

**ООО «ELEGANT PROJECT»**



**ELEGANT PROJECT**

**Сметная документация**

**По объекту: «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ДОО №6 В МСГ ОЛТИН  
ВОДИЙ ДУСТЛИКСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ»**

**ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:**

**СОСТАВИЛ:**



**З.ТОЖИБОВ**

**Ш.РУСТАМОВ**

**2022г.**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Стартовая стоимость строительства определена в соответствии с  
**Постановлением**

**Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004г. №226**

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Со + Сп + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

**Сзп** - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

**Сэм** - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

**См** - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

**Пп** - прочие затраты подрядчика;

**Пз** - прочие затраты заказчика;

**Сп** - прочие затраты производственного характера;

**Со** - затраты на оборудование

**Ср** - затраты на страхование строительства объектов;

**Кр** - коэффициент риска;

Расчитанная стоимость строительства является рекомендуемой.

Стоимость материалов определена по каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве РУз. (2 квартал -2022г.). Данный каталог носит рекомендательный характер.

### **I. Затраты на заработную плату;**

**Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость**

1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Созп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

**Траб** - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет; среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону; **Сч** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

**Ксс** - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

**Змс** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

**Φ** - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным

Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан  
Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, а часовая ставка по данным Минтруда равной 169,33 часов в месяц на 2017 год

Трудозатраты определены в соответствие с ресурсной сметой в чел/час;

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере 12%

## **II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов**

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин 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.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной сметой.

## **III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций**

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметы, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где:}$$

**См1, См2, См3, Смп** - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$Смп = N \times Цср,$$

где:

**N** - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов учтена без НДС.

#### IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными

Статуправления 18,58%

#### V. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведения земель, выплаты компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п. ) в соответствии с данными заказчика.

#### VI. Транспортные расходы

Транспортные расходы определены по данным заказчика в 5% от стоимости материалов, конструкций, оборудования – 2%

Нормативная трудоемкость объекта составляет:

**5 356,477** чел.-часов рабочих-строителей

Среднечасовая зарплата рабочих –строителей принята на основе

каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в

строительном производстве Республики Узбекистан (2 кв. 2022 г, 799 стр) в

размере 1 чел-час –**15 327,68** x **1,12=17 167,00** Сум с учетом отчислений на

страх.

#### Данные по ресурсной ведомости:

Затраты труда рабочих – строителей – **5 356,477 ч/час**

**СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ С НДС** – **1 199 929 777 сум**

СОСТАВИЛ:



**Ш.РУСТАМОВ.**

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕДОМОСТЬ

**КУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ДОО №6 В МСГ ОЛТИН ВОДИЙ ДУСТЛИКСКОГО РАЙОНА  
ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ**

Наименование затрат	ед. изм.	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	ВСЕГО
2	3	4	5
затраты труда строителей	чел/час	5356,477	5 356,477
затраты труда машинистов	маш/час	141,3149	141,3149
оплата	сум	91 954 639	91 954 639
эксплуатация машин и механизмов	сум	8 236 667	8 236 667
материалы изделия и конструкции	сум	739 932 103	739 932 103
оборудование, мебель, инвентарь	сум	0	0
провода	сум	0	0
транспортные расходы от материалов- 5%	сум	36 996 605	36 996 605
транспортные расходы от оборудование - 2%	сум	0	0
транспортные расходы от провода 1,5%	сум	0	0
сумма прямых затрат	сум	877 120 014	877 120 014
прочие затраты и расходы подрядчика 18,58 %	сум	162 968 899	162 968 899
сумма с прочими затратами подрядчика	сум	1 040 088 912	1 040 088 912
сумма с оборудованием	сум	1 040 088 912	1 040 088 912
страхование риска 0,4% С К=0,8	сум	3 328 285	3 328 285
ИТОГО	сум	1 043 417 197	1 043 417 197
НДС 15%	сум	156 512 580	156 512 580
ИТОГО с учетом НДС	сум	1 199 929 777	1 199 929 777

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ООО "ELEGANT PROJECT":

ТОЖИБОЕВ З.

ПОСТАВИЛ:

РУСТАМОВ Ш.



