

**“SANOAT SUV
BINO LOYIHA”
XUSUSIY
KORXONASI**



**ЧП“SANOAT SUV
BINO LOYIHA”**

Termiz shahri Taraqqiyot ko'chasi 13-uy tel: +99893-768-26-98;

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани ИИБ га қарашли
"Бўстон" маҳалласида қурилиши режалаштирилган ҳуқуқ
тарғибот маскани.**

КНИГА I

Сметная документация

“ТЕРМЕЗ – 2022.г”

“SANOAT SUV
BINO LOYIHA”
XUSUSIY
KORXONASI



ЧП“SANOAT SUV
BINO LOYIHA”

Termiz shahri Taraqqiyot ko'chasi 13-uy tel: +99893-768-26-98;

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани ИИБ га қарашли
"Бўстон" маҳалласида қурилиши режалаштирилган ҳуқук
тарғибот маскани.

Сметная документация

Директор:

Лойиха бош муҳандиси



А.Садиков

А.Садиков

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная стоимость строительства объекта определена в соответствии с постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года №226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость строительства объекта определена по «ресурсному методу» на основании разработанной документации:

номенклатуре и количеству оборудования;

нормативной трудоемкости;

затратам на эксплуатацию машин и механизмов;

номенклатуре и количеству строительных материалов, изделий и конструкций;

прочим затратам и расходам.

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_{пз} + C_r) \times K_p,$$

Где:

C_0 – затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_m – затраты на строительные материалы, изделия и конструкции; согласно письму заказчика

$C_{зп}$ – затраты на основанную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование: в размере **18 676,41** сум, час по данным каталога текущих цен – I кв. 2021г.

$C_{эм}$ – затраты на эксплуатацию машин и механизмов; по протоколу выданном заказчиком на объекты инвестиционной программы на 2021г.

C_p – прочие затраты и расходы подрядчика; средняя статистическая сумма **17,54%**.

$C_{пп}$ – прочие затраты и расходы заказчика: согласно заказчику.

C_r – затраты на страхование строительства объектов **0,32%**

K_p – коэффициент риска, *не учитывается*.

Затраты на (оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификаций с применением цен предприятий – производителей (поставщиков) или по банку данных, формируемому на основе мониторинга цен с учетом транспортных и заготовительно – складских расходов, отчислений в пенсионный и дорожный фонд, экологический и школьный налог.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определены на основе фактических показателей согласно сводного ресурсного расчета, разработанного в составе документации с примечанием средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{мп},$$

Где:

C_{m1} , C_{m2} , C_{m3} , $C_{мп}$ – стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$C_{мп} = N \times C_{ср},$$

Где

N – количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта:

$C_{ср}$ – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Цены на строительные материалы (изделия, конструкции), определенные в соответствии с законодательными нормами, включают в себя оптовые цены заводов – изготовителей, затраты на тару, транспортные расходы, наценки снабженческо – сбытовых организаций.

Транспортные расходы определены 5% от стоимости материалов, конструкций 2% кабель и провод 1,5% от стоимости оборудования согласно письмо госархитекстрой № 832/1400 от 31.01.2011г.

Затраты на заработную плату определены путем умножения нормативной трудоемкости проекта на текущую стоимость одного человека – часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$Сзп = Т \times Сч \times Ксс,$$

Где

Т – нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая в составе документации в чел. – часах:

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих, исчислена исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону:

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование =1,25. Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi$$

Где

Змс – среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сумм./месяц:

Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан, на 2010 год = 168,88 часа.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

Где

ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах:

Цпр – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг).

Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) состоят из затрат на проектно-изыскательские работы, экспертизу, проведение конкурсных торгов (тендера), осуществление технического надзора, других расходов, связанных со строительством объекта.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика.

Рассчитанная стоимость строительства объекта является рекомендательной.

Стоимость объекта Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани ИИБ га қарашли "Бўстон" махалласида қурилиши режалаштирилган хуқук тарғибот маскани.

