

Андижон шаҳар «Ободонлаштириш» бошкармаси

### Техник топшириги

№	Асосий маълумотлар	Иштирокчилар учун маълумотлар
1.	Таъмирланадиган ҳудуд	Андижон шаҳар «Ободонлаштириш» бошкармаси, Чўлпоншоҳ кўчаси гулхона ва пиёдалар йўлакчасига ўртасига декоратив темир панжара ва тумбалар ўрнатиш ишлари
2.	Буюртмачи	Андижон шаҳар «Ободонлаштириш» бошкармаси
3	Буюртма учун таъмирлаш	Андижон шаҳар Чўлпоншоҳ кўчаси гулхона ва пиёдалар йўлакчасига ўртасига декоратив темир панжара ва тумбалар ўрнатиш ишлари
4	Алоқа учун шахс	Тоҳиров Тўланбой Баходирович
5	Танлов эълон қилинадиган жой	Ўзбекистон Республикаси Товар хом ашё биржаси <a href="https://etender.Uzex.Uz">https://etender.Uzex.Uz</a>
6	Бажариладиган ишни ҳисоб-китоби	202 084 302 (икки юз икки миллион саксон тўрт минг уч юз икки) сўм
7	Ишни бажариш муддати	2022 йил июнь ойи
8	Техника хавфсизлик буйича талаблар	Иш бажариш жараёнида техника хавфсизлик талабларига тула риоя қилишлари шарт
9	Тижорий таклифи тақдим этиш шартлари	Танлов иштирокчилари шартномани бажариш учун зарур техникавий, молиявий, моддий, кадрлар ресурсларининг ҳамда бошқа ресурсларнинг мавжудлиги; шартнома тузиш учун қонуний ҳуқуққа эгаллик солиқлар ва бошқа мажбурий туловларни тулаш буйича қарздорликнинг мавжуд эмаслиги. Инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрида қайд этилмаганлиги ҳақидаги маълумотни тақдим этилиши таълаб этилади.
10	Танловга таклифлар бериладиган тил	Рус ва ўзбек
11	Молиялаштириш манбаси	Бюджети маблағлари ҳисобидан



"TASDIQLAYMAN"  
Andijon shahar "Obodonlashtirish"  
boshqarmasi boshlig'i

Shokirov G.  
2022-yil.

Andijon shahar, Cho'lon shox ko'chasini plyodalar yo'lakchasida temir panjara o'rnatish  
ishlariga

## NUQSONLAR DALOLATNOMASI

Biz, quyida imzo qo'yib tasdiqlovchilar, komissiya a'zolari: Andijon shahar Obodonlashtirish boshqarmasi vakillari va  
"MEGA PROM LOYIHA" MCHJ vakili mazkur dalolatnomani tuzdik, shu to'g'risidagi vizual tekshirish va  
instrumental o'lchashlar natijasida quyidagi ish turlari va hajmlari aniqlandi:

No	Ish turlari	O'lchov birligi	Hajmi
1	2	3	4
1	II guruh tuproqlarini qo'l kuchi bilan kovlash	m3	7,8
2	10 sm qalinlikda shag'aldan asos tayyorlash	m3	3,1
3	Beton asoslarni qurish	m3	3,0
4	G'ishtdan tirgak qurish	dona/m3	7575/18,75
5	Armatura $\Phi$ 12mm	m/tn	325/0,289
6	Armatura $\Phi$ 6mm	m/tn	90/0,02
7	Betondan ustun qurilmasi	m3	2,95
8	Metaldan taglik o'rnatish	tn	0,070
9	Metall konstruksiyalarni tayyorlash	tn	4,502
	- 60x60x1,6 mm o'lchamdagi kvadrat quvurlarni o'rnatish	m/tn	117/0,338
	- 50x25x1,6 mm o'lchamdagi profilli quvurlarni o'rnatish	m/tn	1474/2,624
	- 20x20x1,5 mm o'lchamdagi kvadrat quvurlarni o'rnatish	m/tn	1832//1,54
10	Metall konstruksiyalarini o'rnatish	tn	4,502
11	Qatlam qalinligi 2 mm bo'lgan ep-0010 epoksi shlakli sirtni yopishtirish	m2	61
12	Dekorativ metall list o'rnatish	m2	124
13	Metalli pika o'rnatish	dona	117
14	Betonli shar o'rnatish	dona	125
15	Metall yuzalarni astarlash (огрунтовка)	m2	458
16	2 marta metall yuzalarni moyli bo'yash	m2	458
17	G'ishtli tirgaklarni chok ishlari	m2	200,0
18	Yuqori sifatli tsement-ohak qarishmalari bilan g'ishtli tirgaklar visorini gipslash	m2	31
19	Betonli sharni yuqori sifatli bo'yash	m2	38
20	G'isht ustunlarini yuqori sifatli bo'yash	m2	494



