



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: SHOBUTAEV BOBIR A

Sana: 26-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 44054

Obyekt nomi «Toshkent shahar, Yashnobod tumani, «Jarboshi» MFY, A. Serikbayev markaziy ko'chasi va 3 - berk ko'chasining davomi, A. Serikbayev ko'chasiga orqa tomondan kirish qismi yo'llarini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - «Toshkent shahar mintaqaviy yo'llariga buyurtmachi xizmati» DUK.

Bosh loyihachi - «Geo Proekt» MChJ.

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 29 - iyul 2020 - yilda berilgan AL - 001088 - son litsenziya.

Moliyalashtirish manbai - Mahalliy byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - Tanlov asosida aniqlanadi.

Qurilish turi Joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 43002

1. Loyihalash uchun asos

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 - yil 18 - martadagi 2022 - 2026 yillarda «Obod qishloq» va «Obod mahalla» dasturlarini amalga oshirish chora - tadbirlari to'g'risidagi PQ - 172 - son qarori.
2. O'zbekiston Respublikasi Toshkent shahar Hokimining 2022 - yil 29 - martdagi O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 - yil 18 - martadagi 2022 - 2026 yillarda «Obod qishloq» va «Obod mahalla» dasturlarini amalga oshirish chora - tadbirlari to'g'risidagi PQ - 172 - son qarori ijrosi haqidagi 300 - 14 - 0 - Q/22 - son qarori va ushbu qarorga ilovalar.
3. «Toshkent shahar mintaqaviy yo'llariga buyurtmachi xizmati» DUK direktori O. Abdunazarov tomonidan tasdiqlanib, rasmiylashtirilgan hamda loyiha tashkiloti bilan kelishilgan smeta hujjatlari uchun joriy narxlarda boshlang'ich qiymatni aniqlash boyicha topshiriq.
4. «Toshkent shahar mintaqaviy yo'llariga buyurtmachi xizmati» DUK direktori O. Abdunazarov tomonidan tasdiqlanib, rasmiylashtirilgan nuqson dalolatnoma.
5. «Toshkent shahar mintaqaviy yo'llariga buyurtmachi xizmati» DUK va «Geo Proekt» MChJ o'rtasida 2022 - yil 17 - mayda rasmiylashtirilgan loyiha - smeta hujjatlarini ishlab chiqish to'g'risidagi 09/05 - 22 - son shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

1. Ekspertiza ko'rigiga qadar ob'ektning joriy ta'mirlash ishlarining loyiha tashkiloti tomonidan nuqsonli

dalolatnomaga asosan tayyorlangan smeta hujjatlari. Umumiy qiymati 15% QQS bilan hisoblanganda – 798 183,330 ming so‘mni, me‘yoriy mehnat sarfi resurs smetasi bo‘yicha – 101,994 kishi/soatni tashkil etadi.

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

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

1. «Toshkent shahar, Yashnobod tumani, «Jarboshi» MFY, A. Serikbayev markaziy ko‘chasi va 3 – berk ko‘chasining davomi, A. Serikbayev ko‘chasiga orqa tomondan kirish qismi yo‘llarini joriy ta‘mirlash» ishlarida ichki yo‘llarga asfaltobeton qorishmasi yotqizilib, joriy ta‘mirlash ishlaridan iborat.

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 – 28 514,43 soat/so‘m belgilangan.

3. Pudratchining boshqa xarajatlari – 17,27%.

4. Qo‘shimcha qiymat solig‘i – 15%.

5. Binoning 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:

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.

2. Buyurtmachi, loyihachi va pudrat tashkilotlari avtomobil yo‘llarida yo‘l harakati xavfsizligi ta‘minlansin hamda O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining tegishli qarorlariga amal qilgan holda loyihasmeta hujjatlari IIV YHXB bilan kelishilsin.