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ДОО №6 В МСГ ОЛТИН ВОДИЙ ДУСТЛИКСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ  
(локальная ресурсная смета)

№

ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

В базисных ценах  
835170,787 ТЫС.СУМ

ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Шифр номера сметы и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне	
				на ед. изм.	общая
1	3	4	5	6	7

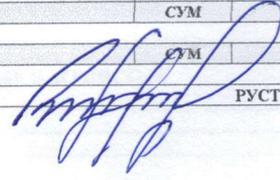
ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5356,4769	17 167	91 954 639
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	141,3149	-	-
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>91 954 639</b>

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	3,2663	72 437	236 601
	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,24	72 437	17 385
	ВИБАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	18,8726	655	12 362
	ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,7599	655	6 393
	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	48,379	950	45 960
	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗМН	МАШ.-Ч	1,38	57 202	78 939
	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	19,6148	66 528	1 304 933
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	13,1043	127 627	1 672 462
	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,82656	3 164	2 615
	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	5,6593	1 207	6 831
	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	10,0521	1 604	16 124
	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	24,48	3 166	77 504
	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	2,7558	11 102	30 595
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	19,2509	18 892	363 688
	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	41,1073	916	37 654
	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	6,7536	900	6 078
	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,1921	916	1 092
	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	20,3385	21 603	439 373
	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,76	862	2 379
	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	44,7533	2 132	95 414
	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	48,5811	650	31 578
	СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	4,3608	8 886	38 750
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,09082	54 548	4 954
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,338786	74 293	25 169
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	43,1707	54 548	2 354 875
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,066144	74 293	4 914
	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	11,9777	1 117	13 379
	СТАНКИ ФРЕЗЕРНЫЕ	МАШ.-Ч	72,816	15 252	1 110 590
	СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	6,5412	8 886	58 125
	МОЛОТКИ ОТВОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,2399	1 676	5 430
	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	114,3885	1 176	134 521
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>8 236 667</b>
	<b>ПЛАТА ЗА РАБОТНУЮ ПЛАТУ МАШИНИСТОВ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>-</b>

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1 ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,209	8 200 000	1 713 800
	ВОДА	М3	4,0082	950	3 808
	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	2,0107	482 160	969 479
	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	2,5069	272 152	682 258
	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 50	М3	4,752	316 586	1 504 417
	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,851763	1 450 000	1 235 056
	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	53,3368	454 200	24 225 575
	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	20,6553	488 900	10 098 376
	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ, РАЗМЕРОМ 250Х120Х65 ММ, МАРКА: 75	1000 ШТ	7,92	1 000 000	7 920 000
	ВИТРАЖИ АЛЮМИНИЕВЫЕ СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ	М2	206	683 027	140 703 562
	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	3552	250	888 000
	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	296	200	59 200
	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	175,981	6 500	1 143 877
	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,024374	12 000 000	292 488
	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,005138	10 500 000	53 949
	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,001068	10 500 000	11 214
	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,172298	10 500 000	1 809 129
	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,028851	900 000	25 966
	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х70	ШТ	5794,035	250	1 448 509
	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	727,623	250	181 906
	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	143,728	1 500	215 592
	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	271,9422	300	81 583
	ПРОФНАСТИЛ Н-57Х900 (ВИННО КРАСНЫЙ-0.5)-ПОЛИМЕРНЫЙ	М2	997,113	111 000	110 679 543
	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ 5-ТИ КАМЕРНЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И СО ВСЕМИ СОПУСТВУЮЩИМИ ПРИБОРАМИ	М2	110,16	1 025 625	112 982 850
	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,002223	13 240 000	29 433
	ГРУНТОВКА	Т	0,01749	13 240 000	231 568
	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,004373	13 240 000	57 899
	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	1413,203	700	989 242
	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,004302	14 520 000	62 465
	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,006588	12 925 000	85 150
	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕБЕВАЯ	Т	0,002915	1 450 000	4 227

