



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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMUROT ELOMONOVICH

Sana: 14-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 61075

Obyekt nomi ««Тошкент вилояти Янгийул тумани Қоратепа МФЙ Тошкент Шох кўчасини жорий таъмирлаш»»

Buyurtmachi - ДУК «Тошкент вилояти Минтакавий йулларига буюртмачи хизмати»

Bosh loyihachi - МЧЖ «RAVON LOYIHA LUX»

Litsenziya Ўзбекистон Республикаси қурилиш вазирлиги АЛ-000541
04-02-2020й.

Moliyalashtirish manbai - Республика бюджети маблағлари ҳисобидан.

Bosh pudratchi - Танлов савдолари асосида аниқланади.

Qurilish turi Жорий таъмирлаш

Murojaat raqami: № 58943

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Ўзбекистон Республикаси Халқ депутатлари Тошкент вилояти Кенгашининг 2022 йил 25 августдаги VI-58-126-10-0-К/22 сонли қарорига асосан тасдиқланган дастлабки манзилий руйхати.
- 1.2. Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиха топшириғи буюртмачи «Тошкент вилояти Минтакавий йулларига буюртмачи хизмати» томонидан тасдиқланган ва лойиха ташкилоти МЧЖ «RAVON LOYIHA LUX» томонидан 2022 йилда келишилган.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Лойиха ва ижро схемаси бўйича нуқсонли далолатнома, Тошкент вилояти Минтакавий йулларига буюртмачи хизмати томонидан тасдиқланган Янгийул тумани Ободонлаштириш бошқармаси, Қоратепа МФЙ раҳбарияти ва лойиха ташкилоти МЧЖ «RAVON LOYIHA LUX» томонидан 2022 йилда келишилган.
- 2.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 207 227,974 минг сўм миқдориди.
- 2.3. Локал манбалар руйхати ва зарурий манбалар руйхати.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Тошкент вилояти Қоратепа МФЙ Тошкент Шох кўчаси қуйидаги параметрларга эга:
 - - таъмирланаётган йўл бўлагининг узунлиги - 383,0 п.м.

- - қатнов кисмининг ўртача эни - 5,5м.
- 3.2.Тақдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада қуйидаги ишлар кўзда тутилган:
- -Йўлнинг мавжуд асфальтобетон қопламасини совуқ фреза ёрдамида кесиш;
- - Йирик донали асфальтобетондан тўғирловчи қатлам ётқизиш;
- -Қайной майда заррали асфальтобетондан 5см қалинликда қоплама ётқизиш ва бошқалар.
- 3.3. Ҳисоб – китоб смета харажатлари ВМ қарорларига мувофиқ жорий нархларда тузилган 11.06.2003 йилнинг №261 сонли "инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш учун шартномавий жорий нархларга ўтиш тўғрисида"ги қарори, 12.05.2004 йил №226-сонли "Ўзбекистон ҳукуматининг айрим қарорларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида"ги ва ШНҚ 4.01.16-09-сон "қурилиш харажатларини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари".
- Ҳисоблаш ресурс усулига асосланган.
- Асосий қурилиш материаллари, конструкциялар, маҳсулотлар ва асбоб-ускуналар қиймати ҳар чоракда ишлаб чиқилган жорий нархлар каталогига, қурилиш материаллари биржалари ва ярмаркаларидаги нархлар, заводларнинг улгуржи ва сотиш нархларига мувофиқ белгиланади.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

-

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- Лойиҳа учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун топшириғи, объектдаги нуқсонли далолатнома ва ижро этувчи схема буюртмачи Тошкент вилояти Минтакавий йулларига буюртмачи хизмати томонидан 2022 йилда тасдиқланди.

6. Ekspertiza natijalari.

- 5.1. Тақдим этилган ҳужжатларни локал хулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.
- 5.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, смета ҳужжатларининг ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 207 227,974 минг сўмни ташкил этди.
- Пудратчининг бошқа харажатлари даражаси 19,0% миқдориди қабул қилинди.
- 5.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.
- 5.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз тақдим этилган.
- 5.5. Тасдиқлашдан олдин буюртмачи ҳужжатларни барча манфаатдор ташкилотлар билан белгиланган тартибда мувофиқлаштириши керак.