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 73 795,745 ming so‘mga kamaytirilib, 15% QQS bilan hisoblanganda 724 387,585 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'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 - 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 ishonchiligi 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 manbalar hisobiga moliyalashtiriladigan ob'ektlar 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 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.

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.

11. Eslatma: Buyurtmachi tashkiloti Toshkent shahar hokimining 2022 - yil 29 - martdagi 300 - 14 - 0 - Q/22 - son qarorining 4 - ilovaga muvofiq ajratilgan limit miqdoriga qat'iy amal qilinsin hamda buyurtmachi taqdim etilgan barcha ishlarni bajarish uchun o'rnatilgan tartibda tegishli tashkilotlar bilan kelishuv bayonnomasi asosida qo'shimcha mablag` ajratilishi kelishilsin va limit miqdori qayta ko'rib chiqilsin yoki «Ishchi loyihasi» belgilangan limit miqdorida qayta maqbullashtirgan holda ishlab chiqilsin.

7. Xulosalar.

1. «Toshkent shahar, Yashnobod tumani, «Jarboshi» MFY, A. Serikbayev markaziy ko'chasi va 3 - berk ko'chasining davomi, A. Serikbayev ko'chasiga orqa tomondan kirish qismi yo'llarini joriy ta'mirlash» ishlari bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etilayotgan cheklangan qiymat miqdori buyurtmachining boshqa xarajatlarsiz va 15% QQS bilan hisoblanganda 724 387,585 ming so'mni tashkil etadi. Bunda:

- qurilish materiallari va mahsulotlari, konstruktsiyalar hamda uskunalari uchun sarflanadigan harajatlar - 483 391,579 ming so'mni;

- materiallarni tashish xarajatlari - 31 460,636 ming so'mni;

- asosiy oylik uchun ijtimoiy sug'urta to'lovlari xarajatlari bilan hisoblanganda - 2 398,809 ming so'mni;

- mashina va mexanizmlar uchun sarflanadigan xarajatlar - 19 887,416 ming so'mni;

- pudratchining boshqa xarajatlari (17,27%) – 92 763,808 ming so'mni;
- qo'shimcha qiymat solig'i (15%) – 94 485,337 ming so'mni tashkil etadi.

Bundan tashqari, «Shaffof qurilish» MAT xarajatlari (0,05%) – 362,193 ming so'mni tashkil etadi.

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

3. O'zbekiston Respublikasining 2021 – yil 22 – apreldagi 684 – son Qonuni va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022 – yil 31 – yanvardagi 46 – son qarori talablariga rioya etilgan holda hamda ShNQ 4.01.16 – 09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

4. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 20 – fevral 2018 – yildagi 3550 – son Qarori ijrosini ta'minlash maqsadida, ob'ektning cheklangan qiymati buyurtmachi tomonidan O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiy taraqqiyot va kambag'allikni qisqartirish vazirligi huzuridagi «Loyihalarni va import kontraktlarni kompleks ekspertiza qilish markazi» DUKning ijobiy xulosasini hisobga olgan holda aniqlanadi.

Bosh mutaxassis: Kosimxodjayeov Saidjamoliddin Saidasrorovich

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ТОШКЕНТ ШАҲАР ЯШНОБОД ТУМАНИ ЖАРБОШИ МФЙДА ЖОЙЛАШГАН КЎЧАЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Яшнобод тумани Жарбоши МФЙдаги А. Серикбаев марказий кўчаси ва 3-берк кўчасининг давоми, А
Серикбаев кўчасига орқа томондан кириш қисми жорий таъмирлаш (L=1623 метр)

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	
10	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	
11	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	
12	НДС 15 %	
13	ИТОГО С НДС	

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

М.П.

М.П.

Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах			
ДОРОГА			
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)		сум
	Транспортные расходы на материалы		сум
	Заготовительно-складские расходы		сум
	Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх		
3	Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп)		сум
3.1	Нормативная трудоемкость объекта (Т)		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)		сум/месяц
3.3	Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)		час
3.4	Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)		
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)		сум
5	Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)		сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		
6	Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)		сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		сум
	Процент (%) ЗАТРАТЫ НА ГАСН		
	Сумма (сум)		сум
7	Затраты на страхование строительства объектов		сум
	Процент (%)		%
	Сумма (сум)		
8	Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен		
	Итого стоимость объекта в текущих ценах		тыс.сум

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

М.П.

М.П.

**ТОШКЕНТ ШАҲАР ЯШНОБОД ТУМАНИ ЖАРБОШИ МФЙДА ЖОЙЛАШГАН КЎЧАЛАРНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Яшнобод тумани Жарбоши МФЙдаги А. Серикбаев марказий кўчаси ва 3-берк кўчасининг давоми, А Серикбаев кўчасига
орка томондан кириш қисми жорий таъмирлаш (L=1623 метр)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №

Осно ДЕФФЕКТНЫЙ АКТ

N п/п	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	в текущем уровне	
					единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7
Ресурсы по нормам СНиП						
<i>Затраты труда</i>						
1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	#VALUE!		
Итого по трудовым ресурсам			СУМ			
<i>Строительные машины и механизмы</i>						
1		АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	маш.-ч	0.627		
2		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	маш.-ч	#VALUE!		
3		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	маш.-ч	1.161		
4		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	маш.-ч	1.524		
5		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ	маш.-ч	7.917		
6		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	маш.-ч	3.193		
7		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	маш.-ч	10.352		
8		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	маш.-ч	4.529		
9		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	маш.-ч	0.798		
10		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 8 Т НАММ	маш.-ч	22.190		
11		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 10 Т НАММ	маш.-ч	9.870		
12		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ	маш.-ч	11.167		
13		АВТОСАМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	маш.-ч	12.968		
14		АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК VOGELE	маш.-ч	15.552		
15		ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 1000С	маш.-ч	0.640		
Итого по строительным машинам			СУМ			
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>						
1		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ П	т	958.31		
2		ВОДА	м3	4.539		
3		ЩЕБЕНЬ	м3	81.699		
4		БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	т	2.2262		
Итого по материальным ресурсам			СУМ			

Транспортные расходы на перевозимые грузы

ТОШКЕНТ ШАҲАР ЯШНОБОД ТУМАНИ ЖАРБОШИ МФЙДА ЖОЙЛАШГАН КЎЧАЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Яшнобод тумани Жарбоши МФЙдаги А. Серикбаев марказий кўчаси ва 3-берк кўчасининг давоми, А Серикбаев кўчасига орқа томондан кириш қисми жорий таъмирлаш (L=1623 метр)

№ П/П	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Удельный вес	Общая тонна	Автотранспортная км	тонна / км	Стоимость за один т/км	Всего
				тон					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ГОРЯЧАЯ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ П	Т	958.31	1.00	958.31				
2	БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т	2.226	1.00	2.23				
3	ЩЕБЕНЬ	м3	81.70	1.50	122.549				

ЗАКАЗЧИК

МП

ПОДРЯДЧИК

МП



"Тошкент шаҳар минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК

" " " 2022 й

ТОШКЕНТ ШАҲАР ЯШНОБОД ТУМАНИ ЖАРБОШИ МФЙДА ЖОЙЛАШГАН КЎЧАЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

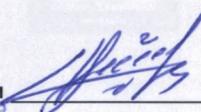
Яшнобод тумани Жарбоши МФЙдаги А. Серикбаев марказий кўчаси ва 3-берк кўчасининг давоми, А Серикбаев кўчасига орқа томондан кириш қисми жорий таъмирлаш (L=1623 метр)

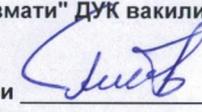
НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: "Тошкент шаҳар минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК вакили _____, Яшнобод туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили _____, Жарбоши МФЙ раиси _____, "GEO-PROEKT" МЧЖ лойиҳа ташкилоти вакили И. Умаровлар мазкур кайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздик ва ушбу уй олди ва майдонлари буйича куйидаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