в текущих ценах определилась в сумме 145 326,541 тыс. сум с учетом НДС.

СОСТАВИЛ:



А. ЭШМИРЗАЕВ

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

*Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани ИИБ га қарашли "Бустон" махалласида
қурилиши режаланштирилган ҳуқуқ тарғибот маскани.*

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	10 902,314
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	2 420,987
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	90 354,736
4	ОБОРУДОВАНИЕ	0,000
5	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	103 678,037
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА (17,54 %)	18 185,128
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РИСКОВ	-
9	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	121 863,164
10	НДС 15%	18 279,475
11	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА 5%	5 183,902
12	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	145 326,541



ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани ИИБ га қарашли "Бустон" маҳалласида қурилиши режалаштирилган ҳуқуқ тарғибот маскани.

Наименование сметы	З/ПЛАТА	МАШ	МАТЕ-Л	КАБЕЛЬ И ПРОВОД	ОБОР-Е	ИТОГО
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	10902,314	2420,987	86052,129	0,000	0,000	99375,430
ИТОГО	10902,314	2420,987	86052,129	0,000	0,000	99375,430
ИТОГО ПО ОБЪЕКТУ	10902,314	2420,987	86052,129	0,000	0,000	99375,430
Транспорт привозных материалов материалы 5%, кабель и провод 1,5% и оборудование 2%			4302,606	0,000	0,000	4302,606
ВСЕГО	10902,314	2420,987	90354,736	0,000	0,000	103678,037

СОСТАВИЛ:



А. ЭШМИРЗАЕВ

Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани ИИБ га карашли "Бустон" махалласида курилиши режалаштирилган хукук тарғибот маскани.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

Обширостроительные работы

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	в текущем уровне	
				единицы	всего
1	4	5	6	9	10
Ресурсы по нормам СНиП					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	583,7478	18676,41	10902314,07
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,10944	0	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ		10902314,07
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,0696	216234	15050
2.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,172896	249373	43116
3.	Автопогрузчики при работе на других видах строительства 3 т	маш.-ч	0,144	117685,9	16947
4.	Вибраторы глубинные	маш.-ч	2,2092	10120	22357
5.	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,875864	10120	59464
6.	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 100 т	маш.-ч	0,2838	100	28
7.	Дрели электрические	маш.-ч	3,680242	8900	32754
8.	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,828	58500	48438
9.	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	0,318832	58500	18652
10.	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	2,976829	150368	447620
11.	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,30528	150368	45904
12.	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	0,056385	5100	288
13.	Шуруповерты	маш.-ч	1,09545	3750	4108
14.	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	7,91924	6700	53059
15.	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	23,0122	49500	1139104
16.	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,942848	11609	10946
17.	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,25036	9250	2316
18.	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,07056	7778,6	549
19.	Трамбовки пневматические	маш.-ч	2,517816	8302	20903
20.	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,476	3750	1785
21.	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.-ч	1,35954	7778,6	10575
22.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,903696	58742	229311
23.	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	16,84573	11150	187830
24.	Перфораторы электрические	маш.-ч	0,7322	13500	9885
Итого по строительным машинам			СУМ		2420987
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					