7. Xulosalar.

- 6.1. Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра **«Тошкент вилояти Янгийўл тумани Қоратепа МФЙ Тошкент Шох кўчасини жорий таъмирлаш»** экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 207 227,974 минг сўм миқдориди харажат билан келгусида кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.
- Экспертиза натижалари билан белгиланадиган тавсия этилган харажат шартнома тузиш учун асос эмас.
- 6.2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 йил 261-сонли қарори

билан тасдиқланган «Объектларни қуриш қийматини шартномавий жорий нархларда белгилаш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низом»га мувофиқ ва Вазирлар Маҳкамасининг 31.01.2022 йилдаги №46-сонли қарорига асосан танлов савдо натижаларига кўра ишларнинг қиймати амалдаги меъёрий ҳужжатлар талабларини ҳисобга олган ҳолда буюртмачи томонидан қабул қилинади ва ҳоказо.

Bosh mutaxassis: ABDUVALIYEVA NARGIZA ANARBAYEVNA

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

“Тошкент вилояти минтақавий йўлларига буюртмачи хизмати”

ДУК директори

Б. Нурматов

2022 й.

Тошкент вилояти Янгийўл тумани худудида маҳаллий ҳокимликлар балансида бўлган Қоратепа МФЙ Тошкент шох кўчаси йўлини жорий таъмирлаш ишлари учун

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

| | |
|--|--|
| Объект номи | Тошкент вилояти Янгийўл тумани Қоратепа МФЙ Тошкент шох кўчаси йўлини жорий таъмирлаш |
| Буюртмачи | “Тошкент вилояти минтақавий йўлларига буюртмачи хизмати” ДУК |
| Лойиха ташкилоти | Танлов асосида аниқланади |
| Лойихалаш учун асос | Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2020 йил 30 декабрдаги ПҚ 4938-сонли қарори қарорига асосан тасдиқланган дастлабки манзиллий рўйхати |
| Молиялаштириш манбаи | Маҳаллий бюджети маблағлари ҳисобидан |
| Қурилиш тури | Жорий таъмирлаш |
| Объектнинг жойлашган ўрни | Тошкент вилояти Янгийўл тумани |
| Бош пудратчи ташкилоти | Танлов асосида аниқланади |
| Қурилиш ишларини бошланиши | 2022 йил |
| Қурилиш ишларини тугалланиши | 2022 йил |
| Йўлнинг лойихавий қуввати | Йўлнинг аниқ узунлиги жойида тузилган нуқсонлар қайтномасига асосан аниқланади. |
| Жойнинг таснифи | Текислик. |
| Лойихалаш учун алоҳида талаблар | Смета ҳужжатлари жойида тузилган нуқсонлар қайдномасига асосан ишлаб чиқилади. |
| Лойихалашнинг алоҳида шартлари | Йўлнинг параметр ва иш хажмлари тасдиқланган нуқсонлар қайдномасига асосан амалга оширилади. Қайноқ майда заррали ғовак асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш кўзда тутилсин. Смета ҳужжатларини ишлаб чиқиш учун буюртмачи бошланғич маълумотларини тақдим қилади. |
| Смета ҳужжатларини ишлаб чиқишни тугатиш муддати | Аванс тўлови амалга оширилгандан сўнг 20 кун муддати ичида |
| Топшириш-қабул қилиш тартиби | Ишчи лойиха ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиха 3 нусхада ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак. |

Буюртмачи:

“Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати” ДУК

вакили



2022 й

Лойиха ташкилоти:



2022 й

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Тошкент вилоят минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК директори

_____ Б.Нурматов

" _____ " _____ 2022 й

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЯНГИЙЎЛ ТУМАН ҚОРАТЕПА МФЙ ТОШКЕНТ ШОХ КЎЧАСИ 0,430 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
НУКСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ**

