



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

Тошкент шаҳри

Toshkent shahar, 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-25-67, Faks: +998 71 244-25-66, e-mail:
dav_ekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy
Direktor: SHOBUTAEV BOBIR A
Sana: 13-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 50587

Obyekt nomi «Toshkent viloyati, Quyi Chirchiq tuman Tibbiyot birlashmasiga qarashli Beruniy OShP sining fasad va soyabonlarini joriy ta'mirlash.»

Buyurtmachi - Quyi Chirchiq tuman tibbiyot birlashmasi.

Bosh loyihachi - "SIMONUR ARCH DESIGN" MChJ.

Litsenziya AL-001975 O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan
22.11.2021 yilda berilgan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lar hisobidan.

Bosh pudratchi - Tanlov asosida aniqlanadi.

Qurilish turi Joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 48089

1. Loyihalash uchun asos

1. Buyurtmachi tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan texnik topshirig'i va unga ko'ra tuzilgan nuqson dalolatnomasi.
2. Buyurtmachi va loyiha tashkiloti o'rtasida 11.06.2022-yilda tuzilgan 382449-son elektron shartnoma (lot 22111008436576).

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

1. Ekspertiza ko'rigiga qadar ob'ektning ta'mirlash ishlarining loyiha tashkiloti tomonidan nuqsonli dalolatnomaga asosan tayyorlangan smeta hujjatlari. Umumiy qiymati 15% QQS bilan hisoblanganda - 175 183,733 ming so'mni, me'yoriy mehnat sarfi resurs smetasi bo'yicha - 1868,743 kishi/soatni tashkil etadi.
2. Ob'ekt yig'ma lokal resurslarining ro'yxati (Ishlatiladigan mashina va mexanizmlar hamda qurilish materiallar ro'yxati).
3. Buyurtmachining sanalari va raqami ko'rastilmagan murojaat xati.
4. Loyiha tashkilotining 27.06.2022-yil 224-son murojaat xati
5. "Cleopatra gold service" MChJ tomonidan 08.07.2022-yilda berilgan 41-son tijorat taklifi.
6. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

1. Toshkent viloyati, Quyi Chirchiq tuman Tibbiyot birlashmasiga qarashli Beruniy OShP sining fasad va soyabonlarini joriy ta'mirlashda shiftlarga yoritgichlarni o'rnatish, fasad "tsokol" qismini moy bo'yoq bilan bo'yash, qisman travertin materiali bilan suvoq qilish, bo'yash, bino ichki devorlarini bo'yash kabi ta'mirlash ishlarni o'z ichiga oladi.

2. Ishchilarning bir soat uchun o'rtacha ish haqi, ob'ektning dastlabki bahosini aniqlashda hudud bo'yicha quruvchilarning o'rtacha oylik ish haqining miqdori asosida hisoblanib, normativ mehnat sarfini 1 kishi-soat ko'rsatkichining joriy narxiga (so'm) ijtimoiy sug'urta to'lovlari (12%) bilan qo'shib hisoblanganda asosiy ish haqi uchun xarajat qiymati - 29 659,19 soat/so'm belgilangan.

3. Qurilish materiallari uchun sarflanadigan transport xarajatlari - 3 %.

4. Boshqa qo'shimcha ishlab chiqarish xarajatlari - 1,64 %.

5. Pudratchining boshqa xarajatlari - 19,0 %.

6. Ob'ektni sug'urtalash xarajati - 0,32 %.

7. Qo'shimcha qiymat solig'i - 15 %.

8. Binoning yakuniy harajatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNQ 4.01.16-09 me'yorlariga asosan ishlab chiqilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlarida muhandislik ta'minoti ishlari ko'zda tutilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Smeta hujjatlarida buyurtmachi bilan kelishilgan.

Buyurtmachi va loyiha tashkiloti O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018-yil 31-martdagi 256-son hamda 2022-yil 20-apreldagi 200-son qarorlari talablariga amal qilsinlar.

