



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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMUROT ELOMONOVICH

Sana: 16-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 61495**

**Obyekt nomi** ««Тошкент вилояти Тошкент тумани Согбон МФЙ да жойлашган 31-мактаб биносини жорий таъмирлаш»»

**Buyurtmachi** - Тошкент вилояти Тошкент тумани ХТБ

**Bosh loyihachi** - МЧЖ «OPTIMAL ARCHITECT GROUP»

**Litsenziya** Узбекистон Республикаси курилиш вазирлиги АЛ-001431  
30-12-2021й

**Moliyalashtirish manbai** - Республика бюджети маблағлари хисобидан.

**Bosh pudratchi** - Танлов савдолари асосида аниқланади.

**Qurilish turi** Жорий таъмирлаш

**Murojaat raqami:** № 58127

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Тошкент тумани хокими томонидан тасдиқланган Тошкент тумани Халқ таълими муассасаларини 2022 йилда жорий таъмирлаш ишлари юзасидан манзилий рўйхат.
- 1.2. Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиха топшириғи буюртмачи Тошкент вилояти Тошкент тумани ХТБ томонидан тасдиқланган ва лойиха ташкилоти МЧЖ «OPTIMAL ARCHITECT GROUP» томонидан 2022 йилда келишилган.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Лойиха ва ижро схемаси бўйича нуқсонли далолатнома, Тошкент вилояти Тошкент тумани ХТБ томонидан тасдиқланган ва лойиха ташкилоти МЧЖ «OPTIMAL ARCHITECT GROUP» томонидан 2022 йилда келишилган.
- 2.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 124 135,055 минг сўм миқдорда.
- 2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

- 3.1. Тақдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада куйидаги ишлар кўзда тутилган:
  - - Том қисмини демонтаж ишлари;
  - - Том қисмини рулон материаллар билан гидроизоляция ишлари;
  - - Ёмғир сувлари учун тарнов урнатиш ишлари ва бошқалар.



- 3.2. Хисоб – китоб смета харажатлари ВМ қарорларига мувофиқ жорий нархларда тузилган 11.06.2003 йилнинг №261 сонли "инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш учун шартномавий жорий нархларга ўтиш тўғрисида"ги қарори, 12.05.2004 йил №226-сонли "Ўзбекистон ҳукуматининг айрим қарорларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида"ги ва ШНҚ 4.01.16-09-сон "қурилиш харажатларини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари".
- Ҳисоблаш ресурс усулига асосланган.
- Асосий қурилиш материаллари, конструкциялар, маҳсулотлар ва асбоб-ускуналар қиймати ҳар чорақда ишлаб чиқилган жорий нархлар каталогига, қурилиш материаллари биржалари ва ярмаркаларидаги нархлар, заводларнинг улгуржи ва сотиш нархларига мувофиқ белгиланади.

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

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

- Лойиҳа учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун топшириғи, объектдаги нуқсонли далолатнома буюртмачи Тошкент вилояти Тошкент тумани ХТБ томонидан 2022 йилда тасдиқланди.

#### 6. Ekspertiza natijalari.

- 5.1. Тақдим этилган ҳужжатларни локал хулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.
- 5.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, смета ҳужжатларининг ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 124 135,055 минг сўм жорий нархларда тақдим қилинган қиймати 11 490,862 минг сўмга камайтирилди ва ҚҚС билан буюртмачи харажатларисиз 112 644,193 минг сўмни ташкил этди.
- Камайишга ишчи лойиҳа асосида қурилиш-монтаж ишлари ҳажмини созлаш, элементар ресурс стандартлари, стандартларини аниқлаштириш, қиммат пардозлаш материалларини йўқ қилиш, ишлайдиган машиналар ва механизмларнинг нархи, асосий қурилиш материалларининг нархи, қурилиш ишчиларининг меҳнат харажатлари ва бошқалар орқали эришилди.
- Пудратчининг бошқа харажатлари даражаси 19,0% миқдорида қабул қилинди.
- 5.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.
- 5.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз тақдим этилган.
- 5.5. Тасдиқлашдан олдин буюртмачи ҳужжатларни барча манфаатдор ташкилотлар билан белгиланган тартибда мувофиқлаштириши керак.