1	4	5	6	9	10
1.	Бетон тяжелый класса В7,5 /М-100/ фракции 5-10 мм	м3	8,568	334550,03	2866425
2.	Вода	м3	3,274388	760	2489
3.	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 50	м3	0,928608	338280,79	314130
4.	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый: 1:2,0	м3	0,007617	564846,44	4302
5.	Бетон тяжелый, класс В 7,5 (М100)	м3	3,7128	334550,03	1242117
6.	Уголок наружный для пластикового плинтуса	шт	3,815	1000	3815
7.	Уголок внутренний для пластикового плинтуса	шт	3,815	1000	3815
8.	Соединитель для пластикового плинтуса	шт	21,8	435	9483
9.	Заглушка торцевая для пластикового плинтуса	шт	8,72	1741	15182
10.	Закладные детали из алюминиевого профиля размером 60x27x0,6	м	4,62	6420	29660
11.	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	кг	0,000546	1200000	655
12.	Смола камешноугольная для дорожного строительства	т	0,000743	680000	506
13.	Битум	т	0,2472	4800000	1186560
14.	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,018912	11600000	219380
15.	Гвозди толстые круглые 3,0x40 мм	т	0,000152	8200000	1249
16.	Гвозди строительные	т	0,000762	8200000	6247
17.	Блоки оконные из дерева алюминия, алюминия, металлопластика	м2	7	698800	4891600
18.	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,001128	565100	637
19.	Дюбели распорные полиэтиленовые 6x30 мм	10 шт	14,3335	750	10750
20.	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x35	шт	533,2	145	77314
21.	Прокладки уплотнительные пенополиуретановые для металлочерепицы	м	18,6	4500	83700
22.	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая	т	0,004248	9750000	41417
23.	Рейка деревянная 15x15	м	182,08	750	136560
24.	Дюбель-пробки дл. 65 мм	шт	37,31	50	1866
25.	Растворитель марки Р-4	т	0,000673	6900000	4645
26.	Гель с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ГГ-350	м2	2,8035	9200	25792
27.	Мастика битумно-латексная кровельная	т	0,00728	4325000	31486
28.	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,000218	7150000	1560
29.	Кислород технический газообразный	м3	4,6667	3500	16333
30.	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,019586	12100000	236994
31.	Шуруп самонарезающий (TN) 3,5/35 мм	шт	143,335	145	20784
32.	Брус деревянный	м3	0,186632	2400000	447917
33.	Канаты пеньковые пропитанные	т	0,000865	7150000	6183
34.	Рогожа	м2	12,852	2500	32130
35.	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм I сорта	м3	0,007691	3400000	26150
36.	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,006489	3250000	21089
37.	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0,008109	3250000	26354
38.	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,05712	3250000	185640
39.	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м3	0,00364	3350000	12194
40.	Пакля пропитанная	кг	7,5978	1700	12916
41.	Ерши металлические	кг	2,451897	17003	41690
42.	Болты анкерные с гайками	т	0,001275	11600000	14785
43.	Щебень	м3	2,34	65000	152100

1	4	5	6	9	10
44	Панели облицовонные пластиковые	м2	47,796	19000	908124
45	Блоки дверные акфа	м2	3,15	720000	2268000
46	Ветошь	кг	0,2276	2500	569
47	Плинтуса для полов из МДФ	м	55,045	10313	567679
48	Шлифкруги	шт	1,98846	35000	69596
49	Гравий для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	2,32152	33470	77701
50	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	4,32715	3350	14496
51	Гвозди отделочные	т	0,000956	8200000	7839
52	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0.1 до 0.5 т	т	0,03683	10000000	368295
53	Конструкции стальные: нащельников и деталей обрамления	т	0,35217	675000	237715
54	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	5,3844	141227	760423
55	Шурупы-саморезы 35 мм	кг	0,1344	15500	2083
56	Пена монтажная (герметик пенополиуретановый типа Makroflex. Soudal) для герметизации стыков в баллончике емкостью 0.75 л	шт	1,4	36000	50400
57	Клинья деревянные	шт	2,7312	50	137
58	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм	м2	46,4304	9500	441089
59	Клей для паркетных швов	л	1,515816	60500	91707
60	Ламинированное напольное покрытие	м2	47,3408	121739	5763222
Итого по материальным ресурсам		СУМ			24095676
Ресурсы по проекту					
1.	Сенвич панель	м2	191	211304	40359064
2.	Труба сталь профилние 80x40x4мм	м	70	82263	5758410
3.	Труба сталь профилние 80x40x4мм	м	30	82263	2467890
4.	Труба сталь профилние 40x40x4мм	м	140	38713	5419820
5.	Труба сталь профилние 40x20x4мм	м	10	18408	184080
6.	УГОЛОК 50x50x5мм	т	0,31668	10000000	3166800
7.	Арматура 5-ш д 14	т	0,0508	9526956	483969
8.	Блоки дверные МДФ	м2	5,67	726000	4116420
Итого ресурсы по проекту		СУМ			61956453
					86052129

Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани ИИБ га қарашли "Бустон" маҳалласида қурилиши режалаштирилган хуқуқ тарғибот маскани.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

(локальная ресурсная смета)

ОБЩИЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

овалитс:

п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на. ед. измерения	по проектным данным
2		3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1.КРОВЛЯ					
РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ	100МЗ	0,0720	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	11,088
	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0360	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	3,186
	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,0360	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,45108
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,10944
	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,10944
	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,43848
РАЗДЕЛ 3.ФУНДАМЕНТ					
	E0801-002-02	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ШЕБЕНОЧНОГО ДОП. 3	МЗ	1,8000	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	4,32
	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,144
	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,828
	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	1,656
	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,27
	43113	ШЕБЕНЬ	МЗ	1,3	2,34
	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,2400	
	108	АВТОУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,0696
	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,2472
	E0601-001-02	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОШНЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 МЗ	100МЗ	0,0840	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5	44,982
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,02268
	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3	2,2092
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,03108
	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,84	0,07056
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,56	0,04704
	6311	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	102	8,568
	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,037044
	35516	РОГОЖА	М2	153	12,852
	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,68	0,05712
	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	5,3844
РАЗДЕЛ 4. ОКНА					
	E1001-036-02ДОП. 11	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕПАХ, ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ ЗАДАЧЕЙ ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2	0,0700	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,42	8,0794
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,78	0,2646
	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,78	0,2646
	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	0,476
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,17	0,1519
	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	0,7322
	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	4,62
	30626	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВА АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	7
	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	37,31
	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,1344
	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	20	1,4
РАЗДЕЛ 5. ДВЕРИ					

1	2	3	4	5	6
8	E1001-039-02	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2	0,0567	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	92,92	5,2686
2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	0,077679
3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,07	0,117369
4	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:0	М3	0,076	0,004309
5	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,00152	0,000086
6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00168	0,000095
7	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,011	0,000624
8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,07	0,003969
9	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	74	4,1958
10	38668	БРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	22,41	1,2706
1	C3591	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МДФ	М2	5,6700	
0	E1001-039-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0315	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104,28	3,2848
2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,05229
3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,79	0,056385
4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,062685
5	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:0	М3	0,105	0,003307
6	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0236	0,000743
7	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0021	0,000066
8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00413	0,00013
9	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,016	0,000504
10	31929	ГОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	89	2,8035
1	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,00252
2	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	108	3,402
3	38668	БРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	37,5	1,1812
4	44032	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АКФА	М2	100	3,15
РАЗДЕЛ 6. ПОЛЫ ЛАМИНАТ					
	E1101-001-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	100М2	0,4552	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,7	3,505
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,150216
	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,209392
	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	0,423336
	9219	ВОДА	М3	0,22	0,100144
	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	5,1	2,3215
	E1101-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ДОП. 3	М3	3,6400	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	6,552
	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	1,7472
	9219	ВОДА	М3	0,35	1,274
	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,02	3,7128
	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,00728
	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,00364
	E1101-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100М2	0,4552	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	17,985
	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	4,1287
	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,27	0,578104
	9219	ВОДА	М3	3,5	1,5932
	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	2,04	0,928608
	E1101-034-07	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНА 8 СМ ДОП. 4	100М2	0,4552	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37,29	16,9744
	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,100144
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,122904
	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,2276
	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	6	2,7312
	83171	ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ 3 ММ	М2	102	46,4304
	83200	КЛЕЙ ДЛЯ ПАРКЕТНЫХ ШВОВ	Л	3,33	1,5158
	85918	ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ	М2	104	47,3408
	E1101-040-03	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ МДФ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ ДОП. 6	100М	0,5450	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,66	3,6297
	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,33	0,72485
	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	2,01	1,0955
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,01635
	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	3,815
	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	3,815
	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	21,8
	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	8,72
	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	14,3335
	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (ТН) 3,5/35 ММ	ШТ	253	145,335
	44346	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ МДФ	М	104	47,3408