3	4	5	6	7
ПЕРГАМИН КРОВЕЛЬНЫЙ П-350	M2	223,776	4 831	1 081 062
РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б	M2	221,76	4 831	1 071 323
ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	145,3984	3 500	508 894
МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,1008	5 417 000	546 034
ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	T	0,481376	5 700 000	2 743 843
ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	T	0,08762	5 700 000	499 434
ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	T	0,361868	5 700 000	2 062 648
ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	T	0,000421	5 700 000	2 400
КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,061705	5 700 000	351 719
ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T	0,008876	7 200 000	63 907
СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	T	0,44616	10 200 000	4 550 832
ШВЕЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	T	0,01391	10 000 000	139 100
АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	T	0,328469	-	-
КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	M3	15,8351	3 500	55 423
КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	T	0,05412	4 287 650	232 048
ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,05969	11 660 000	695 985
ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	T	0,004	11 660 000	46 640
КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОИТАННЫЕ	T	0,000717	-	-
ПЕША ПЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	M3	0,001399	-	-
РОГОЖА	M2	66,9758	3 500	234 415
ПЮЖКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,48972	14 720	7 209
ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	M3	0,24	3 950 000	948 000
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	M3	0,007385	3 950 000	29 171
БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	M3	1,4358	3 950 000	5 671 410
БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3	1,2658	3 950 000	4 999 910
БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	M3	10,971	3 950 000	43 335 450
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,201465	3 950 000	795 787
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	M3	0,24	3 950 000	948 000
ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,135743	3 950 000	536 185
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	M3	5,6706	3 950 000	22 398 870
ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	M3	1,3627	3 950 000	5 382 665
ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	1,1748	3 950 000	4 640 460
ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,11356	3 950 000	448 562
ВОЙЛОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ	T	0,023184	4 891 350	113 401
СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	T	0,084818	-	-
ЩЕБЕНЬ	M3	3,9	43 478	169 564
КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01071	25 000 000	267 750
РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	M3	13,8272	522 642	7 226 675
ПРОВОЛОКА ВИЗЪАЛЬНАЯ	КГ	21,804	7 200	156 989
БАЛКИ С ЧЕРЕЗБАБИ БРУСКАМИ	M3	3,96	3 950 000	15 642 000
ВЕЛОТЬ	КГ	0,18073	1 124	203
ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	T	0,0427	7 200 000	307 440
ПЕРИМЕТРЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	M2	2	115 000	230 000
ПЛАТЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	0,873015	-	-
ШПОНКРУТИ	ШП	0,129216	-	-
КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШП	1,5574	9 000	14 017
ПРОПАЛЕНАЯ, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	7,942	4 200	33 356
ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	T	0,082852	375 000	31 070
ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ Д140ММ	M	158,652	22 500	3 569 670
ОДЕЛЫШНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРИБЛИЖЕНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	T	0,000431	8 200 000	3 534
ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВЯНОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШП	0,5698	-	-
ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	38,9879	80 000	3 119 032
ШИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ	M3	24,6758	550 000	13 571 690
ШРУБЫ САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	5,0076	12 000	60 091
ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛКОННИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШП	52,932	90 000	4 763 880
КЛИНЬ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШП	440,64	150	66 096
КАНАТ ДРОБНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В. МАРКОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10M	0,134083	-	-
СТРОИТЕЛЬНЫЙ МОСОР	T	47,7577	-	-
АНВУСУАРЫ КОНЕК УПРОЩЕННЫЙ	ПМ	82,3	22 500	1 851 750
ДЕРЕВЯННАЯ ОБРЕШКА 50X50ММ	ПМ	2390	9 875	23 601 250
ШВЕЛЕР N27	T	3,235	13 826 086	44 727 388
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 80X80X3,0 ММ	T	0,2376	11 900 000	2 827 440
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ 120X60X5,0 ММ	T	0,8346	11 900 000	9 931 740
ПРОФИЛИ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 140X140X5,0 ММ	T	2,863	11 900 000	34 069 700
УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ 40X5	T	0,25	9 600 000	2 400 000
КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАБОНД" С КОМПЛЕКТУЮЩИМИ	M2	170,2	80 000	13 616 000
ВОСРОВКА ВОДОСТОЧНАЯ	ШП	18	15 000	270 000
СНЕГООДЪЯТЕЛЬ	П.М	96	18 800	1 804 800
ВЯЛОТ	ШП	72	1 000	72 000
СПЕДИ (2ГРУД) 48ММ	ШП	54	7 500	405 000
АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6-8 ММ	T	0,22505	9 500 000	2 137 975
АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ	T	2,8898	9 500 000	27 453 100
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			739 932 103
ИТОГО НАПРАВЛЕННЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			840 123 409

 РУСТАМОВ Ш.