#### 7. Xulosalar.

- 6.1. Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра «**Тошкент вилояти Тошкент тумани Согбон МФЙ да жойлашган 31-мактаб биносини жорий таъмирлаш**» экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 112 644,193 минг сўм миқдорида харажат билан келгусида кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.
- Экспертиза натижалари билан белгиланадиган тавсия этилган харажат шартнома тузиш учун асос эмас.
- 6.2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 йил 261-сонли қарори билан тасдиқланган «Объектларни қуриш қийматини шартномавий жорий нархларда белгилаш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низом»га мувофиқ ва Вазирлар Маҳкамасининг 31.01.2022

йилдаги №46-сонли қарорига асосан танлов савдо натижаларига кўра ишларнинг қиймати амалдаги меъёрий ҳужжатлар талабларини ҳисобга олган ҳолда буюртмачи томонидан қабул қилинади ва ҳоказо.

**Bosh mutaxassis:** ABDUVALIYEVA NARGIZA ANARBAYEVNA





**OPTIMAL**  
ARCHITECT GROUP

РАЗРАБОТЧИК ООО "OPTIMAL ARCHITECT GROUP"  
ЛИЦЕНЗИЯ ГОСАРХИТЕКТСТРОЯ Р.УЗ. № АЛ-001431  
РАЗРАБОТАНО ПО РЕСУРСАМ ШНК Р.УЗ.

## СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛЫ №31  
РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: ТАШКЕНТСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
ТАШКЕНТСКИЙ РАЙОН, "САҒБОН" МСГ улица А. ФИТРАТ

ДИРЕКТОР

ЧОРИЕВ З. Б.

ИНЖЕНЕР СМЕТЧИК

АБДУРАХМАНОВ Ш. И.



ТАШКЕНТ - 2022



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с письмом заказа № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_.2022 г. на составление сметной документации, проведен расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

### **РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛЫ №31 РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: ТАШКЕНТСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТАШКЕНТСКИЙ РАЙОН, "САҒБОН" МСГ улица А. ФИТРАТ**

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют **9388,54** чел/час.

Расчет заработной платы принят по Каталогу текущих цен... за II квартал 2022 года - 29 517, 97 сум/час без учета начисление на социальное страхование по г.Ташкенту

Цены на строительные материалы и материальные ресурсы приняты по каталогу текущих цен за I квартал 2022 года., утвержденного Гос.комстата Р.Уз.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам по прогнозным ценам ЦЭРиЦКС на 01.01.2020г

Прочие затраты Подрядчика (Пп) определены в пределах 19 % от суммы прямых затрат

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год, для данного объекта коэффициент риска в смету не включен из-за короткого срока строительства.

Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

### **РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛЫ №31 РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: ТАШКЕНТСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТАШКЕНТСКИЙ РАЙОН, "САҒБОН" МСГ улица А. ФИТРАТ**

определилась в сумме **112644,193** тыс.сум

(Сто двенадцать миллионов шестьсот сорок четыре тысячи сто девяносто три) сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛЫ №31  
РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: ТАШКЕНТСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТАШКЕНТСКИЙ  
РАЙОН, "САҒБОН" МСГ улица А. ФИТРАТ**

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	25789,231
	Отчисление на социальное страхование	3094,708
2	Эксплуатация машин и механизмов	1314,018
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг (3%)	52114,204
	Кабельно-проводниковая продукция с учетом транспортных услуг (1,5%)	0,000
4	Оборудование с учетом транспортных услуг (2%)	0,000
	<b>Итого:</b>	<b>82312,161</b>
5	Прочие затраты подрядчика (19 %)	15639,311
6	Затраты на страхования объекта (0,4%)	0,000
	<b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без учета НДС</b>	<b>97951,472</b>
	<b>Итого стоимость в договорных текущих ценах с учетом НДС</b>	<b>14692,721</b>
7	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>112644,193</b>

СОСТАВИЛ

АБДУРАХМАНОВ Ш. И.

ПРОВЕРИЛ

ЧОРИЕВ Э. Б.





## Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:

### РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛЫ №31 РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: ТАШКЕНТСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТАШКЕНТСКИЙ РАЙОН, "САҒБОН" МСГ улица А. ФИТРАТ

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

#### Определяем стоимость по затратам:

##### I. Затраты на заработную плату:

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

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

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

Расчет заработной платы принят по Каталогу текущих цен... за II квартал 2022 года - 29 517, 97 сум/час без учета начисление на социальное страхование по г.Ташкенту

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = 873,6790 чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзп = 873,6790 \times 29517,97 : 1000 = 25789,231 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$25789,231 \times 12 : 100 = 3094,708 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

страхование составила - 25789,231 + 3094,709 = 28883,940 тыс. сум

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Госархитектстроая 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.

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов:

Количество маш/часов по ресурсной смете:

ЭМ = маш/час (расчет № 1).