6. Ekspertiza natijalari.

1. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida ekspert tomonidan aniqlangan xato va kamchiliklar loyiha tashkiloti tomonidan o'zgartirish va tuzatishlar kiritilishi natijasida to'g'rilanib qayta to'ldirildi:

- ekspertiza tekshiruvi hamda smetadagi tuzatishlar bo'yicha smeta harajatlarini qayta hisoblash natijasida smeta ko'rsatkichlari 50 018,668 ming so'mga kamaytirilib, 15% QQS bilan hisoblanganda 125 165,065 ming so'm qilib belgilandi;

- dastlabki smeta hujjatlari hisob-kitobini kamaytirilishi yoki pasayganligi resurs smeta me'yorlari, qurilish materiallarining narxlarini aniqlashtirish orqali qayta hisoblanish natijasida o'zgartirildi (Loyiha tashkilotining javob xatini inobatga olgan holda).

2. Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalari va inventarlarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq harajatlar shaharsozlik hujjatlari ekspertizasidan o'tkazilmaydi.

3. Buyurtmachi ob'ekt bo'yicha o'rnatiladigan barcha asbob-uskuna, jihozlarning ro'yxati (texnologik vositalar) va mebel inventar jihozlarni sotib olishida 2021 yil 22 apreldagi O'zbekiston Respublikasining "Davlat xaridlari to'g'risida" gi 684-son qonun talablariga rioya etilsin.

4. Smeta hujjatlariga asosan joriy ta'mirlash ishlarining yakuniy harajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro xujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

5. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli

organlar bilan kelishishi lozim.

6. Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 20-maydagi 321-son qaroriga asosan Buyurtmachi qurilishi markazlashtirilgan manbalar hisobiga moliyalashtiriladigan ob'ektlar boshlang'ich qiymati Davlat statistika qo'mitasining rasmiy saytiga (stat.uz) qo'yib boriladigan qurilish materiallarining joriy narxlari, mashina va mexanizmlar xizmati uchun o'rtacha narxlar hamda o'rtacha ish haqidan foydalangan holda shakllantiradi. Bundan tashqari, Buyurtmachi pudrat ishlari va qurilish materiallari bozorida marketing tadqiqotlarini o'tkazish, resurslarning davriy o'rtacha narxlarini tasdiqlash huquqiga egaligi belgilangan.

7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 17-sentyabrdagi 579-son qarorining 3-bob 29-bandiga muvofiq, Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

8. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.

9. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021-yil 20-maydagi 321-son qarori 3-ilovasiga muvofiq shaharsozlik hujjatini ishlab chiqaruvchi tashkilot tomonidan qurilish ishlari butun davri davomida "Mualliflik nazorati"ni amalga oshirilishini ta'minlaydi.

10. Buyurtmachi va loyiha tashkilotiga o'rnatilgan tartibda ekspertiza tomonidan berilgan kamchiliklarni bartaraf etgan holda loyiha-smeta hujjatlarini o'zgartirish talabi qo'yilgan. Agar ushbu talab bajarilmasa va loyiha-smeta hujjatlari buyurtmachiga to'liq tuzatishlarsiz berilsa, ushbu ekspertiza xulosasi haqiqiy emas deb hisoblanadi.

11. Ekspertiza natijalari buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan bo'lib, e'tiroz va qo'shimcha ko'rsatmalar mavjud emas.

12. Buyurtmachiga qurilish materiallari va uskunalarning narxlarini mintaqaviy bozor narxlari, shuningdek bevosita ishlab-chiqaruvchilar (yetkazib beruvchilar) narxlari, qurilish materiallarining birja, yarmarka va katalog narxlari bo'yicha aniqlash tavsiya etiladi.

7. Xulosalar.

1. **"Toshkent viloyati, Quyi Chirchiq tuman Tibbiyot birlashmasiga qarashli Beruniy OShP sining fasad va soyabonlarini joriy ta'mirlash"** ishlarini amalga oshirish bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori 15% QQS bilan hisoblanganda **125 165,065** ming so'mni tashkil etadi. Jumladan:

-qurilish materiallari va mahsulotlari, konstruktsiyalar hamda uskunalarning uchun sarflanadigan xarajatlar - 39 708,117 ming so'mni;

-asosiy oylik uchun ijtimoiy sug'urta to'lovlari xarajatlari bilan hisoblanganda - 48 385,842 ming so'mni;

- mashina va mexanizmlar uchun sarflanadigan xarajatlar - 1 604,741 ming so'mni;

- boshqa qo'shimcha ishlab chiqarish xarajatlari (1,64 %) - 1 471,059 ming so'mni;

- pudratchining boshqa xarajatlari (19,0 %) - 17 322,254 ming so'mni;

- ob'ektni sug'urtalash xarajati (0,32 %) - 347,174 ming so'mni;

- qo'shimcha qiymat solig'i (15%) - 16 325,878 ming so'mni tashkil etadi.

2. Tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori buyurtmachi va pudratchi o'rtasida shartnoma tuzishga asos bo'la olmaydi.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

Тошкент Қўйи Чирчиқ туман тиббиёт бирлашмасига қарашли Беруний ОШП сининг Фасад ва навесларини жорий таъмирлаш

ОБЩИЕ-СТРОИТЕЛНАЯ ЧАСТЬ

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.20

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации: номенклатуре и количеству оборудования; нормативной трудоемкости; затратам на эксплуатацию машин и механизмов; номенклатуре и количеству строительных материалов,

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (Cзп + Cэм + Cм + Cо + Пп)$$

- где: Cзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
 Cэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
 Cм - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
 Cо - затраты на оборудование
 Пп - прочие затраты подрядчика;

1 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:

$$Cзп = \text{Траб} \times Cч \times Kсс,$$

- где: Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
 Cч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;
 Kсс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальный налог (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Cч = Zмс : \Phi,$$

- где: Zмс - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;
 Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страх	Cч=	29 659,19 сум/час	ДАННЫЕ ПОДРЯДЧИКА
Траб=		1 631,39 Чел.Час	
Cзп =		48 385 842 сум	

2 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:

$$Cэм = ЭМ \times Цпр,$$

- 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 (взято из ресурсных ведомостей).

$$Cэм = 1 604 740,81 сум$$

3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}$$

где: $C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mp}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции:
 $C_{mp} = N \times C_{cp}$,

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 (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_m = 38\,551\,569,72 \text{ сум}$$

4 Затраты на приобретение оборудования

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_o = C_{o1} + C_{o2} + C_{o3} + \dots + C_{oN}$$

где: $C_{o1}, C_{o2}, C_{o3}, C_{oN}$ - стоимость отдельных видов оборудования:

$$C_{oN} = N \times C_{cp}$$

где: N - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

C_{cp} - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_o = 0,00 \text{ сум}$$

СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	48 385 842	сум
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	1 604 741	сум
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	38 551 570	сум
4	Транспортные и заготовительно-складские расходы на материалы (Стр)	1 156 547	сум
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	0	сум
6	Транспортные и заготовительно-складские расходы на оборудование (Сo)	0	сум
Итого прямых затрат:		89 698 700	сум

5 Прочие затраты производственного характера (Сп) составляют :

Временные здания и сооружения (ШНК 4.09-06, приложение 1, поз.16 = 3,2% от СМР)

Производство работ в зимнее время (ШНК 4.07-06, табл. 3 поз. 4а = 0,7% от СМР с коэфф 0,7)

$$C_p = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{стр}) \times N$$

$$C_p = 1\,471\,058,680 \text{ сум}$$

Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы Подрядчика

0,19

ДАННЫЕ ПОДРЯДЧИКА

$$C_{пп} = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + C_{стр}) \times 19,00\%$$

19,00%

$$C_{пп} = 17\,322\,254 \text{ сум}$$

Итого с прочими подрядчика :

$$108\,492\,013 \text{ сум}$$

Затраты на страхование строительства объекта

Затраты на страхование строительства объекта (Ср) в соответствии с действующим положением К 4.01.16-09) принимается в размере 0,4% с $k=0,8$

$$C_p = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_o + C_p + C_{пп}) \times 0,8 \times 0,4\%$$

$$C_p = 347\,174,441 \text{ сум}$$

Коэффициент риска

Коэффициент риска Кр составляет

Кр = 0,000 сум

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + Пп)$$

ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ без НДС	C=	108 839 187 сум
НДС 15%	C=	16 325 878 сум
ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ с НДС 15%	C=	125 165 065 сум
Прочие затраты Заказчика	C=	0 сум
Общая стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика	C=	125 165 065 сум

**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ :**

Тошкент Қуи Чирчиқ туман тиббиёт бирлашмасига қарашли Беруний ОШП сининг Фасад ва навесларини жорий таъмирлаш