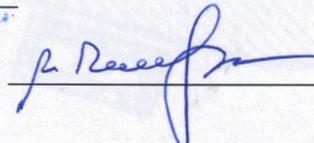
№ т.р	Ишларнинг манзили		Узунлиги, метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш хажмларини ҳисоблаш формуласи	Улчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	боши	охири						
	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Йўл ва майдонлар								
1	0+00	16+23	1623	Йўл ва майдоннинг мавжуд ҳолати яроқсиз қопламадан иборат. Нотекисликлар ва чуқурчалар мавжуд	Мавжуд йўл қопламасини 5 см қалинликда совуқ фреза ёрдамида кесиб олиш (замок)		м ²	48,0
					Чақиқ тошдан текисловчи қатлам ётқизиш		м ³	64,84
					Майда заррали а/б дан текисловчи қатлам ётқизиш		т	86,99
					Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м ²		т	2,16
					Кайноқ майда заррали тип-Б марка-2 асфальтобетондан 5 см қалинликда қоплама ётқизиш (асфальтоукладчик ёрдамида)	(13+6)/2*10+4,5*319+3*100+3*55+4*65+(25+5)/2*20+5*818+3*66+3*67+60+20+20+25+15+20) м ²	м ²	7204,5

№ т.р	Ишларнинг манзили		Узунлиги, метр	Йул элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кузда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Улчов бирлиги	Миқдори (ҳажм)
	боши	охири						
	ПК+	ПК+						
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Перевозка материалов								
1	Асфальтобетон			38,0 км				
3	Щебень			38,0 км				
4	Бетон			38,0 км				

"Тошкент шаҳар минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК вакили 

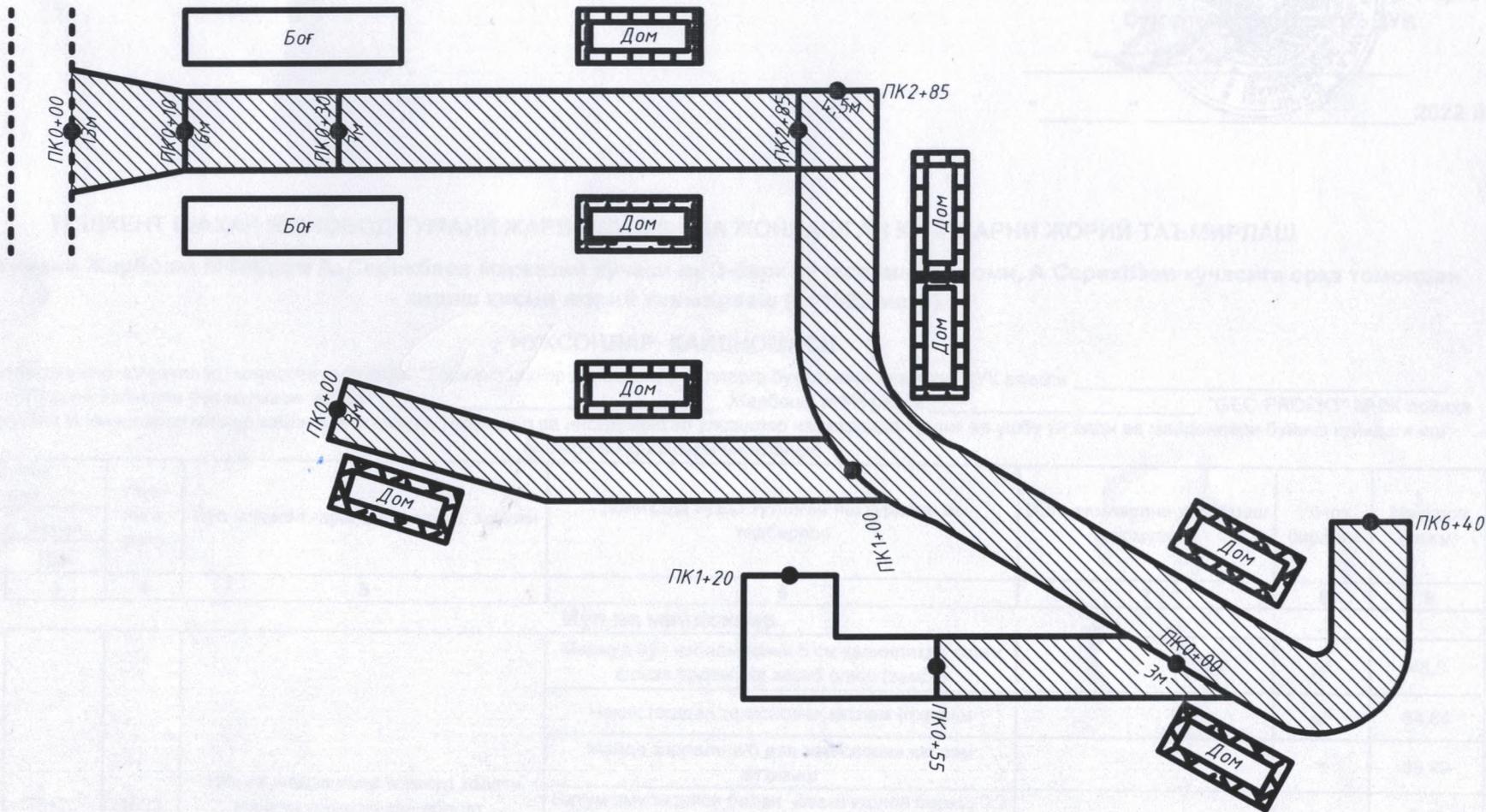
Яшнобод туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили 