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - Сэм = **1314,018** тыс.сум (расчет № 1).

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

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Республики Узбекистан, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп,$$

где:

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций:  $Смп = N \times Цср$ ,

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

Цср – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг составляет: **52114,204** тыс.сум (расчет № 2).

Общая стоимость кабельно-проводниковой продукции с учетом транспортных услуг составляет: **0,000** тыс.сум (расчет № 2).

### IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как и строительные материалы:

Общая стоимость оборудования с учетом транспортных услуг и налоговых начислений составляет: тыс.сум (расчет № 3).

### I – IV. Структура прямых затрат

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структура в %
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	25789,231	31,33
	Отчисление на социальное страхование	3094,708	3,76
2	Эксплуатация машин и механизмов	1314,018	1,60
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	52114,204	63,31
4	Оборудование	0,000	0,00
	<b>Итого:</b>	<b>82312,161</b>	<b>100,0</b>



## V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены в пределах 17,27% от суммы прямых затрат.

Пп - 82312,161 x 19 : 100 = 15639,311 тыс.сум  
Итого: 82312,161 + 15639,311 = 97951,472 тыс.сум

## VI. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

Ср - 97951,472 x x = 0,000 тыс.сум

**Всего стоимость в текущих ценах без учета НДС:**

Итого: 97951,472 + 0,000 = 97951,472 тыс.сум

**Всего стоимость в текущих ценах с учетом НДС:**

Ц = 97951,472 x 1,15 = 112644,193 тыс.сум

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ



АБДУРАХМАНОВ Ш. И.

ЧОРИЕВ Э. Б.



**РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛЫ №31 РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: ТАШКЕНТСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТАШКЕНТСКИЙ РАЙОН, "САҒБОН" МСГ улица А. ФИТРАТ**

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №**

N п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6

**Ресурсы по нормам ШНК**

**ЗАТРАТЫ ТРУДА**

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	873,678535	29517,97	25789216,79
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	24,219735		
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>	<b>ЧЕЛ.-Ч</b>	<b>873,679</b>		<b>25789216,79</b>

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,360240	76946,00	27719,03
2	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	10,873000	58638,00	637570,97
3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,640300	127627,00	81719,57
4	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	21,746000	3164,00	68804,34
5	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	9,133320	12000,00	109599,84
6	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,103400	1200,00	1324,08
7	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,630950	18892,00	30811,91
8	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	3,408280	1200,00	4089,94
9	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	6,459965	54548,00	352378,17
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>1314017,85</b>

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ**

1	ВОДА	МЗ	0,429100	250,00	107,28
2	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	2,317140	385000,00	892098,90
3	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,003566	9800000,00	34946,80
4	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	2,653012	4600000,00	12203855,20
5	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,010838	8000100,00	86701,08
6	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,508155	10006000,00	5084598,93
7	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	1272,141000	21739,00	27655073,20
8	ВЕРЕВКА ОСНОВНАЯ СТРАХОВОЧНАЯ ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ ДЛИНОЙ 120 М	ШТ	0,041500	3000,00	124,50
9	ВЕРЕВКА ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ РЕПШНУР ДИАМЕТРОМ 8 ММ ДЛИНОЙ 50 МЕТРОВ	ШТ	0,041500	3600,00	149,40
10	КАРАБИН АЛЬПИНИСТКИЙ У-1-АА	ШТ	0,125000	14000,00	1750,00
11	ФРИКЦИОННОЕ ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО "ДЖУМАР"	ШТ	0,041500	14300,00	593,45
12	ФРИКЦИОННОЕ СПУСКОВОЕ УСТРОЙСТВО	ШТ	0,021000	4550,00	95,55
13	ОБВЯЗКА СТРАХОВОЧНАЯ	ШТ	0,021000	6800,00	142,80
14	ЛЮЛЬКА-СИДУШКА ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ	ШТ	0,021000	23400,00	491,40
15	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	Т	0,489285	4600000,00	2250711,00
16	ГРАВИЙ КЕРАМЗИТОВЫЙ	МЗ	3,965500	250000,00	991375,00
	<b>ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>49202814,49</b>



