

Наименование объекта: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ №33 В БОСТАНЛЫКСКОГО РАЙОНА ТАШКЕНТСКОГО ОБЛАСТИ  
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ



№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Количество		по проектным данным
			Единица измерения	на единицу измерения	
1	2	3	4	5	6
<b>КРОВЛЯ</b>					
1	E58-017-04 ШНКР	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100M2	7,8120	
2	E58-001-01 ШНКР	РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ	100M2	7,8120	
3	E10-01-002-01 ШНК	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	M3	3,7700	
4	E10-01-082-02 ШНК	УКЛАДКА ПО ФЕРМАМ ПРОГОНОВ ИЗ БРУСЬЕВ	M3	3,2000	
5	E12-03-004-01 ШНК ДОП. 10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 M2	7,8120	
6	E12-01-008-03 ШНК ДОП. 6	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100M	0,2200	
7	E12-01-009-02 ШНК	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100M	1,4400	
8	ЦЕНА	ЖЕЛОБ	M	144,0	
9	ЦЕНА	ВОРОНКА	ШТ	10,0	
10	ЦЕНА	КОНЕК	M	62,0	
11	ЦЕНА	КОЛЕНА	ШТ	30,0	



**JO'RAYEV**  
**AHROR**



MODERN ROAD PROJECT

Гайдар Алиев 202  
тел: 95 199-10-04

лицензия № \_\_\_\_\_

договор № \_\_\_\_\_

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БУСТОНЛИК ТУМАНИ  
КОРАВОЙ МФЙ ДА ЖОЙЛАШГАН  
33-УМУМИЙ УРТА ТАЪЛИМ МАКТАБ БИНОСИНИНГ  
ТОМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

**СМЕТА ХУЖЖАТИ**

Директор

Лойиҳа бош муҳандиси



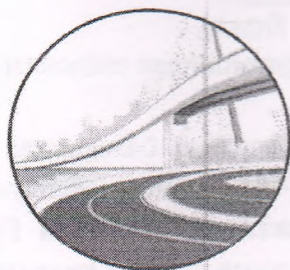
М. Эргашев

А. Кадырхаджаев



ООО "ROAD PROJECT  
EKSPERTIZA"

город Ташкент, Юнусабдский район,  
4-квартал, 53-дом, 2-квартира



ROAD PROJECT  
EKSPERTIZA

"ROAD PROJECT  
EKSPERTIZA" MCHJ

Toshkent shaxri, Yunusobod tumani,  
4-mavze, 53-uy, 2-xonadon

Тошкент ш.



«ТАСДИҚЛАЙМАН»

Корхона директори

А. Ходжиматова

«13» 11 2021 йил

Тошкент вилояти Бўстонлик туманида жойлашган 33-умумий ўрта таълим  
мактабини жорий таъмирлаш емета ҳужжатларига  
(23.11.2021-йилдаги 89-1-сонли шартномага асосан)

144/2п– 2021 – сонли экспертиза хулосаси

Буюртмачи _____	Бўстонлик тумани Халқ таълими бўлими
Лойиҳа ташкилоти _____	«MODERN ROAD PROJECT» МЧЖ
Пудратчи ташкилот _____	Танлов оркали аниқланади
Лойиҳа бош муҳандиси _____	А. Калдырхалжаев
Қурилиш тури _____	Жорий таъмирлаш
Молиялаштириш манбаи _____	Маҳаллий бюджет

1. Смета ҳужжатларини тузиш учун асос:

1.1. Нуқсонлар қайдномаси (ведомость дефектов).

2. Экспертизага тақдим этилган ҳужжатлар:

2.1. «MODERN ROAD PROJECT» МЧЖнинг 23.11.2021 йилдаги 2021/148-сонли хати.

2.2. Смета ҳужжатлари – 1 дона китоб;

3. Техник қисми:

3.1. Тошкент вилояти Бўстонлик туманида жойлашган 33-умумий ўрта таълим мактабини жорий таъмирлаш ишлари кўзда тутилган.