Биз, қуйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Тошкент вилоят минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили _____, Янгийўл туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили _____, Қоратепа МФЙ раиси _____, мазкур кайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздик ва ушбу кўча буйича қуйидаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

| № т.р | Ишларнинг манзили | | Узунлиги, метр | Йўл элементларининг мавжуд ҳолати | Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар | Иш хажмларини | Ўлчов бирлиги | Микдори (ҳажм) | |
|--|----------------------|--------------|----------------------|---|--|--|----------------------|----------------|-------|
| | боши | охири | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 1 | 0+00 1+01 | 1+01 2+80 | 101 179 | Йўлнинг мавжуд ҳолати эски асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, тўрсимон ёриқлар, чуқурчалар, чўкишлар ҳамда бузилишлар мавжуд. | Мавжуд асфальтобетон қопламасини совуқ фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиб, Базага ташиш. g=1,8 т/м3 | 150 м2 | м ² | 150 | |
| | | | | | | 150 м2 x 0,05 м | м ³ | 7.5 | |
| | | | | | | 7,5 м3 x 1,8 т/м3 | т | 13.5 | |
| | | | | | | Қайноқ йирик донали асфальтобетондан тўғирловчи тўшама ётқизиш | 20,7 т | т | 20.7 |
| | | | | | | Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м2 | 0,3 x 1439 м2 /1000 | т | 0.432 |
| | | | | Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш | 101 м x 4,5 м 179 м x 5,5 м | м² | 1439 | | |
| 2 | 2+80 | 3+27 | 47 | | Яроқли асфальтобетон қопламадан иборат | | | | |
| 3 | 3+27 | 4+30 | 103 | Йўлнинг мавжуд ҳолати эски асфальтобетон қопламадан иборат бўлиб, тўрсимон ёриқлар, чуқурчалар, чўкишлар ҳамда бузилишлар мавжуд. | Мавжуд асфальтобетон қопламасини совуқ фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиб, Базага ташиш. g=1,8 т/м3 | 95 м2 | м ² | 95 | |
| | | | | | | 95 м2 x 0,05 м | м ³ | 4.75 | |
| | | | | | | 4,8 м3 x 1,8 т/м3 | т | 8.55 | |
| | | | | | | Қайноқ йирик донали асфальтобетондан тўғирловчи тўшама ётқизиш | 8,2 т | т | 8.2 |
| | | | | | | Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м2 | 0,3 x 566,5 м2 /1000 | т | 0.17 |
| | | | | Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш | 103 м x 5,5 м | м² | 566.5 | | |
| Қурилиш материалларини ташиб келиш масофаси | | | | | | | | | |
| Т/р | Материал номи | | Ўлчов бирлиги | Масофаси | | | | | |
| 1 | Асфальтобетон | | км | 32 | | | | | |
| 2 | Эмульсия битумная | | км | 32 | | | | | |

Тошкент вилоят минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили _____

Янгийўл туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили _____

Қоратепа МФЙ раиси _____

Лойиҳа ташкилот вакили _____

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЯНГИЙЎЛ ТУМАН ҚОРАТЕПА МФЙ ТОШКЕНТ ШОХ КЎЧАСИ 0,430 КМ
ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Иш хажми кайдномаси

| № | Ишнинг номланиши | Ўлчов бирлиги | Хажми |
|---------------------------|--|----------------------|--------------|
| Умумий маълумотлар | | | |
| 1 | Таъмирланаётган йул бўлагининг узунлиги | м | |
| 2 | Қатнов кисмининг уртача эни | м | |
| 3 | Буюртмачи - Тошкент вилоят минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК | | |
| 4 | Курувчи ташкилоти - Танлов асосида аниқланади | | |
| 5 | Ишлар бажариладиган худуд - Тошкент вилояти Янгийўл туман | | |
| 6 | Курилиш монтаж ишлари автотранспорт харакати тўхтатилган холда бажарилади | | |
| Тайёргарлик ишлари | | | |
| 1 | Мавжуд асфальтобетон қопламасини совуқ фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиб, Базага ташиш. $g=1,8$ т/м ³ | м ² | |
| | | м ³ | |
| | | т | |
| Йул тушамаси | | | |
| 1 | Қайноқ йирик донали асфальтобетондан тўғирловчи тўшама ётқизиш | м ³ | |
| 2 | Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш 0,3 л/м ² | т | |
| 3 | Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш | м ² | |

