

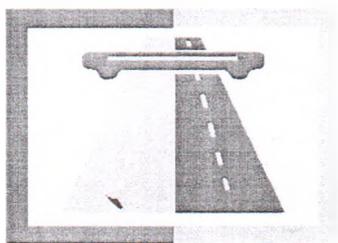
MCHJ " FREIGHT SERVICES"
FS

ООО "FREIGHT SERVICES"

Республика Узбекистан, город Ташкент,
Учтепинский район, Хожибод МФЙ,
ул. Куркам, дом-58
Тел: (+998 99)404-88-48, (+998 99)809-09-09
e-mail: freight@mail.ru

**Текущий ремонт территории
детского сада №171
в Чархиновза МФЙ Шайхантахурском районе
города Ташкент**

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ



MCHJ " FREIGHT SERVICES"
FS

OOO "FREIGHT SERVICES"

Республика Узбекистан, город Ташкент,
Учтепинский район, Хожиобод МФЙ,
ул. Куркам, дом-58
Tel: (+998 99)404-88-48, (+998 99)809-09-09
e-mail: freight@mail.ru

**Текущий ремонт территории
детского сада №171
в Чархновза МФЙ Шайхантахурском районе
города Ташкент**

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор



А.Н. Зиявитдинов

Главный инженер проекта

Р.Р. Мамлеев

ТАШКЕНТ - 2022



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 www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: SHOBUTAIEV BOBIR A

Sana:03-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 68295

Obyekt nomi «Toshkent shahar, Shaxontohur tumani, Oqtepa ko'chasi, «Charxnovza» MFY hududida joylashgan 171 - son DMTT hududini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Toshkent shahar Shayxontohur tumani Maktabgacha ta'lim bo'limi.

Bosh loyihachi - «Freight Services» MChJ.

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 29 - mart 2022 - yilda berilgan AL - 001852 - son.

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - Tanlov asosida aniqlanadi.

Qurilish turi Joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 61859

1. Loyihalash uchun asos

1. Toshkent shahar Shayxontohur tumani Maktabgacha ta'lim bo'limi muduri O. Axrarova tomonidan 2022 - yilda tasdiqlanib, rasmiylashtirilgan hamda loyiha tashkiloti bilan kelishilgan smeta hujjatlari uchun joriy narxlarda boshlang'ich qiymatni aniqlash boyicha texnik topshiriq.

2. Toshkent shahar Shayxontohur tumani Maktabgacha ta'lim bo'limi muduri O. Axrarova tomonidan 2022 - yilda tasdiqlanib, rasmiylashtirilgan nuqson dalolatnoma.

3. Toshkent shahar Shayxontohur tumani Maktabgacha ta'lim bo'limi va «Freight Services» MChJ o'rtasida 2022 - yil 1 - avgustda rasmiylashtirilgan loyiha - smeta hujjatlarini ishlab chiqish to'g'risidagi 506970 - son shartnoma (lot № 22111008580620).

4. Toshkent shahar Shayxontohur tumani Maktabgacha ta'lim bo'limining 2022 - yil 4 - oktabrdagi 01 - 03/1 - 519 - son xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

1. Ekspertiza ko'rigiga qadar ob'yektning joriy ta'mirlash ishlarining loyiha tashkiloti tomonidan nuqsonli dalolatnomaga asosan tayyorlangan smeta hujjatlari. Umumiy qiymati 15% QQS bilan hisoblanganda - 159 342,193 ming so'mni, me'yoriy mehnat sarfi resurs smetasi bo'yicha - 121,2 kishi/soatni tashkil etadi.

2. Ob'yekt yig'ma lokal resurslarining ro'yxati (Ishlatiladigan mashina va mexanizmlar hamda qurilish materiallar ro'yxati).

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

1. «Toshkent shahar, Shaxontohur tumani, Oqtepa ko'chasi, «Charxnovza» MFY hududida joylashgan 171 – son DMTT hududini joriy ta'mirlash» ishlarida DMTT hududi yo'llariga asfaltobeton qorishmasi yotqizilib, joriy ta'mirlash ishlaridan iborat.

2. Ishchilarning bir soat uchun o'rtacha ish haqi, ob'yektning 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 – 31 086,46 soat/so'm belgilangan.

3. Pudratchining boshqa xarajatlari – 17,27%.

4. Qo'shimcha qiymat solig'i – 15%.

5. Joriy ta'mirlash ishlarining yakuniy xarajatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 – yil 11 – iyundagi 261 – son qarori va ShNQ 4.01.16 – 09 me'yorlariga asosan ishlab chiqilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

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

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

1. Smeta hujjatlari loyihachi tomonidan tasdiqlanib, smeta qiymatlari buyurtmachi bilan kelishilgan. Buyurtmachining qo'shimcha taklif va e'tirozlari mavjud emas.