4. Смета ҳужжатларининг қисқача мазмуни.

4.1. Қўрилаётган смета ҳужжатларида Тошкент вилояти Бўстонлик туманида жойлашган 33-умумий ўрта таълим мактабини жорий таъмирлаш иш хажмлари ва харажатлари кўзда тутилган.

4.2. Қўрилаётган смета ҳужжатларида Тошкент вилояти Бўстонлик туманида жойлашган 33-умумий ўрта таълим мактабини жорий таъмирлаш объекти, Бўстонлик





тумани Халқ таълими бўлими томонидан тасдиқланган нуксонлар кайдномаси асос бўлиб хизмат қилади.

4.3. Объектни қуриш даврида бажарилган ишлар ҳажми, қўлланилган қурилиш материаллари нархи, машина-механизмлар эксплуатацияси нархи, транспорт харажатлари ва “пудратчининг бошқа харажатлари” даражаси Пудратчи томонидан амалда бажарилган ва тақдим этилган ҳужжатлар асосида қабул қилиниши лозим.

4.4. Смета ҳужжатлари “Капитал қурилишда иктисодий ислохатлар ва нархларни шакллантириш Маркази” томонидан ишлаб чиқилган ва Ўзбекистон Республикаси Давлат архитектура ва қурилиш Қўмитасининг 2007 йил 28 декабр 129-сон буйруғи билан тасдиқланган “Методик тавсиялар”, “Марказлаштирилган капитал қўйилмалар ҳисобига рўёбга чиқарилаётган инвестиция лойиҳаларини амалга оширишда шартномавий-тўла нархларга ўтиш тўғрисида” ЎЗР ВМнинг 11 июн 2003 йилдаги 261-сонли қарорига ва ШНҚ 4.01.16-09 “Қурилиш баҳосини шартномавий тўла нархда аниқлаш қоидалари”га асосан ишлаб чиқилган.

### 5. Хулоса:

5.1 Қўрилаётган смета ҳужжатларида Тошкент вилояти Бўстонлиқ туманида жойлашган 33-умумий урта таълим мактабини жорий таъмирлаш смета ҳужжатларини кўриб чиқиш вақтида аниқланган камчилик ва нуксонлар бартараф этилгандан сўнг, кўйидаги техник-иктисодий кўрсаткичлар билан тасдиқлаш учун тавсия этилади:

№	Кўрсаткич номи	Ўлчов бирлиги	Тақдим қилинган	Тавсия қилинади
1.	Объектни жорий таъмирлаш баҳоси (ҚҚС билан)	минг сўм	104 870, 000	100 000, 000

Эксперт мутахассис

  
Айходжаев М.М.

Тошкент вилояти Бустонлик тумани Коровой  
МФЙ да жойлашган 33-умумий урта таълим  
мактаб биносининг том кисмини жорий  
таъмирлаш

Опись документов

№	Наименование	Стр.
1	Тушунтириш хати	1
2	Нуксонлар кайдномаси	2
3	- Жамланма баҳоси	3
4	- Ресурс смета	4
5	- Локал смета	5-6
6	-нархларни асословчи хужжатлар	7



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

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».

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

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

**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;

**Стр** - затраты на транспортные расходы;

**Пп** - прочие затраты подрядчика;

**Пз** - прочие затраты заказчика;

**Зо** — затраты на оборудование

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

**Кр** - коэффициент риска;

#### 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;

**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** - среднемесячная 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 169,58 часов в месяц

Трудозатраты определены в соответствии 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:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}, \text{ где:}$$

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mp}$  - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$C_{mp} = N \times C_{cp},$$

где:

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

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

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

### IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с Постановлением или данными заказчика в % от суммы прямых затрат.

### V. Прочие затрат заказчика

Прочие затраты заказчика ( $P_{зз}$ ) (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 % от стоимости материалов, конструкций и оборудования.