1	2	3	4	5	6
<b>РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ</b>					
1	ВОРОНКИ	ШТ	5,000000	17000,00	85000,00
2	КОЛЕНА ДЛЯ ВОДОСТОЧНОЙ ТРУБЫ	ШТ	15,000000	7200,00	108000,00
3	КРАНШТЕЙН ДЛЯ ВОДОСТОЧНОЙ ТРУБЫ	ШТ	28,000000	8000,00	224000,00
4	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	ПМ	46,500000	21000,00	976500,00
<b>ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ</b>		<b>СУМ</b>			<b>1393500,00</b>
<b>СОСТАВИЛ</b>					
			<b>АБДУРАХМАНОВ Ш. И.</b>		
<b>ПРОВЕРИЛ</b>					
			<b>ЧОРИЕВ З. Б.</b>		





**РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛИ ШКОЛЫ №31 РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: ТАШКЕНТСКАЯ  
ОБЛАСТЬ, ТАШКЕНТСКИЙ РАЙОН, "САГБОН" МСГ улица А. ФИТРАТ**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(локальная ресурсная смета)

на

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N 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. ДЕМОНТАЖ</b>					
1	E58-017-01	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>10,8730</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,41	189,2989
1.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,84	9,1333
2	E310-1015	<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 15 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1(ВЫВОЗ)</b>	<b>Т</b>	<b>2,8500</b>	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1264	0,36024
2.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1264	0,36024
<b>РАЗДЕЛ 2. РЕМОНТ МЯГКАЯ КРОВЛЯ</b>					
3	E1201-014-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ КЕРАМЗИТОМ</b>	<b>М3</b>	<b>3,8500</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	11,704
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,34	1,309
3.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,462
3.4	45045	ГРАВИЙ КЕРАМЗИТОВЫЙ	М3	1,03	3,9655
4	E1201-016-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА ПОД ВОДОИЗОЛЯЦИОННЫЙ КРОВЕЛЬНЫЙ КОВЕР ГОТОВОЙ ЭМУЛЬСИЕЙ БИТУМНОЙ</b>	<b>100М2</b>	<b>10,8730</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,8	30,4444
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,43492
4.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,43492
4.4	44925	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ	Т	0,045	0,489285
5	E1202-001-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОКЛЕЕЧНАЯ В ОДИН СЛОЙ</b>	<b>100М2</b>	<b>10,8730</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,9	422,9597
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,68	18,2666
5.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	10,873
5.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	21,746
5.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	1,6309
5.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,53	5,7627
5.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	2,653
5.8	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	117	1272,141
6	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>0,4650</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	17,856
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,43	0,19995
6.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,43	0,19995
6.4	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,00014
7	СЦЕНА-1	<b>ВОРОНКИ</b>	<b>ШТ</b>	<b>5,0000</b>	
8	СЦЕНА-2	<b>ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ</b>	<b>ПМ</b>	<b>46,5000</b>	
9	СЦЕНА-3	<b>КРАНШТЕЙН ДЛЯ ВОДОСТОЧНОЙ ТРУБЫ</b>	<b>ШТ</b>	<b>28,0000</b>	
10	СЦЕНА-4	<b>КОЛЕНА ДЛЯ ВОДОСТОЧНОЙ ТРУБЫ</b>	<b>ШТ</b>	<b>15,0000</b>	
11	E0809-001-01 ЛОП. 1	<b>УСТРОЙСТВО ПОСТОВ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕХНОСПОРТА</b>	<b>ПОСТ</b>	<b>5,0000</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,8	14
11.2	44829	ВЕРЕВКА ОСНОВНАЯ СТРАХОВОЧНАЯ ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ ДЛИНОЙ 120 М	ШТ	0,0083	0,0415
11.3	44830	ВЕРЕВКА ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ РЕПШНУР ДИАМЕТРОМ 8 ММ ДЛИНОЙ 50 МЕТРОВ	ШТ	0,0083	0,0415
11.4	44831	КАРАБИН АЛЬПИНИСТСКИЙ У-1-АА	ШТ	0,025	0,125
11.5	44832	ФРИКЦИОННОЕ ПОДЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО "ДЖУМАР"	ШТ	0,0083	0,0415
11.6	44833	ФРИКЦИОННОЕ СПУСКОВОЕ УСТРОЙСТВО	ШТ	0,0042	0,021
11.7	44834	ОБВЯЗКА СТРАХОВОЧНАЯ	ШТ	0,0042	0,021
11.8	44835	ЛЮЛЬКА-СИДУШКА ИНДИВИДУАЛЬНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ	ШТ	0,0042	0,021
<b>РАЗДЕЛ 3. РЕМОНТ ПАРАПЕТА</b>					
12	E1502-001-01	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>1,2260</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70,88	86,8989
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	3,4083







**РАСЧЕТ СТОИМОСТИ ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ШКОЛЫ №31  
РАСПОЛОЖЕННОГО ПО АДРЕСУ: ТАШКЕНТСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТАШКЕНТСКИЙ  
РАЙОН, "САФБОН" МСГ улица А. ФИТРАТ**