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 xarajatlarini qayta hisoblash natijasida smeta ko'rsatkichlari 42 866,049 ming so'mga kamaytirilib, 15% QQS bilan hisoblanganda 116 476,144 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.

2. Ishchi loyihaning asosiy qurilish montaj ishlarining yakuniy xarajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 – yil 20 – maydagi 321 – son qarorida belgilangan tartibga ko'ra «Nazorat o'lchovi» natijalari bo'yicha aniqlanadi.

3. Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalar va inventarlarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar shaharsozlik hujjatlari ekspertizasidan o'tkazilmaydi. Buyurtmachi, ob'yekt 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 – sonqonun talablariga rioya etilsin.

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

5. Buyurtmachi, smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 – yil 17 – sentabrdagi 579 – son qarorining 3 –

bob 29 – bandiga muvofiq, Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

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

8. Vazirlar Mahkamasining 2021 - yil 20 - maydagi 321 - son qaroriga asosan Buyurtmachi qurilishi markazlashtirilgan manbalarni hisobiga moliyalashtiriladigan ob'yektlar boshlang'ich qiymati Davlat statistika qo'mitasining rasmiy saytiga (stat.uz) qo'yib boriladigan qurilish materiallarining joriy narxlar, mashina va mexanizmlar xizmati uchun o'rtacha narxlar hamda o'rtacha ish haqidagi 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.

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 oshirishini 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.

7. Xulosalar.

1. «Toshkent shahar, Shaxontohur tumani, Oqtepa ko'chasi, «Charxnovza» MFY hududida joylashgan 171 – son DMTT hududini joriy ta'mirlash» ishlari bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori buyurtmachining boshqa xarajatlarsiz va 15% QQS bilan hisoblanganda 116 476,144 ming so'mni tashkil etadi. Bunda:

- qurilish materiallari va mahsulotlari hamda konstruktsiyalar uchun sarflanadigan xarajatlar – 76 831,200 ming so'mni;

- materiallarni tashish xarajatlari – 4 307,870 ming so'mni;

- asosiy oylik uchun ijtimoiy sug'urta to'lovlari xarajatlari bilan hisoblanganda – 1 566,758 ming so'mni;

- mashina va mexanizmlar uchun sarflanadigan xarajatlar – 3 662,044 ming so'mni;

- pudratchining boshqa xarajatlari (17,27%) – 14 915,731 ming so'mni;

- qo'shimcha qiymat solig'i (15%) – 15 192 541 ming so'mni tashkil etadi

«ТАСДИҚЛАЙМАН»

Тошкент шаҳар
Шайхонтоҳур тумани
Мақтабгача таълим
булими



_____ 2022й

Тошкент шаҳар Шайхонтоҳур тумани Чархновза МФЙ ҳудудидаги 171-сонли ДМТТ ҳудудини жорий таъмирлаш ишларига лойиҳа смета ҳужжатлари учун

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

Объект номи	Тошкент шаҳар Шайхонтоҳур тумани Чархновза МФЙ ҳудудидаги 171-сонли ДМТТ ҳудудини жорий таъмирлаш
Буюртмачи	Тошкент шаҳар Шайхонтоҳур тумани Мақтабгача таълим булими
Лойиҳа ташкилотти	“FREIGHT SERVICES” МЧЖ
Лойиҳа учун асос	Шайхонтоҳур тумани Чархновза МФЙ ҳудудидаги 171-сонли ДМТТ раҳбарининг Тошкент шаҳар Шайхонтоҳур тумани Мақтабгача таълим булимига 2022 йилдаги №34-сонли мурожат хати.
Молиялаштириш манбаи	Маҳаллий маблағи
Қурилиш тури	Жорий таъмир
Объект манзили	Тошкент шаҳар Шайхонтоҳур тумани
Бош пудратчи	Таълов асосида
Йўлнинг лойиҳавий қуввати	Йўлнинг узунлиги жойида тузилган нуқсонлар қайтномасига асосан аниқланади.
Лойиҳалаш учун талаблар	Смета ҳужжатлари жойида тузилган тасдиқланган нуқсонлар қайтномасига асосан ишлаб чиқилади.
Лойиҳалашнинг шартлари.	Ҳудуднинг параметрлари ва иш ҳажми тасдиқланган нуқсонлар қайтномасига асосан амалга оширилади. Қайноқ майда заррали зич Тип Б Марка II асфальтобетондан 5см қалинликда ётқиниш кузда тутилсин..
Смета ҳужжатларини ишлаб чиқишни тугатиш муддати	Аванс тўлови амалга оширилгандан сўнг 10(ўн) иш кун муддатида
Топшириш-қабул қилиш тартиби	Смета ҳужжатлари ушбу техник топшириқ талабларига биноан ва экспертиза ҳудосаси олинган ҳолда қабул қилинади. Смета ҳужжатларини 3 (уч) нусхада амалдаги норма буйича расмийлаштирилиш бўлиши керак.