Жарбоши МФИ раиси 

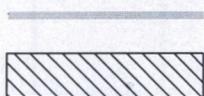
"GEO-PROEKT" МЧЖ лойиҳа ташкилоти вакили 



1



Шартли Белгилар:



Бардюр

Янги а/б қоплама

"Тошкент шаҳар минтақасий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК вакили

Яшнобод туман Ободлиги турли болжармас ивакили

"Жарбоши" МФЙ расси

"GEO-PROEKT" МЧЖ пойиша ташиқилоти вакили



Handwritten signatures and stamps of the representatives mentioned in the text.

**ТОШКЕНТ ШАҲАР ЯШНОБОД ТУМАНИ ЖАРБОШИ МФЙДА ЖОЙЛАШГАН КЎЧАЛАРНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Яшнобод тумани Жарбоши МФЙдаги А. Серикбаев марказий кўчаси ва 3-берк кўчасининг давоми, А
Серикбаев кўчасига орқа томондан кириш қисми жорий таъмирлаш (L=1623 метр)

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№	Наименования объема	Ед. измер.	Количество
Общие данные			
1	Общая длина	м	1623
2	Общая площадь	м ²	7204,5
2	Средняя ширина проезжей части	м	
3	Заказчик - "Тошкент шаҳар минтакавий йўлларга буюртмачи хизмати" ДУК		
4	Подрядная организация определяется в тендера		
5	Район производства работ - Республика Узбекистан, г. Ташкент, Яшнободский район		
6	При строительстве объекта движения транспортных средств останавливается		
1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ			
1	Фрезирования существующего асфальтобетонного покрытия толщиной 5 см	м ²	48,0
2	Вывоз разобранных материалов (в базу) на расстояние 5 км (Υ=2,2 тн/м ³)	тн	5,28
2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА			
1	Устройство подстилающих слоев из щебня	м ³	64,84
2	Розлив вяжущих материалов (битумная эмульсия) 0,3л/м ²	т	2,16
3	Устройство выравнивающего слоя из горячего мел/зер а/б	тн	86,99
4	Устройство верхнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси тип-Б марка-2, толщиной h=5 см	м ²	7 204,5
Перевозка материалов			
1	Асфальтобетон	км	38,0
3	Щебень	км	38,0