1	2	3	4
	<b>Qurilish materiallarini tashish masofalari</b>		
21	G'isht (Toshkent)	km	353
22	Shag'al-qum aralashmasi	km	22
23	Beton	km	5

Buyurtmachi vakillari:

*[Handwritten signature]*

Loyihalash tashkiloti vakili:

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten signature]* M. Akmeqob

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН АНДИЖАНСКАЯ  
ОБЛАСТЬ г.АНДИЖАН

ООО "MEGA PROM LOYINA"


РАСЧЕТНО - РЕКОМЕНДАТЕЛЬНАЯ  
(ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ) СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ  
ЦЕНАХ

**ПО ОБЪЕКТУ:** СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕКОРАТИВНОГО  
ОГРАЖДЕНИЯ МЕЖДУ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТЬЮ И  
ПЕШЕХОДНОЙ ДОРОЖКОЙ В УЛИЦЕ "ЧУЛПОН ШОХ" В  
ГОРОДЕ АНДИЖАН

(ПОСЛЕ ЭКСПЕРТНОГО ЗАКЛЮЧЕНИЯ)

Директор 

З.ИБРАГИМОВ

Главный инженер проекта: 

А.ТЕШАБОВЕВ

Экз. \_\_\_\_\_

АНДИЖАН - 2022 год

**СОДЕРЖАНИЕ**  
**СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**

СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕКОРАТИВНОГО ОГРАЖДЕНИЯ МЕЖДУ ПРОЕЗЖЕЙ  
ЧАСТЬЮ И ПЕШЕХОДНОЙ ДОРОЖКОЙ В УЛИЦЕ "ЧУЛПОН ШОХ" В ГОРОДЕ  
АНДИЖАН

№	НАИМЕНОВАНИЕ ДОКУМЕНТА	СТРАНИЦЫ
I	II	III
1	ПОСТАНОВЛЕНИЕ АНДИЖАНСКОГО ГОРОДСКОГО СОВЕТА НАРОДНЫХ ДЕПУТАТОВ	
2	ДЕФЕКТНЫЙ АКТ	
3	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	
4	СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА	
5	ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ	
6	ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ СМЕТА	
7	ЗАКЛЮЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ	





## XALQ DEPUTATLARI ANDIJON SHAHAR KENGASHI QARORI

2022 - yil 30 - aprel

VI-28-23-1-29-K/22

Andijon shahar hokimligi

### Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлигининг “Очиқ бюджет” ахборот портали орқали фуқаролар томонидан билдирилган таклифларга овоз бериш бўйича ғолиб деб топилган тадбирлар учун маблағ ажратиш тўғрисида

Маҳаллий бюджет маблағларини жамоатчилик фикри асосида шакллантирилган тадбирларни молиялаштиришга йўналтирилиши устидан депутатлар назоратини таъминлаш мақсадида, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 13 апрелдаги “Бюджет жараёнида фуқароларнинг фаол иштирокини таъминлаш бўйича қўшимча чора-тадбирлар тўғрисида”ги ПҚ-5072-сонли ҳамда Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати Кенгашининг 2021 йил 22 апрелдаги “Маҳаллий бюджет маблағлари сарфланишида жамоатчилик иштирокини таъминлаш тўғрисида”ги КҚ-213-IV-сонли қарорларига асосан Ўзбекистон Республикаси “Маҳаллий Давлат ҳокимияти тўғрисида”ги Қонунининг 6, 24-моддасига асосан халқ депутатлари Андижон шаҳар Кенгаши,

### Қ А Р О Р Қ И Л А Д И :

1. Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлигининг “Очиқ бюджет” ахборот порталида фуқаролар томонидан билдирилган таклифларга жорий йилнинг 5 март кунидан 1 апрель кунига қадар овоз бериш жараёнлари ўтказилганлиги, ушбу жараёнда ID: 0260400062-сонли “Андижон шаҳар 22-умумий ўрта таълим мактабида сунъий қопламали мини стадион” тўғрисидаги таклиф жами 823 та овоз, ID: 0260400027-сонли “Ўзбегим МФЙ, Султон Жўра кўчасини асфальтлаш” тўғрисидаги таклиф жами 819 та овоз, ID: 0260400097-сонли “Андижон шаҳар 50-умумий ўрта таълим