Буюртмачи:

Тошкент шаҳар
Шайхонтоҳур тумани
Мақтабгача таълим
булими

Лойиҳа ташкилоти:



« _____ » 2022й

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТЕРРИТОРИИ ДЕТСАДА №171 В ЧАРХНОВЗА МФЙ
ШАЙХАНТАХУРСКОМ РАЙОНЕ ГОРОДА ТАШКЕНТ**

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,0
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	64 001,160
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	15 252,1
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	0,0
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0,0
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	1 286,325
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	5 828,239
	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	86 367,872
8	ОТРАСЛЕВАЯ РЕНТАБИЛЬНОСТЬ 00%	0,0
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,27%	14 915,731
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	0,0
11	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,0
12	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	1,0
13	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х	101 283,603
14	НДС 15 %	15 192,540
15	ИТОГО С НДС	116 476,144

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

МП

МП

Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах

1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	0	сум
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	64 001 160	сум
	Транспортные расходы на материалы	15 252 148	сум
	Заготовительно-складские расходы		сум
	Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх		сум
3	Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)	1 286 325	сум
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)	40,32	чел/час
3.2	Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)	4 870 889,20	сум/месяц
3.3	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	171,00	час
3.4	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	5 828 239	сум
	Сумма (сум)		
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	14 915 731	сум
	Процент (%)	17,27%	%
	Сумма (сум)		сум
6	Отраслевая рентабельность(Нпр)	0	
	Процент (%)	0%	
	Сумма (сум)		
7	Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)	0	сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		сум
8	Затраты на страхование строительства объектов	0	сум
	Процент (%)	0,00%	%
	Сумма (сум)		сум
9	Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен	1,00	%
	Итого стоимость объекта в текущих ценах	101 283,603	тыс.сум

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТЕРРИТОРИИ ДЕТСАДА №171 В ЧАРХНОВЗА МФЙ
ШАЙХАНТАХУРСКОМ РАЙОНЕ ГОРОДА ТАШКЕНТ**

СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № № 64

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

Основания: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерени я	Сметная потреб- ность	Сметная стоимость, СУМ	
				в текущем уровне	
				единицы	всего
1	2	3	4	5	6
Ресурсы по нормам ШНК					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	40,32	31 902,90	1 286 325
Итого по трудовым ресурсам		СУМ			1 286 325
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,31761	132 423	42 059
2	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,048	54 548	2 618
3	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	4,164	230 500	959 802
4	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	12,12	398 000	4 823 760
Итого по строительным машинам		СУМ			5 828 239
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА II	Т	115,92	539 000	62 480 880
2	Эмульсия битумная	т	0,3708	4 100 000	1 520 280
Итого по материальным ресурсам		СУМ			64 001 160

**Текущий ремонт территории детского садика №171
в Чархновза МФЙ Шайхантахурском районе
города Ташкент**

1. Дорожные работы			
1	Подгрунтовка битумой эмульсия из расчета 0,3 л/м ²	м ² /т	1200/0,360
2	Устройство нижнего слоя покрытия из к/з пористой горячей а/б смеси ТИП Б марки II толщиной h=4см без асфальтоукладчика	м ²	1200

Примечание: 1. А.б. – 56км
2. бит.эмульция – 56км

Составил:



Мамлеев Р.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ТЕРРИТОРИИ ДЕТСАДА №171 В ЧАРХНОВЗА МФЙ ШАЙХАНТАХУРСКОМ РАЙОНЕ ГОРОДА ТАШКЕНТ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 64

(локальная ресурсная смета)

на ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№ 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
РАБОТЫ ВЕДУТЬСЯ БЕЗ УСЛОВИЯ ДВИЖЕНИЯ АВТОТРАНСПОРТ					
РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ					
1	E2706-26-1	ПОДГРУНТОВКА БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИЕЙ НА 25 КМ	Т	0,3600	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,7645	0,63522
1.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,88225	0,31761
1.3	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т	1,03	0,3708
2	E2706-020-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧЕЙ ПЛОТНОЙ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ МАРКИ II ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ БЕЗ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКА	1000M2	1,2000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	33,6	40,32
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,61	16,332
2.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,048
2.4	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNA PAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,47	4,164
2.5	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNA PAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	10,1	12,12
2.6	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА II	Т	96,6	115,92
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		40,32
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		16,9672
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,31761
4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,048
5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNA PAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		4,164
6	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNA PAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		12,12
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
7	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б	Т		115,92
8	30137	ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ	Т		0,3708