2	3	4	5	6
177	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,75	18,144
178	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,6	14,5152
1806	ПЛИТЫ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ	МЗ	1,02	24,6758
1806-185-18	<b>АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК</b>	<b>Т</b>	<b>0,2090</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,64	2,6418
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,07942
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,03344
1200	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,04598
1624	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1 ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	1	0,209
12540	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,028	0,005852
1806-185-18	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,1310</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	23,5872
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,13	2,3758
40	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	6,2899
1200	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,017035
1020	ВОДА	МЗ	0,2	0,026208
12006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	102	13,3661
10206	РОДОКА	М2	250	32,76
<b>РАЗДЕЛ 3. МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК</b>				
1806-185-18	<b>УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,2035</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	951,08	193,5448
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	31,17	6,3431
112	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,054945
40	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	47,96	9,7599
40	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	28,56	5,812
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,94	0,19129
1070	ЛИНА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	4,6	0,9361
1200	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,2849
1020	ВОДА	МЗ	0,257	0,052299
12007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	МЗ	101,5	20,6553
10407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,079	0,016077
10402	КИРЕВЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,086	0,017501
12540	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0116	0,002361
10402	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, Ш СОРТА	МЗ	6,22	1,2658
10402	ПРЕКОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,99	0,201465
10402	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, Ш СОРТА	МЗ	0,53	0,107855
10402	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, Ш СОРТА	МЗ	2,61	0,531135
10402	КЛАДЬ МЕНЮЧНАЯ	10М2	4,29	0,873015
10402	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ПТ	2,8	0,5698
10402	ПЛИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	86,1	17,5213
1806-185-18	<b>ПОДГОТОВЛЕНИЕ ВЕРХНИХ И НИЖНИХ ПЛОСКИХ И ОБЪЕМНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ НА НАКЛОННЫХ ПОВЕРХНОСТЯХ</b>	<b>Т</b>	<b>2,0997</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91,52	192,1691
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,83	3,8425
112	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,98	2,0578
1020	ЛИНА ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,25197
1040	СТАНКИ ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	1,4	2,9396
1200	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,272967
1070	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,86	1,8058
1040	СТАНКИ ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ	МАШ.-Ч	2,1	4,4095
1040	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	5,4593
1040	ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ	КТ	7	14,6982
1040	КРУГ ОБРЕЗНОЙ	ПТ	0,5	1,0499
1040	ПРОПАНАБУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	1,8	3,7795
1040	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ	Т		2,0720
1040	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6-8 ММ	Т		0,0278
<b>РАЗДЕЛ 4. ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯСЬ</b>				
1806-185-18	<b>УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0858</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016,26	87,1951
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	72,31	6,2042
112	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,023166
40	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	49,09	4,2119
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,84	0,072072
1200	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	17,8679
1200	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,105534
1020	ВОДА	МЗ	0,12	0,010296
12006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	8,7087
10407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,003175
10402	КИРЕВЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,04	0,003432
1040	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,02145
1040	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,02145