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕКОРАТИВНОГО ОГРАЖДЕНИЯ МЕЖДУ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТЬЮ И ПЕШЕХОДНОЙ ДОРОЖКОЙ В УЛИЦЕ "ЧУЛПОН ШОХ" В ГОРОДЕ АНДИЖАН

Стоимость работ и затрат 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 ШНК 4.01.16-09

расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле (ШНК 4.01.16-09)

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Ппр + Пз + Ср) \times Кр$$

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;
Ппр-	прочие затраты производственного характера;
Пз-	прочие затраты заказчика;
Зо-	затраты на 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 человека - часа (в суммах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$\text{Созп} = \text{Траб} \times \text{Сч} \times \text{Ксс} = 21\,960,582 \text{ тыс. сум}$$

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

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих - строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону за 2022 г., принята с зарплатой рабочих - строителей на строительстве. 13 425,52 сум

Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование. 12%

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$\text{Сч} = \text{Змс} : \Phi = 15\,036,58 \text{ сум}$$

где:

Змс-	Среднемесячная заработная плата рабочих - строителей по региону;	2 266 630 сум
Ф-	среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства социальной защиты населения Республики Узбекистан.	

Среднемесячная заработная плата строителей по стройке в расчете на месяц, определена на основе статистических данных, а часовая ставка из расчета 168,83 часов в месяц.

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной ведомостью и составляют для рабочих - строителей 1 460,477 чел/час

#### 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 :

$$\text{Сэм} = \text{ЭМ} \times \text{Цпр} = 9\,842,116 \text{ тыс. сум}$$

где:

ЭМ -	Объем эксплуатации машин и механизмов в часах;
Цпр-	текущие цены на эксплуатации машин и механизмов в час/ сум

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

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



Затраты на приобретение строительных материалов и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с использованием средних текущих цен на материально - технические ресурсы, приведенных в Каталог Госархитектстроя по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{мп} = 116\,226,517 \text{ тыс. сум}$$

где:

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

$C_{мп} = N \times Ц_{ер}$ ,

где:

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

$Ц_{ер}$  - средняя цена на единицу строительного материала ( изделия, конструкции), применены на основании протокола согласования цены

IV. Затраты на приобретение оборудования.

$$Z_o = Z_k + Z_{пр} = 0$$

$Z_k$  - стоимость основного технологического оборудования.

$Z_{пр}$  - стоимость прочего оборудования, приобретаемого на рынках Республики определена по спецификациям проекта и средневзвешенным ценам.

V. Транспортные расходы на перевозку грузов :

$$C_{тр} = 6\,158\,721,962 \text{ тыс. сум}$$

где:

$C_{тр}$  - размер транспортных расходов на перевозку строительных материалов, изделий и конструкций установлен в размере 5% от их стоимости в соответствии с письмом Государственного комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству за 352/11-05 от 31.01.2011 год.

VI. Прочие производственные затраты.

Затраты на временные здания и сооружения 0 %

Дополнительные затраты в зимнее время на строительство 0 %

0

VII. Прочие затраты подрядчика.

$П_{п}$  - прочие затраты подрядчика приняты в размере 18,71 %

от суммы прямых затрат согласно среднестатистических данных Стат. Управления по Андижанской области.

$П_{п}$  - 27 696,266 тыс .сум

VIII. прочие затраты заказчика

0,000 тыс .сум

IX. Страхования объектов .

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается в размере 0,4% от страховой суммы ( 80% полной стоимости объекта)

$$C_{р} = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п} + П_{п}) \times 0,8 \times 0,4\% = 0,000 \text{ тыс. сум}$$

X. Коэффициент роста цен.

Коэффициент роста цен принят в размере 0 %

В соответствии с « Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» Утвержденным Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. №261 стартовая стоимости строительства объекта является ориентиром и не могут служить основанием для заключения договоров подряда.