наименование стройки (предприятия, здания, сооружения)

**ВЕДОМОСТЬ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

(наименование объекта)

N п.п.	Наименование физических объемов работ	Единица измерения	Количество	Предложение участника	
				на единицу	На весь объем
1	2	3	4	5	6
1.	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ	100M2	10,873		
2.	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 15 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1(ВЫВОЗ)	Т	2,85		
3.	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ КЕРАМЗИТОМ	М3	3,85		
4.	ОГРУНТОВКА ОСНОВАНИЙ ИЗ БЕТОНА ИЛИ РАСТВОРА ПОД ВОДОИЗОЛЯЦИОННЫЙ КРОВЕЛЬНЫЙ КОВЕР ГОТОВОЙ ЭМУЛЬСИЕЙ БИТУМНОЙ	100M2	10,873		
5.	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОКЛЕЕЧНАЯ В ОДИН СЛОЙ	100M2	10,873		
6.	НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100М ТРУБ	0,465		
7.	ВОРОНКИ	ШТ	5		
8.	ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ	ПМ	46,5		
9.	КРАНШТЕЙН ДЛЯ ВОДОСТОЧНОЙ ТРУБЫ	ШТ	28		
10.	КОЛЕНА ДЛЯ ВОДОСТОЧНОЙ ТРУБЫ	ШТ	15		
11.	УСТРОЙСТВО ПОСТОВ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТЕХНОСПОРТА	ПОСТ	5		
12.	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	1,226		
13.	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [ПАРАПЕТЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100M2	0,8915		





№ 9944-2161-cd85-e422-d969-1167-1958  
 Хужжат яратилинган сана: 2021-12-30 Ариза  
 рақами: 43845061



Ўзбекистон  
 Республикаси  
 Қурилиш вазирлиги

Хужжат берилган: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
 ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "OPTIMAL ARCHITECT GROUP"  
 Қабул қилувчининг идентификация рақами: 307759386

**Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун  
 ЛИЦЕНЗИЯ**

"OPTIMAL ARCHITECT GROUP" mas'uliyati cheklangan jamiyati ga объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича III тоифадаги объектлар учун қуйидаги:

Тулик комплекда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи: Қишлоқ хўжалиги қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан, уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Сув хўжалиги қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан, уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Саноат қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан, уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан, уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Қурилиш объекти учун муҳандислик-техник қидирувларни (муҳандислик-геодезия қидирувларидан ташқари) бажариш, Умумий фойдаланиладиган автомобиль йўлларини қуриш, реконструкция қилиш ва таъмирлаш учун лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш. Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатлари классификатори Б гуруҳи: Объектларнинг металл конструкциялари бўлимини лойиҳалаштириш, Объектларнинг асослари ва пойдеворлари бўлимини лойиҳалаштириш, Капитал қурилишда товарлар, ишлар ва хизматлар харид қилиш учун танлов (тендер) ҳужжатларини тайёрлаш, Бинолар ва иншоотларни мустаҳкамлаш учун лойиҳа-смета ҳужжатларини ишлаб чиқиш, Қурилиш объектларини капитал ва жорий таъмирлаш учун лойиҳа-смета ҳужжатлари, Бинолар ва иншоотларнинг техник ҳолатини текшириш, Объектларнинг темир-бетон конструкциялари бўлимини лойиҳалаштириш, Бинолар ва иншоотларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш: вертикал режалаштириш, кучсиз токи қурилмалар, автоматлаштириш ва паркдан фойдаланиш коэффициенту, электр билан иситиш, электр билан ёритиш, энергия таъминоти, газ асбобусқуналари, сув қувури ва канализация, газ таъминоти, совук таъминоти, электр асбобусқуналари, иситиш, вентиляция, кондиционерлаштириш. фаолият тур(-лар)и билан шугулланишга лицензия берилди. Лицензия берилган сана: 30-12-2021 йил

Лицензия рақами: АЛ-001431

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 307759386

Юридик шахснинг почта манзили: Toshkent shahri, Yakkasaroy tumani QUSHBEGI DANASI, 23-UY, 49XONA

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

XIDAYEV OYBEK HASANOVICH

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган

электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг

9449

нусхасида кўрсатилган электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон

ёрдамида QRмаълумотлар тўғрисидаги текшириш учун [hero.gov.uz](http://hero.gov.uz) веб-сайтига ўтинг ва

кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ

электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