2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 7. СТЕНА				
6	E0904-006-04 ДОП. 11	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 50 М	100M2	1,2900
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	170,24 219,6096
2	514	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т	МАШ.-Ч	0,22 0,2838
3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,42 1,8318
4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	5,56 7,1724
5	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,27 0,3483
6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,56 2,0124
7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	11,87 15,3123
8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0126 0,016254
9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00005 0,000064
10	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00165 0,002129
11	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00003 0,000387
12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00013 0,000168
13	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,98 3,8442
14	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0031 0,003999
15	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,00054 0,000697
16	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,005 0,00645
17	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	3,16 4,0764
18	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,017 0,02193
19	50789	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: НАЩЕЛЬНИКОВ И ДЕТАЛЕЙ ОБРАМЛЕНИЯ	Т	0,273 0,35217
7	C131	СЕНВИЧ ПАНЕЛ	M2	129,0000
РАЗДЕЛ 8. ПОТОЛКА				
8	E1507-017-04 ДОП. 4	ОБШЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0,4552
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	155,3 70,6926
2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,21 1,4612
3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,55 0,25036
4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,69 0,314088
5	30099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1 8 КГ	КГ	0,0012 0,000546
6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001 0,000455
7	31475	РЕЙКА ДЕРЕВЯННАЯ 15X15	М	400 182,08
8	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	МЗ	0,41 0,186632
9	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,0028 0,001275
10	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	M2	105 47,796
11	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0021 0,000956
РАЗДЕЛ 9. КРОВИЛЬ				
РАЗДЕЛ 10. СТОЙКА				
9	E0906-006-03	МОНТАЖ СТАЦИОНАРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ СЦЕНЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ С КАРКАСАМИ ОГРАЖДЕНИЙ	Т	0,4770
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	230,21 109,8102
2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09 0,04293
3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,64 0,30528
4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,12 7,6892
5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	31,7 15,1209
6	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	2,12 1,0112
7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13 0,06201
8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,04 0,49608
9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0003 0,000143
10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001 0,000005
11	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00431 0,002056
12	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006 0,000286
13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003 0,000014
14	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0259 0,012354
15	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001 0,000048
16	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,017 0,008109
17	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	4,03 1,9223
18	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,027 0,012879
0	C143	ТРУБА СТАЛЬ ПРОФИЛЬНЫЕ 80X40X4ММ	М	70,0000
РАЗДЕЛ 11. ПРОГОНЫ				
1	E0903-015-01	МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т	0,2050
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,79 3,2369
2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13 0,02665
3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,58 0,1189
4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19 0,03895

	2	3	4	5	6
5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,67	0,13735
6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003	0,000615
7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000002
8	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000064
9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000006
10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,5	0,1025
11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0026	0,000533
12	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000021
13	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000211
14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03	0,00615
15	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,03075
16	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,0001	0,000021
2	C145	ТРУБА СТАЛЬ ПРОФИЛНИЕ 80X40X4ММ	М		30,0000

РАЗДЕЛ 12. МЕТАЛЛИЧЕСКИ ФЕРМА (3 ШТ)**РАЗДЕЛ 13. ФЕРМА**

3	E0903-012-01	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛЕТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	Т		1,0000
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,53	25,53
2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,47	0,47
3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,23
4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,6	0,6
5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71	0,71
6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,9	0,9
7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0019	0,0019
8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,00001
9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,00003
10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,72	0,72
11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0027	0,0027
12	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,0001
13	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,00103
14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,06	0,06
15	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,22	0,22
16	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,002	0,002
4	C148	ТРУБА СТАЛЬ ПРОФИЛНИЕ 40X40X4ММ	М		140,0000
5	C149	ТРУБА СТАЛЬ ПРОФИЛНИЕ 40X20X4ММ	М		10,0000
6	C1460	УГОЛОК 50X50X5ММ	Т		0,3167
7	C1461	АРМАТУРА 3-Ш Д 14	Т		0,0508
8	E1203-004-02 ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФПАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СНИЖСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ	100 М2 КРОВЛИ		0,6200
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,23	25,5626
2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	1,4942
3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,1798
4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,248
5	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	860	533,2
6	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	30	18,6
9	C131	СЕНВИЧ ПАНЕЛ	М2		62,0000