Составил :



М.Ахмедов



СТРОИТЕЛЬСТВО ДЕКОРАТИВНОГО ОГРАЖДЕНИЯ МЕЖДУ ПРОЕЗЖЕЙ ЧА  
ДОРОЖКОЙ В УЛИЦЕ "ЧУЛПОН ШОХ" В ГОРОДЕ АНДЫ

**ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ**

Составлено в текущих ценах

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность
1	2	3	4
<b>Ресурсы по нормам СНиП</b>			
<i>Затраты труда</i>			
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1460,477
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>		<b>СУМ</b>	
<i>Строительные машины и механизмы</i>			
1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,594
2	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	241,955
3	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	12,743
4	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	1,566
5	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,825
6	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 ТН	МАШ.-Ч	22,476
7	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,906
<b>Итого по строительным машинам</b>		<b>СУМ</b>	
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>			
1	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20	М3	6,042
2	ВОДА	М3	2,453
3	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001
4	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	4,000
5	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	0,070
6	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	9,485
7	КЛЕЙ	КГ	7,692
8	КРАСКА СУХАЯ КРАСНОГО СВЕТА	КГ	7,701
9	КРАСКА ЭМАЛЬ "СЕНТА-ХАММЕР" БРОНЗОВАЯ	Т	0,014
10	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД: ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,020
11	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	2,928
12	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	4,125
13	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,797
14	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,923
15	ШПАТЛЕВКА ЭП-00-10 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,081
16	АЦЕТОН ТЕХНИЧЕСКИЙ СОРТ I	Т	0,028
17	ОТВЕРДИТЕЛЬ N I	Т	0,007
15	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,025

1	2	3	4
16	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,066
17	ЭМАЛЬ ХВ-518	Т	0,113
<b>Итого по материальным ресурсам</b>		<b>СУМ</b>	
<b>Ресурсы по проекту</b>			
1	ДЕКОРАТИВНАЯ ШАР	ШТ	125,000
2	КИРПИЧ СИЛИКАТНЫЙ ДЕКОРАТИВНЫЙ	1000ШТ	7,575
3	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,017
4	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРОФ. ТРУБА 60X60X1,6 ММ	ТН	0,338
5	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРОФ. ТРУБА 50X25X1,6ММ	ТН	2,246
6	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРОФ. ТРУБА 20X20X1,5ММ	ТН	1,540
8	АРМАТУРА Ф12ММ	ТН	0,289
9	АРМАТУРА Ф6ММ	ТН	0,020
10	ДЕКОРАТИВНАЯ ПИКА	ШТ	117,000
11	ДЕКОРАТИВНЫЙ СТАЛЬНОЙ ЛИСТ (ИЗГОТОВЛЕННЫЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЛАЗАРА)	М2	124,446
<b>Итого ресурсы по проекту</b>		<b>СУМ</b>	

1,7  
1,6



Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		№
				на единицу измерения	по проектным данным	
1	2	3	4	5	6	
<b>РАЗДЕЛ I. УСТРОЙСТВО ОГРАЖДЕНИЯ</b>						
1	E0102-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЯ	100МЗ	0,0781		
2	E1101-002-0 3 ДОП. 3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	ЧЕЛ.-Ч МЗ	154,0000	12,0313	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,1250		
		ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,4000	7,5000	
		ВОДА	МЗ	0,9300	2,9063	
		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	0,1500	0,4688	
3	E0601-001-0 2	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД СТОЙКИ	100МЗ	0,0300		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5000	16,0650	
		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3000	0,7890	
		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,0007	
		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5000	3,0450	
		ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,6800	0,0204	
		ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1000	1,9230	
4	E08-02-003-1	КЛАДКА СТЕН ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ	МЗ	18,7500		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,80	165,0000	
		ВОДА	МЗ	0,1000	1,8750	
		КИРПИЧ СИЛИКАТНЫЙ ДЕКОРАТИВНЫЙ	1000ШТ	0,4040	7,5750	
		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА	МЗ	0,2200	4,1250	
5	С	АРМАТУРА Ф12ММ	ТН	0,2886		
6	С	АРМАТУРА Ф6ММ	ТН	0,0200		
7	E0601-001-0 2	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД СТОЙКИ	100МЗ	0,0295		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5000	15,8140	
		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3000	0,7767	
		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5000	2,9974	
8	E601-15-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0703		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,8200	15,1721	
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2100	0,0148	
		ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1,0000	0,0703	
9	E0802-6-1	РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ ИЗ КИРПИЧА	100М2	2,0000		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,9000	43,8000	
10	Ц3801-004-0 8 ДОП. 4	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЯ	Т	4,1240		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	140,0000	577,3600	
		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2000	0,8248	
		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С	МАШ.-Ч	47,7000	196,7148	
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,6000	2,4744	
		АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,0000	4,1240	
		КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	0,6000	2,4744	
		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0160	0,0660	
		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,2000	0,8248	
11	С	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРОФ. ТРУБА 60X60X1,6 ММ	ТН	0,3380		
12	С	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРОФ. ТРУБА 50X25X1,6ММ	ТН	2,2460		
13	С	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРОФ. ТРУБА 20X20X1,5ММ	ТН	1,5400		
14	С	ДЕКОРАТИВНАЯ ШАР	ШТ	125,0000		
15	С	ДЕКОРАТИВНАЯ ПИКА	ШТ	117,0000		
16	С	ДЕКОРАТИВНЫЙ СТАЛЬНОЙ ЛИСТ (ИЗГОТОВЛЕННЫЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ЛАЗАРА)	М2	124,4460		
17	E0903-029-1	МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ОГРАЖДЕНИЯ	Т	4,1240		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,3700	133,4939	
		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 ТН	МАШ.-Ч	5,4500	22,4758	
		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С	МАШ.-Ч	10,9700	45,2403	
		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4400	1,8146	





