметчик Е.Б.Донцова

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 192-18к

Наименование стройки: Строительство 12-ти этажных 66-квартирных сблокированных жилых домов в мкр. "Туран" в г.Шымкент (1-очередь) (повторное применение проекта на 4 дома) (жилые дома № 20,21,22,23) (без наружных инженерных сетей)(комерческие помещения.)

Форма 3

Объектная смета 2-5

на строительство Дом № 23,23а.

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**254982,083**	тысяч тенге
Нормативная трудоемкость	**33,576**	тысяч чел-ч
Сметная заработная плата	**43698,965**	тысяч тенге

Составлена в текущих ценах с 07.07.20 г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Нормативная трудоемкость, тысяч чел-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-5-1	Общестроительные работы КЖ	138884,765			138884,765	15,706	19799,965	
2	2-5-2	Общестроительные работы АР	65720,015			65720,015	12,404	16374,522	
3	2-5-3	Электроосвещение и силовое электрооборудование.	9274,827			9274,827	0,863	1186,758	
4	2-5-4	Отопление и вентиляция +	17170,67	6506,138		23676,808	2,889	3904,257	
5	2-5-5	Водопровод и канализация.	2575,273	132,159		2707,432	0,4	578,629	
6	2-5-6	Пожарная сигнализация. Рубеж 23,24	2111,509			2111,509	0,441	637,374	
7	2-5-7	Автоматическое пожаротушение	3552,687	7460,835		11013,522	0,726	1019,372	
8	2-5-8	Общестроительные работы по КЖ 9% от строительного объема выше отм +3,400	1593,205			1593,205	0,147	198,088	
Итого:			**240882,951**	**14099,132**		**254982,083**	**33,576**	**43698,965**	

ГИП Ж.Н.Султангалиев

Сметчик Е.Б.Донцова