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ПО ОБЪЕКТУ: ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БУСТОНЛИК ТУМАНИ КОРАВой МФЙ ДА ЖОЙЛАШГАН 33-УМУМИЙ УРТАСТАВЛИМ МАКТАБ  
БИНОСНИНИНГ ТОМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

МЫ, НИЖЕ ПОДПИСАВШИЕСЯ СОСТАВИЛИ НАСТОЯЩИЙ АКТ О ТОМ, ЧТО ПРИ ОСМОТРЕ СОСТОЯНИЯ ОБЪЕКТА ВЫЯВИЛИ К ВЫПОЛНЕНИЮ НИЖЕСЛЕДУЮЩИЕ РАБОТЫ.

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
<b>РАЗДЕЛ 1. КРОВЛЯ</b>			
1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	M2	227,49
2	РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ	M2	227,49
3	УСТАНОВКА ОБРЕШТОК ИЗ БРУСЬЕВ ОТ РАЗБОРКИ	M3	2,2200
4	УСТАНОВКА ОБРЕШТОК ИЗ БРУСЬЕВ	M3	1,7200
5	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	M3	3,9400
6	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	СЛУХОВОЕ	4,0000
7	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	M2 КРОВЛИ	710,0000
8	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	M	145,0000
9	ЖЕЛОБ	M	145,0000
10	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	M ТРУБ	82,0000
11	СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ	M	134,0000
12	КОНЕК	M	86,0000
1.	Зачерк: <i>Ахмед Т. Шаймуродов</i>		
2.	Зачерк: <i>Ахмед Т. Шаймуродов</i>		
3.			
4.			



Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БУСТОНЛИК ТУМАНИ КОРАВОЙ МФЙ ДА ЖОЙЛАШГАН  
33-УМУМИЙ УРТА ТАЪЛИМ МАКТАБ БИНОСИНИНГ ТОМ КИСМИНИ ЖОРИЙ  
ТАЪМИРЛАШ**

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах
1	Оборудование с учетом транспортных услуг	0,000
2	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	13 896 449,680
3	Эксплуатация машин и механизмов	182 203,618
4	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг (5%)	60 072 043,163
5	Кабельно-проводниковая продукция с учетом транспортных услуг (1,5%)	0,000
<b>Итого:</b>		<b>74 150 696,461</b>
6	Прочие затраты подрядчика (17,27%)	12 805 825,279
<b>Итого:</b>		<b>86 956 521,739</b>
7	Затраты на страхования объекта	0,000
<b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без учета НДС</b>		<b>86 956 521,739</b>
<b>Итого стоимость в договорных текущих ценах с учетом НДС (15%)</b>		<b>13 043 478,261</b>
8	Прочие затраты и расходы Заказчика (0 %)	0,000
<b>Всего стоимость в текущих ценах с учетом НДС и с учетом прочих затрат Заказчика:</b>		<b>100 000 000,000</b>