Составил:



И. Умаров

ТОШКЕНТ ШАҲАР ЯШНОБОД ТУМАНИ ЖАРБОШИ МФЙДА ЖОЙЛАШГАН КЎЧАЛАРНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

од тумани Жарбоши МФЙдаги А. Серикбаев марказий кўчаси ва 3-бери кўчасининг давоми, А Серикбаев кўчасига орқа томондан кириш қисми жорий таъмирлаш (L=162:

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНАЯ РАБОТА					
1	E2713-003-0 1	РАЗБОРКА АСФАЛЬТОВЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ ХОЛОДНОЙ ФРЕЗой " SF 1000С "	1000М2	0,048	
1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	26,66	1,280
1.2		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч	13,33	0,640
1.3		ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 1000С	МАШ.-Ч	13,33	0,640
1.4		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,48	0,023
2	E310-1005 ШНК4.04.06-14 Р.3.Т.7 К=0,49	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20, ПРИМВНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,49 (В БАЗУ)	Т	5,280	
2.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,030037	0,159
2.2		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч	0,030037	0,159
РАЗДЕЛ 2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
21	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАННЫХ ИЗ ЩЕБНЯ	100М3	0,6484	
21.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	14,006
21.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	12,787
21.3		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	1,161
21.4		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	1,595
21.5		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	1,524
21.6		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ	МАШ.-Ч	12,21	7,917
21.7		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,590
21.8		ВОДА	М3	7	4,539
21.9		ЩЕБЕНЬ	М3	126	81,699
22	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ, 0,3Л/М2	Т	2,1614	
22.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	1,254
22.2		АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,627
22.3		БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т	1,03	2,226
23	E2703-004-0 1	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОВЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМВНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	100Т	0,870	
23.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	19,1	16,616
23.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,9	16,442
23.3		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,67	3,193
23.4		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	11,9	10,352
23.5		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,36	0,313
23.6		АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК VOGELE	МАШ.-Ч	2,97	2,584
23.7		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	101	87,864
24	E2713-010-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКОМ VOGELE ИЗ СМЕСЕЙ ГОРЯЧЕЙ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ	1000М2	7,205	
24.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	119,811
24.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	67,578
24.3		МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	3,602
24.4		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 8 Т НАММ	МАШ.-Ч	3,08	22,190
24.5		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 10 Т НАММ	МАШ.-Ч	1,37	9,870
24.6		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ	МАШ.-Ч	1,55	11,167
24.7		АВТОСАМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	10,374
24.8		АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК VOGELE	МАШ.-Ч	1,44	10,374
24.9		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	695,955
25	E2713-011-01 К=2	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ E2713-010-1 ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ	1000М2	7,205	

25,1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	8,357
25,2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	5,187
25,3		АВТОСАМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	2,594
25,4		АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК VOGELE	МАШ.-Ч	0,36	2,594
25,5		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	174,493
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		101,994
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч		104,686
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
1		АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,6268
2		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		1,595
3		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,161
4		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,524
5		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ	МАШ.-Ч		7,917
6		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		3,193
7		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		10,352
8		МАШИНЫ ПОЛИВОМОВЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		4,529
9		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч		0,798
10		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 8 Т НАММ	МАШ.-Ч		22,190
11		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 10 Т НАММ	МАШ.-Ч		9,870
12		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ	МАШ.-Ч		11,167
13		АВТОСАМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		12,968
14		АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК VOGELE	МАШ.-Ч		15,552
15		ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 1000С	МАШ.-Ч		0,640
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
1		АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МВЛКОЗВРНИСТАЯ	Т		958,312
2		ВОДА	М3		4,539
3		ЩЕБЕНЬ	М3		81,70
4		БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ	Т		2,2262

Составил

Проверил




Б. Фотихходжаев

И. Умаров