ОБЩИЕ-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

№№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (тыс. сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	0,000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	39 708,117
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	48 385,842
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	1 604,741
5	Итого прямых затрат	89 698,700
6	Прочие затраты производственного характера 1,64%	1 471,059
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 19%	17 322,254
8	Затраты на страхование строительства объектов 0,32%	347,174
9	Затраты для учета коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве 0%	0,000
10	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС	108 839,187
	НДС 15%	16 325,878
11	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%	125 165,065
	Прочие затраты Заказчика	0,000
12	ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика	125 165,065

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г. № 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости выполнения работ по результатам тендерных опросов

ЗАКАЗЧИК:

Қуи Чирчиқ ТТБ
наименование организации

подпись

Ш.А. Рахмонова
Ф.И.О. руководителя

ИСПОЛНИТЕЛЬ

ООО SIMONUR ARCH DESIGN
наименование организации

подпись

Аббарова ДВ
Ф.И.О. руководителя



шкент Куйи Чирчиқ туман тиббиёт бирлашмасига қарашли Беруний ОШП сининг Фасад ва навесларини жорий таъмирлаш

РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ

ОБЩИЕ-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
			единицы	На весь объем
2	3	4	5,00	6,00
Ресурсы по нормам ШНК				
<u>ЗАТРАТЫ ТРУДА</u>				
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1631,394600	29 659,19	48 385 842,41
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,278100		48 385 842,41
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	1631,395		
<u>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</u>				
ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,017800	4 868,00	9 822,65
КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,001200	127 627,00	153,15
ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	4,684000	1 207,00	5 653,59
МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	30,780000	9 950,00	306 261,00
ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,123400	13 940,00	15 660,20
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,468300	178 610,00	798 083,06
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,684000	178 610,00	122 169,24
АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,001200	71 069,00	85,28
АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ РАСТЫЛЕНИЕМ ДЛЯ ОКРАСКИ ФАСАДОВ ЗДАНИЙ 500 МЗ/Ч МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	54,925200	6 315,00	346 852,64
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ	СУМ			1 604 740,81
<u>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</u>				
ВОДА	МЗ	0,205200	-	-
РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,405200	315 154,00	442 854,40
КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	2,144290	11 200 000,00	24 016 048,00
ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	5,696000	10 000,00	56 960,00
ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,017550	27 800 000,00	487 890,00
ГРУНТОВКА НА ОСНОВЕ МИКРОКАЛЬЦИТА	КГ	68,400000	14 200,00	971 280,00
ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 9% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,026442	10 000 000,00	264 420,00
ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	1,015410	1 000 000,00	1 015 410,00
ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,119340	1 000 000,00	119 340,00
ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,012642	45 000,00	568,89
ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	20,400000	21 143,00	431 317,20
КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,080722	19 600 000,00	1 582 147,28
ВЕТОШЬ	КГ	7,343900	4 500,00	33 047,55
ДИСК ПОЛИРОВОЧНЫЙ Д 125 ММ	ШТ	13,680000	62 730,00	858 146,40
ЛКМ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЙ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ АКРИЛА	КГ	129,960000	21 500,00	2 794 140,00
СМЕСЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ ТРАВЕРТИНА	КГ	684,000000	7 000,00	4 788 000,00
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ	СУМ			37 861 568,72
<u>РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ</u>				
ЛЕД ЛАМПА	ШТ	6,000000	115 000,00	690 000,00
ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ	СУМ			690 000,00