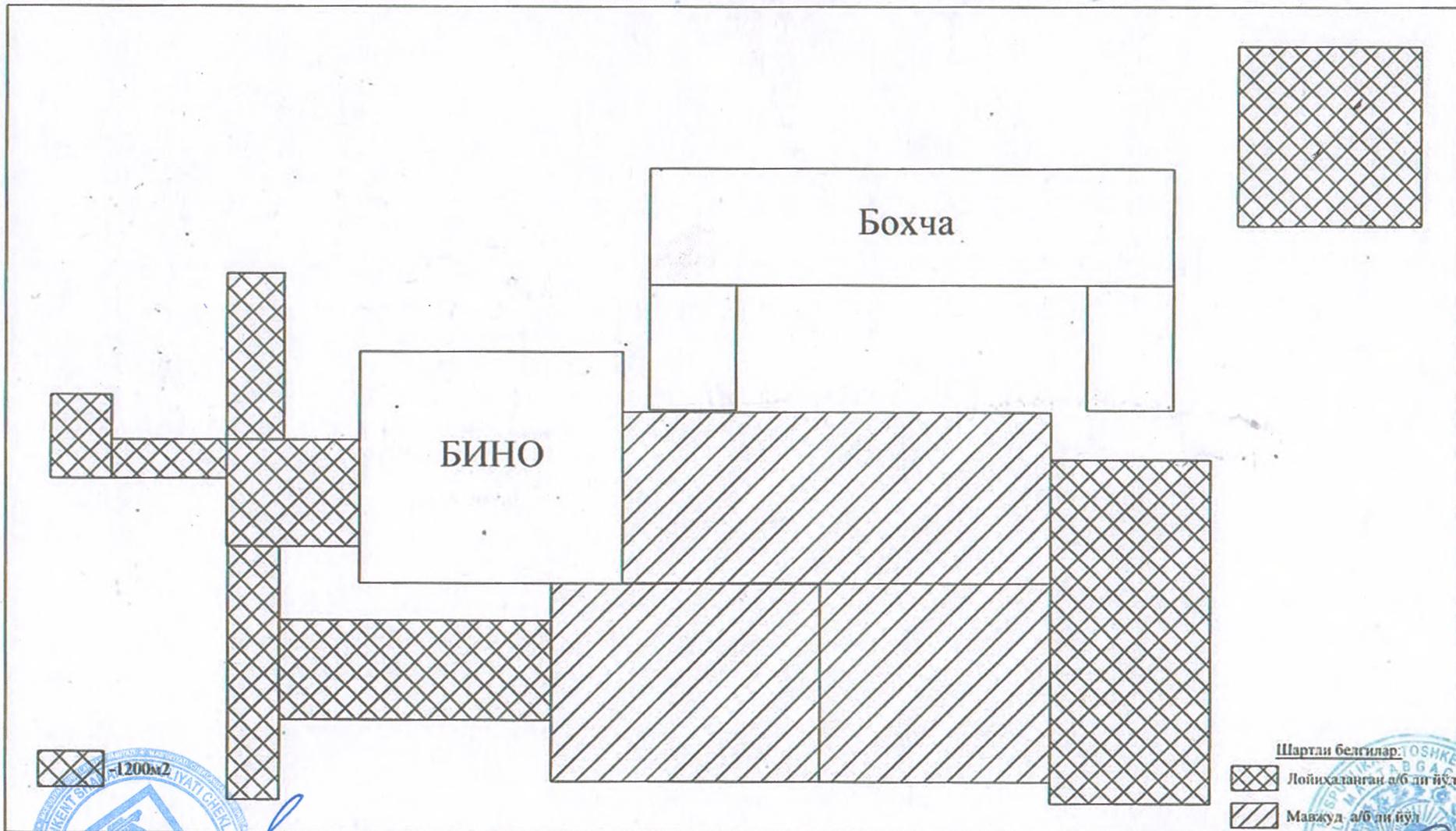
Тошкент

Шайхонтохур тумани

Чархновза МФЙ

№171-ДМТТ

Лойihalanaётган йулнинг схемаси



Шарти белгилар:

 Лойihalanaётган а/б ли йул

 Мавжуд а/б ли йул

Чизди:

№171-ДМТТ вакали:

С.В. Суриев