(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

(локальная ресурсная смета)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.		Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
1	2	3	4	5	на ед. изм.	общая
					6	7
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	559,086	24 856	13 896 450
			<b>СУМ</b>			<b>13 896 450</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	83	Агрегаты для приготовления рабочих жидкостей-ядохимикатов (без трактора)	маш.-ч	0,236	1 220	288
2	521	Дрели электрические	маш.-ч	18,017	1 000	18 017
3	762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,020	0	0
4	975	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	1,433	1 000	1 433
5	1523	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,640	625	400
6	1556	Бензопилы	маш.-ч	1,300	1 000	1 300
7	2509	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	3,327	48 317	160 765
			<b>СУМ.</b>			<b>182 204</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	9219	Вода	м3	0,091	200	18
2	29996	Скобы стальные	кг	43,500	8 652	376 370
3	30383	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	т	0,006	16 400 000	90 364
4	30407	Гвозди строительные	т	0,017	16 400 000	285 688
5	30818	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x35	шт	4 579,500	150	686 925
6	30819	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x80	шт	575,100	400	230 040
7	31065	Краски сухие для внутренних работ	т	0,000	17 348 000	815
8	34206	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диамоний фосфат) марка Б	т	0,026	650 000	17 159
9	34244	Контакт керосиновый	т	0,004	1 200 000	4 728
10	36010	Лесоматериалы круглые хвойных пород Лесоматериалы для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см II сорта	м3	0,240	3 347 826	803 478
11	36028	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	1,600	3 347 826	5 355 183
12	36049	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м3	0,240	3 373 913	809 739
13	36060	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	0,206	3 347 826	690 991
14	36061	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,400	3 347 826	1 339 130
15	36077	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0,017	3 379 913	58 031
16	40713	Сульфат аммония насыпью, сорт высший	т	0,007	250 145	1 675
17	41134	Колено	шт	9,840	4 800	47 232
18	44285	Муфты	шт	82,000	3 200	262 400
19	44330	Переплеты оконные для жилых зданий	м2	2,000	450 000	900 000
20	47801	Трубы водосточные	м	92,660	18 500	1 714 210
21	63465	Воронки	шт	9,840	1 630	16 039
22	925582	Профнастил толщиной 0,5 мм	м2	745,500	52 957	39 479 444
23		Желоб,	м	145,000	18 500	2 682 500
24		Кювек	м	86,000	12 000	1 032 000
25		Снегозадержатель	м	134,000	15 000	2 010 000
		<b>Строительные материалы</b>	<b>СУМ</b>			<b>58 894 160</b>
		<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>	<b>2%</b>			<b>1 177 883</b>
		<b>Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг</b>	<b>СУМ</b>			<b>60 072 043</b>



(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. КРОВЛЯ</b>					
1	E58-017-04	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,27</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,39	55,484
1.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,63	1,433
2	E58-001-01	<b>РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,27</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,16	34,487
3	E1001-010-01	<b>УСТАНОВКА ОБРЕШТОК ИЗ БРУСЬЕВ ОТ РАЗБОРКИ</b>	<b>М3</b>	<b>2,2200</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	49,95
3.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,5106
3.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,7326
3.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,00666
4	E1001-010-01	<b>УСТАНОВКА ОБРЕШТОК ИЗ БРУСЬЕВ</b>	<b>М3</b>	<b>1,7200</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	38,7
4.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,3956
4.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,5676
4.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,00516
4.5	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,93	1,5996
4.6	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12	0,2064
4.7	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,0172
5	E1001-087-01	<b>ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ</b>	<b>10М3</b>	<b>0,3940</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,5	3,349
5.2	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,6	0,2364
5.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,0197
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,04728
5.5	9219	ВОДА	М3	0,23	0,09062
5.6	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00012	0,000047
5.7	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,026398
5.8	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,01	0,00394
5.9	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,006698
6	E1001-003-01	<b>УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН</b>	<b>СЛУХОВОЕ</b>	<b>4,0000</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,63	26,52
6.2	1525	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,64
6.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,44
6.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,0056
6.5	36010	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	М3	0,06	0,24
6.6	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	М3	0,06	0,24
6.7	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,1	0,4
6.8	44330	ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	М2	0,5	2
7	E1203-004-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ</b>	<b>100 М2 КРОВЛИ</b>	<b>7,1000</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,53	273,563
7.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	17,111
7.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	2,84
7.4	36818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	4579,5
7.5	36819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	575,1
7.6	92582	ПРОФНАСТИЛ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	М2	105	745,5
8	E1201-009-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ</b>	<b>100М</b>	<b>1,4500</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,41	45,5445
8.2	29096	СКОБЫ СТАЛЬНЫЕ	КГ	30	43,5
8.3	36883	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,0038	0,00551
9		<b>ЖЕЛОБ</b>	<b>М</b>	<b>145,0000</b>	
10	E1201-008-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ</b>	<b>100М ТРУБ</b>	<b>0,8200</b>	