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		583,7478
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,10944
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				

СОСТАВИЛ

ЭШМИРЗАЕВ А



"УТВЕРЖДАЮ"
 Олтинсой тумани Хокимлиги
 Председатель правления
 И.Бабакулов
 2022г.

Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани ИИБ га қарашли "Бўстон" маҳалласидаги бинони муқаммал таъмирлаш ишлари .

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			на ед измерения
1	3	4	5

РАЗДЕЛ 1.КРОВЛЯ

РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ	100М3	0,0720
2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,0360
3	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,0360

РАЗДЕЛ 3.ФУНДАМЕНТ

4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3	1,8000
5	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,2400
6	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М3	100М3	0,0840

РАЗДЕЛ 4. ОКНА

7	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2	0,0700
---	---	--------	--------

РАЗДЕЛ 5. ДВЕРИ

8	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2	0,0567
9	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МДФ	М2	5,6700
10	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0315

РАЗДЕЛ 6.ПОЛЫ ЛАМИНАТ

11	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	100М2	0,4552
12	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	3,6400
13	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100М2	0,4552
14	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНА 8 СМ	100М2	0,4552
15	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ МДФ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,5450

РАЗДЕЛ 7.СТЕНА

16	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ ПАНЕЛЕЙ ЗАВОДСКОЙ ГОТОВНОСТИ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 50 М	100М2	1,2900
17	СЕНВИЧ ПАНЕЛИ	М2	129,0000

РАЗДЕЛ 8. ПОТОЛКА

18	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2	0,4552
----	---	-------	--------

РАЗДЕЛ 9. КРОВИЛЬ

РАЗДЕЛ 10. СТОЙКА

19	МОНТАЖ СТАЦИОНАРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ СЦЕНЫ НАПРАВЛЯЮЩИЕ С КАРКАСАМИ ОГРАЖДЕНИЙ	Т	0,4770
20	ТРУБА СТАЛЬ ПРОФИЛНИЕ 80Х40Х4ММ	М	70,0000

РАЗДЕЛ 11. ПРОГОНЫ

21	МОНТАЖ ПРОГОНОВ ПРИ ШАГЕ ФЕРМ ДО 12 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т	0,2050
22	ТРУБА СТАЛЬ ПРОФИЛНИЕ 80Х40Х4ММ	М	30,0000

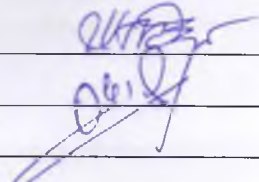
РАЗДЕЛ 12. МЕТАЛИЧЕСКИ ФЕРМА (3 ШТ)

РАЗДЕЛ 13. ФЕРМА

23	МОНТАЖ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ ФЕРМ НА ВЫСОТЕ ДО 25 М ПРОЛОТОМ ДО 24 М МАССОЙ ДО 3,0 Т	Т	1,0000
24	ТРУБА СТАЛЬ ПРОФИЛНИЕ 40Х40Х4ММ	М	140,0000
25	ТРУБА СТАЛЬ ПРОФИЛНИЕ 40Х20Х4ММ	М	10,0000
26	УГОЛОК 50Х50Х5ММ	Т	0,3167
27	АРМАТУРА 3-Ш Д 14	Т	0,0508

1	3	4	5
28	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ. С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ. СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ	100 M2 КРОВЛИ	0,6200
29	СЕНВИЧ ПАНЕЛ	M2	62,0000

ЧЛЕНЫ КОМИССИИ:



Ўзбекистон Республикаси
“Bino va Inshoatlar Nazorat
Taxlil” Mas’uliyati
Cheklangan Jamiyat



Республика Узбекистан
Общества с ограниченной
ответственностью
“Bino va Inshoatlar
Nazorat Taxlil”

Гувоҳнома рақами: КЛЭ №000009

“ 02. 02. 2022 йил

«УТВЕРЖДАЮ»

Нач. Отдела экспертизы
«Bino va Inshoatlar
Nazorat Taxlil»



Ч. Бабакулов

ЖАМЛАНГАН ЭКСПЕРИЗА ХУЛОСАСИ №279

**Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани ИИБ га қарашли “Бустон” маҳалласида
қурилиши режалаштирилган ҳуқуқ-тарғибот маскани**

Заказчик: «Олтинсой туман хокимияти»

Проектировщик: ЧП «SANOAT SUV BINO LOYIHA»

Лицензия № 002268 от 23.06.17 г.

Подрядчик-На усмотрение заказчика.

Источник финансирования - Бюджетные средства.

1. Основание для проектирования:

- 1.1 Действующая на территории РУз. Нормативная база:
- 1.2 Задание на проектирование, утверждённое заказчиком в 2022.
- 1.3 Архитектурно-планировочное задание № ___/2022 утверждённое ГУ АС Сурхандарьинской области.

2. Материалы представленные на рассмотрение экспертизы:

- 2.1. Альбом, общая пояснительная записка, генплан, архитектурно-строительные чертежи, локально ресурсная смета (проект индивидуальной разработки):
- 2.2. Проект организации строительства.

3. Краткое описание проектных решений:

Участок строительства характеризуется следующими данными;
-район строительства относится к IVA климатической зоне
-зимняя температура наружного воздуха (-11 с)

- нормативная снеговая нагрузка- 0,50 кПа
- нормативны скоростной напор ветра- 0,48 кПа
- сейсмичность района строительства- 7 баллов

Инженерно-геологические условия участка строительства, согласно материалам изысканий, произведённых «OzGASYK» в 2020 г. характеризуется следующими данными;

- расчётная сейсмичность здания- 8 баллов
- категория грунтов по сейсмическим свойствам- III
- грунты-суглинки и супеси тёмно-палевого цвета, низко пористый, твёрдые консистенции, просадочные-1
- максимальная глубина промерзания грунта- 0,32м

Участок под строительство расположен на **территории на Альтынсайского района.**

Строительство объекта предназначено для обеспечения потребности населения.

Генпланом участка строительства в масштабе 1:500, разработанном на основе тапа съёмки, решается строительство здания, установка противопожарного щита с ящиком для песка у проектируемого здания по завершению его строительства, благоустройство территории участка строительства.

Проектируемые здания:

- строительство здание из сэндвич панелей размере (10,0x5,0x3,0h)

Для обеспечения сейсмо устойчивости здания решено в жёстко конструктивной схеме. Жёсткость здания обеспечивается системой продольных и поперечных стен, а также заменяющих их рам и создание жёстких дисков создаваемые плитами перекрытий и покрытий за моноличиваемых в анти сейсмические пояса. Кладка в сопряжениях стен армируется горизонтальной сеткой СГ серии 2.130-6с, шагом 500 мм по высоте.

Основные конструктивные решения

Фундаменты	Монолитные, ленточные и бетона кл.В-12,5 НА	Примечание
Стены	Легких коннструкция сэндвич панелей	
Кровля	Легких коннструкция сэндвич панелей	
Покрытия	Легкие конструкция из метала	
Окна, двери	Из алюминиевых профилей ГОСТ-22970-92	
Полы	Керамическая плитка, паркетные поль	
Потолок	Отделка по сб. конструкциям.	
Отмостка	Бетонные толщ. 30 мм, по гравийному основанию 80 мм, шириной 1,5 м по периметру здания.	

Антикоррозийные мероприятия по защите строительных конструкций от агрессивных грунтов приняты согласно КМК 2,03,11-96 и предусматривают обмазку стенок фундаментов, соприкасающихся с грунтом, пропитанная битумом до полного насыщения.