3	4	5	6
МАШ-Ч	0,75	18,144	
МАШ-Ч	0,6	14,5152	
МЗ	1,02	24,6758	
<b>T</b>	<b>0,2090</b>		
ЧЕЛ-Ч	12,64	2,6418	
ЧЕЛ-Ч	0,38	0,07942	
МАШ-Ч	0,16	0,03344	
МАШ-Ч	0,22	0,04598	
T	1	0,209	
T	0,028	0,005852	
<b>100МЗ</b>	<b>0,1310</b>		
ЧЕЛ-Ч	180	23,5872	
ЧЕЛ-Ч	18,13	2,3758	
МАШ-Ч	48	6,2899	
МАШ-Ч	0,13	0,017035	
МЗ	0,2	0,026208	
МЗ	102	13,3661	
М2	250	32,76	
<b>РАЗДЕЛ 3. МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК</b>			
<b>100МЗ</b>	<b>0,2035</b>		
ЧЕЛ-Ч	951,08	193,5448	
ЧЕЛ-Ч	31,17	6,3431	
МАШ-Ч	0,27	0,054945	
МАШ-Ч	47,96	9,7599	
МАШ-Ч	28,56	5,812	
МАШ-Ч	0,94	0,19129	
МАШ-Ч	4,6	0,9361	
МАШ-Ч	1,4	0,2849	
МЗ	0,257	0,052299	
МЗ	101,5	20,6553	
T	0,079	0,016077	
T	0,086	0,017501	
T	0,0116	0,002361	
МЗ	6,22	1,2658	
МЗ	0,99	0,201465	
МЗ	0,53	0,107855	
МЗ	2,61	0,531135	
10М2	4,29	0,873015	
ШТ	2,8	0,5698	
М2	86,1	17,5213	
<b>T</b>	<b>2,0997</b>		
ЧЕЛ-Ч	91,52	192,1691	
ЧЕЛ-Ч	1,83	3,8425	
МАШ-Ч	0,98	2,0578	
МАШ-Ч	0,12	0,25197	
МАШ-Ч	1,4	2,9396	
МАШ-Ч	0,13	0,272967	
МАШ-Ч	0,86	1,8058	
МАШ-Ч	2,1	4,4095	
МЗ	2,6	5,4593	
КТ	7	14,6982	
ШТ	0,5	1,0499	
КТ	1,8	3,7795	
<b>T</b>	<b>2,0720</b>		
<b>T</b>	<b>0,0278</b>		
<b>РАЗДЕЛ 4. ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯСЬ</b>			
<b>100МЗ</b>	<b>0,0858</b>		
ЧЕЛ-Ч	1016,26	87,1951	
ЧЕЛ-Ч	72,31	6,2042	
МАШ-Ч	0,27	0,023166	
МАШ-Ч	49,09	4,2119	
МАШ-Ч	0,84	0,072072	
МАШ-Ч	208,25	17,8679	
МАШ-Ч	1,23	0,105534	
МЗ	0,12	0,010296	
МЗ	101,5	8,7087	
T	0,037	0,003175	
T	0,04	0,003432	
T	0,25	0,02145	
T	0,25	0,02145	



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся члены комиссии в составе:

От ЗАКАЗЧИКА \_\_\_\_\_

СОСТАВИЛИ НАСТОЯЩЕЙ дефектный акт по объекту:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ДОО №6 В МСГ ОЛТИН ВОДИЙ ДУСТЛИКСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ**

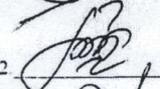
при этом выявили нижеследующие виды работ