10.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	31,488
10.2	41134	КОЛЕНА	ШТ	12	9,84
10.3	44285	МУФТЫ	ШТ	100	82
10.4	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М	113	92,66
10.5	63465	ВОРОНКИ	ШТ	12	9,84
11		СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ	М	134,0000	
12		КОПЕК	М	86,0000	

**ИТОГО ПО КАЛЕНДАРНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		559,086
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
2	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч		0,236
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		18,017
4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,020
5	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч		1,433
6	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,640
7	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч		1,300
8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		3,327

**МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

9	9219	ВОДА	МЗ		0,091
10	29996	СКОБЫ СТАЛЬНЫЕ	КГ		43,500
11	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т		0,006
12	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,017
13	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ		4 579,500
14	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ		575,100
15	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,000
16	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т		0,026
17	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т		0,004
18	36010	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	МЗ		0,240
19	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ		1,600
20	36049	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 19-22 ММ III СОРТА	МЗ		0,240
21	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ		0,206
22	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ		0,400
23	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ		0,017
24	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т		0,007
25	41134	КОЛЕНА	ШТ		9,840
26	44285	МУФТЫ	ШТ		82,000
27	44330	ПЕРИМЕТРЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ	М2		2,000
28	47801	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	М		92,660
29	63465	ВОРОНКИ	ШТ		9,840
30	925582	ПРОФИНАСТИЛ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	М2		745,500

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ**

31		ЖЕЛОБ	М		145
32		КОПЕК	М		86
33		СНЕГОЗАДЕРЖАТЕЛЬ	М		134

СОСТАВИЛ

ВАЛИЕВ Б



"Тасдиқлайман"  
 "18" ~~10~~ 2021 й  
 Ш. А. Жамалов

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БУСТОНЛИК ТУМАНИ КОРАВОЙ МФЙ ДА ЖОЙЛАШГАН 33-УМУМИЙ УРТА ТАЪЛИМ  
 МАКТАБ БИНОСИНИНГ ТОМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

### ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ ТЕКУЩИХ ЦЕН

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	сум, за един.
1	2	3	4
<b>Ресурсы по нормам СНиП</b>			
<i>Строительные машины и механизмы</i>			
1	Агрегаты для приготовления рабочих жидкостей-ядохимикатов (без трактора)	маш.-ч	1 220,00
2	Дрели электрические	маш.-ч	1 000,00
3	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	0,00
4	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	1 000,00
5	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	625,00
6	Бензопилы	маш.-ч	1 000,00
7	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	48 317,13
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>			
1	Вода	м3	200,00
2	Скобы стальные	кг	8 652,17
3	Гвозди проволочные оцинкованные для асбестоцементной кровли 4,5x120 мм	т	16 400 000,00
4	Гвозди строительные	т	16 400 000,00
5	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x35	шт	150,00
6	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x80	шт	400,00
7	Краски сухие для внутренних работ	т	17 348 000,00
8	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диамоний фосфат) марка Б	т	650 000,00
9	Контакт керосиновый	т	1 200 000,00
10	Лесоматериалы круглые хвойных пород Лесоматериалы для выработки пиломатериалов и заготовок (пластины) толщиной 20-24 см II сорта	м3	3 347 826,09
11	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	3 347 826,09
12	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19-22 мм III сорта	м3	3 373 913,04
13	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, II сорта	м3	3 347 826,09
14	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	3 347 826,09
15	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	3 373 913,04
16	Сульфат аммония насыпью, сорт высший	т	250 145,00
17	Колено	шт	4 800,00
18	Муфты	шт	3 200,00
19	Переплеты оконные для жилых зданий	м2	450 000,00
20	Трубы водосточные	м	18 500,00
21	Воронки	шт	1 630,00
22	Профнастил толщиной 0,5 мм	м2	52 957,00
23	Желоб	м	18 500,00
24	Конек	м	12 000,00
25	Снегозадержатель	м	15 000,00
26	Строительные материалы	СУМ	0,00
27	Прочие затраты и расходы подрядчика	%	17,27
28	Уртача 1 соатлик иш хакки	сум	24 855,64