

«ТАСДИҚЛАНДИ»

Буюртмачи номи:

Пешкў туман 4-ИДУМИ диретори

А. К. Ахмедов.

2022 йил



ТЕХНИК ТОПШИРИК

Пешкў - 2022

Пешкў туман халқ таълими муассасалари фаолиятини методик таъминлаш ва ташкил этиш бўлимига қарашли 4-сон ихтисослаштирилган умумтаълим мактаб интернатини мавжуд баннерларни таъмирлаш ва ўрнатиш хизматини курсатиш.

№	Маълумотлар руйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Бажариладиган иш	Пешкў туман халқ таълими муассасалари фаолиятини методик таъминлаш ва ташкил этиш бўлимига қарашли 4-сон ихтисослаштирилган умумтаълим мактаб интернатини мавжуд баннерларни таъмирлаш ва ўрнатиш хизматини курсатиш.
2	Буюртмачи	Пешкў туман халқ таълими муассасалари фаолиятини методик таъминлаш ва ташкил этиш бўлимига қарашли 4-сон ихтисослаштирилган умумтаълим мактаб интернати
3	Тижорат таклифни такдим этиш шартлари	<ul style="list-style-type: none"> - Иш стажи. - “Ўзбекистон Республика товар-хомашё биржаси”АЖ Сизга шуни маълум қиладики, Ўзбекистон Республикасининг 2021 йил 22 апрелдаги 684-сонли “Давлат харидлари тўғрисидаги” ги Қонуни 2021 йил 24 июлдан кучга кириши муносабати билан Қонунда белгиланган талабларга катъий риоя қилишингиз сўралади. - Бажарилган ишларга бериладиган кафолат муддати. - Бажарилган ишлар сифатига бериладиган кафолат. - Мавжуд баннерларни яъний 266,62 метр.кв ни тамирлаш. - Тамирланган банерларни яъний 266,62 метр.кв ни ўрнатиш. <p>https://etender.uzex.uz/ порталида жойлаштирилади.</p>
4	Бажарилган ишлар ҳисоб китоби	Бажарилган ишлар ҳисоб китоби далолатнома асосида белгиланган тартибда туланади
5	Молиялаштириш манбаи	Бюджет маблағлари ҳисобидан
6	Буюртмачи суммаси	40 000 000 сум
7	Энг яхши таклифни танлаб олиш тили	Ўзбек Рус тилларида
8	Шартнома валютаси	Миллий валюта
9	Танлов таклифини қабул қилиш	Таклифлар эълон қилинган пайтидан бошлаб
10	Танлов тугрисида маълумот	https://etender.uzex.uz/ порталида жойлаштирилган



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ООО «ARCHITECTONICS»

Лицензия № АЛ-0000200 МИНИСТЕРСТВО
АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА ОТ 09.09.2019г.



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО РЕМОНТУ И УСТАНОВКЕ ДЕЙСТВУЮЩИХ БАННЕРОВ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ-ИНТЕРНАТА №4 ОТДЕЛА МЕТОДИЧЕСКОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕШКО РАЙОНА.

КНИГА 1.1. Расчет предельной стоимости в текущих ценах

г Бухара 2022 г.



Лицензия № АЛ-0000200
Министерство
Архитектуры и строительства
от 09.09.2019 г.

**МИНИСТЕРСТВО РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА**

ООО «ARCHITECTONICS»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

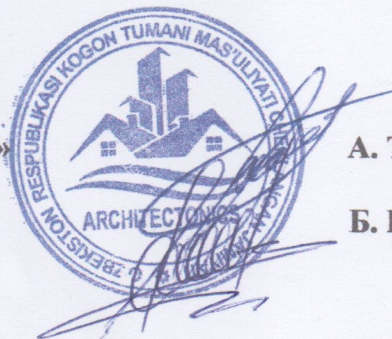
ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО РЕМОНТУ И УСТАНОВКЕ ДЕЙСТВУЮЩИХ БАННЕРОВ
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ-ИНТЕРНАТА №4 ОТДЕЛА МЕТОДИЧЕСКОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕШКО РАЙОНА.

ТОМ IV

КНИГА 1.1. Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Директор ООО «ARCHITECTONICS»

Инженер – сметчик:



А. Т. Ишкуллович.

Б. Б Абдуллоев.

г Бухара 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с поручением руководства Госархитектстроя Республики Узбекистан Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитектстроя Республики Узбекистан проведен расчет сметной стоимости в текущих ценах по объекту:

ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО РЕМОНТУ И УСТАНОВКЕ ДЕЙСТВУЮЩИХ БАННЕРОВ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ-ИНТЕРНАТА №4 ОТДЕЛА МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕШКО РАЙОНА.

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют **41,024836** чел/час.

Расчет заработной платы принят, согласно каталога текущих цен за 1-квартала 2022 года с январь месяца 2021 года по декабрь месяц 2021 г (01.01.2021 по 31.12.2021).
В размере - 18 417,87 сум в час без отчислений на социальное страхование.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы принять по каталогу текущих цен за 4 - квартала 2021 года и письма заказчика согласования цен.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов принять согласно письма Заказчика и по маркам согласно прогнозным ценам ЦЭР и ЦКС на 01.01.2020 г.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письма заказчика в пределах № _____ в пределах 0% 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».

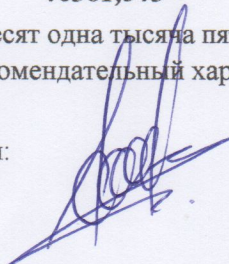
Транспортные расходы для перевозки строительных материалов -0%

Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО РЕМОНТУ И УСТАНОВКЕ ДЕЙСТВУЮЩИХ БАННЕРОВ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ-ИНТЕРНАТА №4 ОТДЕЛА МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕШКО РАЙОНА.