№	Наименование	един.изм.	кол-во
1	2	3	4
<b>ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>			
<b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ КРОВЛИ</b>			
1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100М2	8,9830
2	РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ	100М2	8,9830
3	РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК	100М2	8,9830
4	РАЗБОРКА: МАУЭРЛАТОВ	100М2	8,9830
5	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,4700
6	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,1700
<b>ПЕРЕКРЫТИЕ</b>			
7	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ С УКЛАДКОЙ БАЛОК ПО СТЕНАМ КАМЕННЫМ С НАКАТОМ ИЗ ШИТОВ	100М2	2,0160
8	УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПРОКЛАДОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ	100М2	2,0160
9	ИЗОЛЯЦИЯ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВОЛОКНИСТЫХ И ЗЕРНИСТЫХ МАТЕРИАЛОВ НАСУХО	1 М3	24,1920
10	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	Т	0,2090
11	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ	100М3	0,1310
<b>МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК</b>			
12	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ БЕЗБАЛОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ ДО 200 ММ, НА ВЫСОТЕ ОТ ОПОРНОЙ ПЛОЩАДИ ДО 6 М	100М3	0,2035
13	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ	Т	2,0720
14	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6-8 ММ	Т	0,0278
<b>ОБВЯЗОЧНЫЙ ПОЯСЬ</b>			
15	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0,0858
16	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ	Т	0,3090
17	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6-8 ММ	Т	0,1973
<b>КРОВЛЯ</b>			
18	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	М3	11,3560
19	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	М3	6,8320
20	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, ВАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10М3	1,8188
21	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000М2	0,8983
22	ДЕРЕВЯННАЯ ОБРЕШЕТКА 50Х50ММ	ПМ	2390,0000
23	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100М2	8,9830
24	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	ШТ	4,0000
25	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	1,3520
26	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100М	1,4040
27	ВОРОНКА ВОДОСТОЧНАЯ	ШТ	18,0000
28	ОТВОД(120ГР)Д140ММ	ШТ	54,0000
29	ХОМУТ	ШТ	72,0000
30	СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ	П.М	96,0000
31	АКСЕССУАРЫ КОНЕК УПРОЩЕННЫЙ	ПМ	82,3000
32	ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАБОНД" БЕЗ УСТРОЙСТВА КАРКАСА	100М2	1,4800
33	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ "ТУНИКАБОНД"	100М2	1,4800
<b>ЗАКЛАДКА ПРОЕМОВ И УСИЛЕНИЕ</b>			
34	КЛАДКА ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ КИРПИЧНЫХ СТЕН И ЗАДЕЛКА ПРОЕМОВ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ПРИ ОБЪЕМЕ КЛАДКИ В ОДНОМ МЕСТЕ ДО 5 М3	М3	19,8000
35	УГОЛКИ СТАЛЬНЫЕ ГОРЯЧЕКАТАНЫЕ РАВНОПОЛОЧНЫЕ 40Х5	Т	0,2500
<b>ПРОЕМЫ</b>			
<b>ОКПА</b>			
36	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100 М2	0,0306

37	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ДВУХСТВОРЧАТЫХ	100 М2	1,0710
<b>ВИТРАЖИ</b>			
38	УСТАНОВКА БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ ВИТРАЖЕЙ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2	2,0600
<b>ОТКОСЫ</b>			
39	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,5830
40	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100М2	0,5830
41	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН	100М2	0,5830
42	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М	2,9140
<b>НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>			
43	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН	100М2	7,3160
44	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	7,3160
<b>НАВЕС</b>			
45	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	М3	3,0000
46	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОННЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 М3	100М3	0,1088
47	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100М3	0,1992
48	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ	Т	0,5088
49	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0427
50	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ИЗ ТРУБЫ	Т	2,8630
51	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОГОНОВ	Т	4,3072

АКТ ПОДПИСАЛИ

1  Б. Мамонов

2  Ф. Кайдаралиева

3  В. Мухторов



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUIJJATLARI EKSPERTIZASI»  
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah\_expertiza@mail.ru www.eksportiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 15-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 61304**

**Obyekt nomi** «Jizzax viloyati Dustlik tumani "Oltin vodiy" MFY xududagi 6-sonli MTM binosini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Dustlik tuman maktabgacha ta'limi bo'limi

**Bosh loyihachi** - «ELEGANT PROJECT» MCHJ

**Litsenziya** 30.11.2021 yil AL-001404 O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi

**Moliyalashtirish manbai** - Davlat mablag'i

**Bosh pudratchi** - Tender tanlovi asosida.

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 59074

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Jizzax viloyati Dustlik tuman maktabgacha ta'limi bo'limi tomonidan 01.08.2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.

1.2. Buyurtmachi Dustlik tuman maktabgacha ta'limi bo'limi tomonidan 01.08.2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

1.3. Dustlik tuman maktabgacha ta'limi bo'limi va "ELEGANT PROJECT" MCHJ o'rtasidagi loyiha-smeta hujjatlarini tayyorlash uchun 09.09.2022 yilda tuzilgan 22-sonli shartnoma.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Tasdiqlangan loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasi.

2.2. Smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Smeta hujjatlariga nuqsonlar dalolatnomasiga asosan quyidagi ta'mirlash ishlarini kiritilgan.

- Asbestotsemet (shifer) tom yopmasini yog'och konstruksiyalari bilan birga demontaj qilish.