Противопожарные мероприятия разработаны с учётом требований действующих ШНК 2.01.02-04

«Противопожарная безопасность зданий и сооружений» и предусматривают:

- установку пожарного щита с набором первичных средств пожаротушения и ящика для песка
- обеспечение подъезда для пожарных машин к фасаду здания
- обработка деревянных элементов огнезащитными составами.

Инженерное обеспечение объекта решается заказчиком отдельно по готовности объекта и данными проектными материалами не рассматриваются.

4. Согласование.

- генеральный план участка строительства согласован с органами архитектуры, пожарной безопасности и санэпиднадзора Альтынсайского района
- размещение и проектные решения по отделке фасадов рассмотрены на архитектурно градостроительном совете при хокимияте Сурхандарьинской области.

5. Результаты экспертного рассмотрения.

5.1 По замечаниям и рекомендациям экспертного замечания выданным заказчику и ген проектировщику в рабочую документацию внесены исправления и дополнения, основные из них

- включены спецификации заполнения оконных и дверных проёмов, покрытия полов
- даны спецификации назначения помещений
- ширина ленточных фундаментов обоснована представленным расчётом
- дана детализация каркасов покрытия здания
- альбом дополнен таблицами экспликации полов, монолитных конструкций, пожарным инвентарём.

6. Выводы.

6.1 Рассмотрены проектные материалы на строительство **1 этажного здания** соответствуют действующим нормам проектирования по сейсмостойкости, пожаробезопасности и рекомендуется к утверждению для дальнейшего применения со следующими технико экономическими показателями.

Площадь застройки зданий – **50,0 м²**
Строительный объём – **150,0 м³**

7. Достигнутые стоимостные показатели.

7.1 Расчёт стоимости заказчика «**Олтинсой туман хокимияги**» рекомендуется к утверждению с учётом результатов экспертного рассмотрения со следующими показателями:

№№ пп	Наименование показателей	Еденица измерения	Рекомендуется к утверждению
1	Оборудование	тыс. сум	0,00
2	Основная заработная плата рабочих-строителей с учётом отчислений на соц. Страхование	тыс. сум	10 902,314
4	Эксплуатация машин и механизмов	тыс. сум	2 420,987
5	Затраты на строительные материалы и конструкции	тыс. сум	90 354,736
	Итого прямых затрат	тыс. сум	103 678,037
6	Прочие затраты и расходы подрядчика 17,54%	тыс. сум	18 185,128
8	Итого стоимость без НДС	тыс. сум	121 863,164
9	НДС 15%	тыс. сум	18 279,475
11	Прочие затраты и расходы заказчика	тыс. сум	5 183,902
12	Общая стоимость работ	тыс. сум	145 326,541

7.2 В соответствии с временным положением «О порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах, утверждённых постановлений Каб. Мин. РУз от 11.06.2003г №261 и ШНК 4.01.16.04» стоимость работ является рекомендуемой



Замечания и результаты экспертного рассмотрения:

В процессе проведения экспертизы в рабочий проект внесены коррективы по локальным заключениям:

- часовая зарплата рабочих – строителей с отчислением на соц.страхование на **18 676,41** сум за 1 ч/ч и согласовано заказчиком;
- прочие затраты подрядчика приняты в размере **17,54 %** и согласовано заказчиком;

В результате пересчёта заявленная стоимость объекта определена в сумме **152 341,415** тыс сум с НДС и прочими затратами заказчика.

ВЫВОД:

С замечаний и предложений экспертного рассмотрения со стартовой стоимостью объекта–**145 326,541** тыс. сум (с НДС) (с прочими затратами заказчика)

по сметной документации: Сурхондарё вилояти Олтинсой тумани ИИБ га карашли “Бустон” махалласида курилиши режалаштирилган хукуқ-тарғибот маскани

Нормативная продолжительность строительства – 22 дней.

Специалист:



Х. Тураханов