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

Тошкент Қуйи Чирчиқ туман тиббиёт бирлашмасига қарашли Беруний ОШП сининг Фасад ва навесларини жорий таъмирлаш
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проекту данным
3		4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ФАСАД				
	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ	100 ШТ	0,0600	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	94,4	5,664
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,0024
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ.-Ч	0,02	0,0012
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0012
	ПЕД. ЛАМПА	ШТ	6,0000	
	(ДРОКОВЪ) УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	2,3400	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01	119,3634
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	0,288
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0234
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,2574
	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,01755
	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,026442
	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,11934
	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0024	0,005616
	ШУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,9656
	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,042986
	ВЕТОЛЬ	КТ	0,31	0,7254
	ОКРАСКА НАРУЖНЫХ СТЕН ПО ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПОД ИМИТАЦИЮ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ "ТРАВЕРТИН" С НАНЕСЕНИЕМ РИСУНКА И ПОЛИРОВОК ПОВЕРХНОСТИ С РАСХОДОМ 200 КГ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100 М2	3,4200	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120	498,4
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	1,368
	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,59	2,0178
	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9	30,78
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,684
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,684
	КРЕГЛЫ ОКРАСОЧНЫЕ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ РАСПЫЛЕНИЕМ ДЛЯ ОКРАСКИ ФАСАДОВ ЗДАНИЙ 500	МАШ.-Ч	16,06	54,9272
	МЕРЧМОЩНОСТЬЮ 1 КВт			
	ВЗДА	М3	0,06	0,2052
	ПРИБОРОМ НА ОСНОВЕ МИКРОКАЛЬЦИТА	КТ	20	68,4
	ШУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,5	1,71
	ВЕТОЛЬ	КТ	0,01	0,0342
	ДИСК ПОЛИРОВОЧНЫЙ Д 125 ММ	ШТ	4	13,68
	ЛЕНА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЙ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ АКРИЛА	КТ	20	68,4
	СМЕСЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ ТРАВЕРТИНА	КТ	20	68,4
	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100М2	23,4200	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,59	2,0178
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,0342
	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,2	0,684
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0342
	ФАКТОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,06	0,2052
	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,01	0,0342
	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0005	0,00171
	ВЕТОЛЬ	КТ	0,01	0,0342
РАЗДЕЛ 2. ВНУТРИ ЗДАНИЯ				
	ОКРАСКА ПОЛВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	19,3000	
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,3	164,91
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,07	0,2766
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0766
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0383
	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,005	0,193
	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,01	0,0383
	ШУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	32,772
	ВЕТОЛЬ	КТ	0,31	1,1772
	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ БОЛЬШИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ (КРОМЕ КРОВЕЛЬ), КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 1	100М2	1,7000	

1	2	3	4	5	6
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,68	17,2
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,0
7.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0
7.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0
7.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	3,2	5,0
7.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0212	0,037
7.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,1

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		1631,39
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		6,27
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		2,01
4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		0,00
5	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч		4,6
6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		30
7	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		1,12
8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		4,46
9	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,6
10	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		0,00
11	2517	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ РАСПЫЛЕНИЕМ ДЛЯ ОКРАСКИ ФАСАДОВ ЗДАНИЙ 500 МЗ/Ч МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч		54,92
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
12	9219	ВОДА	МЗ		0,20
13	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ		1,40
14	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т		2,14
15	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ		5,6
16	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т		0,017
17	31641	ГРУНТОВКА НА ОСНОВЕ МИКРОКАЛЬЦИТА	КГ		68
18	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т		0,0264
19	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т		1,01
20	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т		0,119
21	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ		0,0126
22	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	МЗ		20
23	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,0807
24	44059	ВЕТОШЬ	КГ		7,34
25	46051	ДИСК ПОЛИРОВОЧНЫЙ Д 125 ММ	ШТ		13,0
26	442908	ЛАК ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЙ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ АКРИЛА	КГ		129,5
27	443103	СМЕСЬ УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЕКОРАТИВНАЯ "STONEMIX" НА ОСНОВЕ ТРАВЕРТИНА	КГ		68
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
28	ЛЕТ	ЛЕД ЛАМПА	ШТ		

Тошкент Қуйи Чирчиқ туман тиббиёт бирлашмасига қарашли Беруний ОШП сининг Фасад ва навесларини жорий таъмирлаш

на
Объект**ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ**
ОБЩИЕ-СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ
РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. ФАСАД			
1	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ	100 ШТ	0,06
2	(ЦОКОЛЬ)УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	2,34
3	ОТДЕЛКА НАРУЖНЫХ СТЕН ПО ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ ДЕКОРАТИВНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПОД ИМИТАЦИЮ НАТУРАЛЬНОГО КАМНЯ "ТРАВЕРТИН" С НАНЕСЕНИЕМ РИСУНКА И ПОЛИРОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ С РАСХОДОМ 200 КГ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100 М2	3,42
4	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100М2	23,42
РАЗДЕЛ 2. ВНУТРИ ЗДАНИЯ			
5	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	19,91
6	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ БОЛЬШИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ [КРОМЕ КРОВЕЛЬ], КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 1	100М2	1,78