- Eshik va derazalarni demontaj qilish

- Yog'och bololar o'rnatish

- Monolit beton qavat yopmasini bajarish

6.7. Ekspertlar tomonidan berilgan lokal xulosalardagi e'tirozlar, loyiha-smeta hujjatlarida inobatga olinganligi va e'tirozlar bartaraf etilganligi, buyurtmachingining nazoratida va loyiha tashkilotining zimmasida turadi.

6.6. Qurilish, montaj ishlari bajarilishida qaytarilgan materiallar (vozurat materialov) qiymati buyurtmachi va pudratchi tomonidan aniqlansin.

6.5. Buyurtmachingining boshqa xarajatlari ruxxat smetaga kiritilmaganligi sababli ko'rsatilmadi.

- go'shimcha qiymat solig'i 15% - 156 512,58 ming so'mni tashkil etgan.

- qurilishni sug'urtalashga sarflangan xarajatlar 0,32% - 3 328,285 ming so'm;

- qurilish- montaj ishlari - 1 040 088,912 ming so'm;

Shu jumladan:

umumiy miqdorda 1 199 929,777 ming so'm tavsiya etiladi.

6.4. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Jizzax viloyati Dustlik tumani "Oltin vodi" MFY xududagi 6-sonli MTM binosini joriy ta'mirlash" bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgusida

kamaytirildi.

ishlari, buyurtmachingining boshqa harajatlari va QOS bilan birga 188 789,815 ming so'mga bartaraf etilgandan so'ng, ya'ni qurilish materiallarining narxlarini o'zgartirish natijasida qurilish ta'mirlash hisoblaganda 1 388 719,592 ming so'm taqdim etilgan. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan kamchiliklar

6.3. Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati, buyurtmachingining boshqa harajatlari va 15% QOS bilan

6.2. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida aniqlangan kamchiliklar qisman bartaraf etildi.

6.1. Smeta xujjatlarini ekspertizaga buyurtmachingining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

## 6. Ekspertiza natijalari.

5.2. Smeta xujjatlarini urnatilgan tartibda ekspertiza xulosasi bilan birgalikda buyurtmachinga topshiriladi va buyruq bilan tasdiqlanadi.

5.1. Ob'yektda bajarilishi lozim bo'lgan ish turlari va hajmlari buyurtmachi tomonidan o'rganib chiqilgan va 2022 yilda tasdiqlangan.

## 5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Muhandislik ta'minoti ishlari ko'zda tutilmagan.

## 4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

- Alyon qurish ishlari kiritilgan

- Ichki va tashqi pardaozlash ishlari bajarish

- Alyumin profilardan vitrajlar o'rnatish

- Plastik derazalar o'rnatish

- Tomni yopish.

- Tomga yog'och stopila va obreshetakalar o'rnatish, bo'yovlangan metall profilangan tunikalalar bilan

- Monolit beton poyas o'rash

6.8. ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda, ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini, hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlar, birja va yarmarkalarining byulletenlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), tashkilotlar eng maqbul narxlar qabul qilinishi buyurtmachi tashkiloti nazoratida qoladi.

6.9. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 (4-bob) ga binoan qurilishning dastlabki narxi tavsiyaviydir. Tanlov savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etilgan dastlabki baholari buyurtmachi qabul qiladi. Ob'ektning shartnomaviy joriy narxi tanlov savdolari natijalariga ko'ra belgilanadi hamda buyurtmachi va pudratchi o'rtasida shartnoma tuzishga asos bo'ladi.

6.10. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar mahkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

6.11. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

6.12. Smeta xujjatlarida demontajdan chiqqan qurilish materiallari yaroqlisi buyurtmachi, pudratchi, foydalanovchi tashkilotlari o'rtasida aniqlanib bayonnoma tuzilib kelgusida ishlatish maqsadida qoldiriladi.

## **7. Xulosalar.**

7.1. "Jizzax viloyati Dustlik tumani "Oltin vodiy" MFY xududagi 6-sonli MTM binosini joriy ta'mirlash" ishchi loyiha ekspertiza tekshiruv natijalari, e'tirozlar va takliflarini hisobga olgan holda kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** SHERKULOV ASKAR XUDAYBERDIEVICH