определилась в сумме **46381,543** тыс.сум.
(Сорок шесть миллионов триста восемьдесят одна тысяча пятьсот сорок три сума) с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Составил:



Б. Б. Абдуллоев.

Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:

ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО РЕМОНТУ И УСТАНОВКЕ ДЕЙСТВУЮЩИХ БАННЕРОВ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ-ИНТЕРНАТА №4 ОТДЕЛА МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕШКО РАЙОНА.

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.

Затраты, включаемые в стоимость строительства, определены по составленной локальной ресурсной ведомости.

Определяем стоимость по затратам:

1. Затраты на заработную плату

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-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, по локальной ресурсной ведомости;

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

Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Республике Узбекистан.

В расчете на месяц:

Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан

Расчет заработной платы принят, согласно каталога текущих цен за 1-квартала 2022 года с январь месяца 2021 года по декабрь месяц 2021 г (01.01.2021 по 31.12.2021).
В размере - 18 417,87 сум в час без отчислений на социальное страхование.

Трудозатраты по локальной ресурсной ведомости - Траб = **41,024836** чел.-час.

Основная заработная плата рабочих-строителей:

Сзп = 41,02 x 18417,87 : 1000 = **755,59** тыс.сум

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

755,59 x 12 : 100 = **90,67** тыс.сум

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила

755,59 + 90,67 = **846,26** 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 локальной ресурсной ведомости и среднесложившейся по мониторингу «Центра...» Госархитектстроя 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 локальной ресурсной ведомости:

$$ЭМ = \text{маш/час (расчет № 1) .}$$

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах – Сэм = **23,716** тыс.сум (расчет № 1) .

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно локальной ресурсной ведомости, с применением средних цен на единицу, сложившейся по Республике 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 и заготовительно-складских расходов составляет:

$$\mathbf{39333,150} \text{ тыс.сум (расчет № 2).}$$

IV. Затраты на приобретение оборудования.

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

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг и заготовительно-складских расходов составляет:

$$\text{тыс.сум (расчет № 2).}$$

I-IV. Структура прямых затрат

№№ п.п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структура в %
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	755,59	1,88
	Отчисление на социальное страхование	90,67	0,23
2	Эксплуатация машин и механизмов	23,72	0,06
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	39333,15	97,84
4	Оборудование	0,00	0,00
Итого:		40203,13	100

V. Прочие затраты подрядчика.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письма заказчика в пределах № _____ в пределах 0% от суммы прямых затрат.

Пп – 40203,13 x 0 : 100 = **0,00** тыс.сум
Итого : 40203,13 + 0,00 = **40203,13** 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 правительственную 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 - 40203,13 x 0,8 x 0,004 = **128,65** тыс.сум
Итого : 40203,13 + 128,65 = **40331,78** тыс.сум

Всего стоимость в текущих ценах с НДС:

Ц = 40331,78 x 1,15 = **46 381,543** тыс.сум

ОКАЗАНИЕ УСЛУГ ПО РЕМОНТУ И УСТАНОВКЕ ДЕЙСТВУЮЩИХ БАННЕРОВ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННОЙ ШКОЛЫ-ИНТЕРНАТА №4 ОТДЕЛА МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ И ОРГАНИЗАЦИИ НАРОДНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ПЕШКО РАЙОНА.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	АВС 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,024836		
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,267		
2	1523 С	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2314		
3	2509 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,400462		
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	СУМ			
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	30391 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0,01335		
2	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00330609		
3	32502 С	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,00356		
4	36059 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	1,7978		
5	36061 С	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,0712		
6	41254 С	ШТАПИКИ-РАСКЛАДКИ 10X19 ММ	М3	0,0079986		
7	41644 С	БАННЕР ПВХ МАТОВЫЙ С ЧЕРНОЙ ПОДЛОЖКОЙ	1000 М2	0,333275		
8	45089 С	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,002136		
			СУМ			
			СУМ			
			СУМ			

(наименование строики)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

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
1	E1001-082-01	УКЛАДКА ОБРЕШЕТКИ ДЛЯ БАННЕР СЕЧ 40X50	МЗ	1,7800	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,39	25,6142
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,6408
1.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,267
1.4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,13	0,2314
1.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,3738
1.6	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0,0075	0,01335
1.7	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,002	0,00356
1.8	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	1,01	1,7978
1.9	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,04	0,0712
1.10	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,0012	0,002136
2	E1402-015-02 ДОП. 6	УСТАНОВКА БАННЕР ПВХ МАТОВЫЙ С ЧЕРНОЙ ПОДЛОЖКОЙ НА ГОТОВЫЙ ОБРЕШЕТОЧНЫЙ КАРКАЗ	100М2	2,6662	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,78	15,4106
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,026662
2.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,026662
2.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00124	0,003306
2.5	41254	ШТАПИКИ-РАСКЛАДКИ 10X19 ММ	МЗ	0,003	0,007999
2.6	41644	БАННЕР ПВХ МАТОВЫЙ С ЧЕРНОЙ ПОДЛОЖКОЙ	1000 М2	0,125	0,333275
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		41,0248
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,667462
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		0,267
4	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		0,2314
5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,400462
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
6	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т		0,01335
7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,003306
8	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т		0,00356
9	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ		1,7978
10	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ		0,0712
11	41254	ШТАПИКИ-РАСКЛАДКИ 10X19 ММ	МЗ		0,007999
12	41644	БАННЕР ПВХ МАТОВЫЙ С ЧЕРНОЙ ПОДЛОЖКОЙ	1000 М2		0,333275
13	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т		0,002136

СОСТАВИЛ

ИСПОЛНИТЕЛЬ