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

Андижон вилояти

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoly shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail:  
ekspert-2312@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobly  
Direktor: MASHRAPOV AXRORBek AKRAMOVICH  
Sana: 07-06-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 45936**

**Obyekt nomi** ««Andijon shahar, Cho'lon Shoh ko'chasini piyodalar yo'lakchasida temir panjara o'rnatish»»

**Buyurtmachi** - "OBODONLASHTIRISH BOSHQARMASI  
**Bosh loyihachi** - "MEGA PROM LOYIHA" MCHJ  
**Litsenziya** Ozbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi AL-001650 sonli  
22.02.2021y  
**Moliyalashtirish manbai** - byudjet mablag'lari hisobidan  
**Bosh pudratchi** - tender savdolari orkali  
**Qurilish turi** Mukammal ta'mirlash  
**Murojaat raqami:** № 43278

**1. Loyihalash uchun asos**

Xalq deputatlari Andijon shahar kengashiining 2022 yil 30.04dagi №VI-28-23-1-29-K/22 sonli qarori.

2022yildagi «Andijon shahar obodonlashtirish boshqarmasi» boshlig'i tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Ob'ektning peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan:

II guruh tuproqlarini qo'l kuchi bilan kovlash. 10 sm qalinlikda shag'aldan asos tayyorlash. Beton asoslarni qurish. G'ishtdan tirgak qurish.  $\Phi 12\text{mm}$ ,  $\Phi 6\text{mm}$ li armaturalarni o'rnatish. Betondan ustun qurilmasi. Metalldan taglik o'rnatish. Og'irligi 20 kg gacha bo'lgan montaj mahsulotlarini o'rnatish. Metall konstruksiyalarni tayyorlash. Metall konstruksiyalarini o'rnatish. Metall yuzalarni astarlash (орунтовка). Qatlam qalinligi 2 mm bo'lgan ep-0010 epoksi shlakli sirtni yopishtirish. Dekorativ metall list o'rnatish. Metall pika o'rnatish. Betonli shar o'rnatish. 2 marta metall yuzalarni moyli bo'yash. G'ishtli tirgaklarni



chok ishlari. Yuqori sifatli tsement-ohak qorishmalari bilan g'ishtli tirgaklar visorini gipslash. Betonli sharni yuqori sifatli bo'yash. G'isht ustunlarini yuqori sifatli bo'yash

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

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

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

Ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan:

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.

- Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2021 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Podratchi xarajatlari SHNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik ko'effitsienti xisobga olinmagan.

Mashina va maxsulotlar qiymati tegishli me'yoriy xujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 214 748,156 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 12 663,854 ming so'm qurilish materiallari va mashina mexanizlar xarajatlari hisobiga kamaygan

#### **7. Xulosalar.**

Peshxisob xisoblari bo'yicha: «Andijon shaxar, Cho'lon Shoh ko'chasini piyodalar yo'lakhasida temir panjara o'rnatish», ob'ektini quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 182,56 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 202 084,302 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomondan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang'ich xisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

**Bosh mutaxassis:** Xaldarov Jur'at Alimdjanovich