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЯНГИЙУЛ ТУМАНИ КОРАТЕПА МФЙ ТОШКЕНТ ШОХ КУЧАСИ 0,430 КМ КИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01

(локальная ресурсная смета)

на

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ,

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

| 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 |
| РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | |
| 1 | E2713-003-01 | РАЗБОРКА АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ И ОСНОВАНИЯ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ ХОЛОДНОЙ ФРЕЗОЙ " SF=1000С " | 1000М2 | 0.2450 | |
| 1.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 26.66 | 6.5317 |
| 1.2 | 163 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т | МАШ.-Ч | 13.33 | 3.2658 |
| 1.3 | 3486 | ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 1000С | МАШ.-Ч | 13.33 | 3.2658 |
| 2 | E310-1005 ШНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,49 | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ | Т | 22.0500 | |
| 2.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0.030037 | 0.662316 |
| 2.2 | 3456 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т | МАШ.-Ч | 0.030037 | 0.662316 |
| РАЗДЕЛ 2. ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ | | | | | |
| 3 | E2703-004-01 | УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ С ПРИМЕНЕНИЕМ УКЛАДЧИКОВ АСФАЛЬТОБЕТОНА | 100Т | 0.2890 | |
| 3.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 19.1 | 5.5199 |
| 3.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 18.9 | 5.4621 |
| 3.3 | 621 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т | МАШ.-Ч | 3.67 | 1.0606 |
| 3.4 | 623 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т | МАШ.-Ч | 11.9 | 3.4391 |
| 3.5 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 0.36 | 0.10404 |
| 3.6 | 1955 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА | МАШ.-Ч | 2.97 | 0.85833 |
| 3.7 | 6131 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПОРИСТАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ | Т | 101 | 29.189 |
| 3.8 | 30135 | БИТУМ | Т | 0.074 | 0.021386 |
| 3.9 | 34003 | КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2 | Т | 0.005 | 0.001445 |
| 4 | E2706-026-01 | ПОДГРУНТОВКА БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИИ С ДОСТАВКОЙ НА 32 КМ | Т | 0.6020 | |
| 4.1 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0.58 | 0.34916 |
| 4.2 | 108 | АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л | МАШ.-Ч | 1.003 | 0.603806 |
| 4.3 | 30137 | ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ | Т | 1.03 | 0.62006 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|--|----------------------------|---|---------|--------|----------|
| 5 | E2713-010-01 ДОП. 9 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПОРИСТЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ | 1000 М2 | 2.0055 | |
| 5.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 16.63 | 33.3515 |
| 5.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 9.38 | 18.8116 |
| 5.3 | 97 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-Ч | 1.44 | 2.8879 |
| 5.4 | 464 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-Ч | 0.24 | 0.48132 |
| 5.5 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 0.5 | 1.0028 |
| 5.6 | 2798 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-Ч | 0.12 | 0.24066 |
| 5.7 | 3097 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-Ч | 1.44 | 2.8879 |
| 5.8 | 3348 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т | МАШ.-Ч | 3.08 | 6.1769 |
| 5.9 | 3349 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т | МАШ.-Ч | 1.37 | 2.7475 |
| 5.10 | 3350 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т | МАШ.-Ч | 1.55 | 3.1085 |
| 5.11 | 6045 | СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ | Т | 93.7 | 187.9153 |
| 5.12 | 9219 | ВОДА | М3 | 0.9 | 1.805 |
| 5.13 | 30135 | БИТУМ | Т | 0.0108 | 0.021659 |
| 6 | E2713-011-01 ДОП. 9 К=2 | УВЕЛИЧЕНИЕ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ | 1000 М2 | 2.0055 | |
| 6.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 1.16 | 2.3264 |
| 6.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0.72 | 1.444 |
| 6.3 | 97 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-Ч | 0.36 | 0.72198 |
| 6.4 | 464 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-Ч | 0.06 | 0.12033 |
| 6.5 | 2798 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-Ч | 0.03 | 0.060165 |
| 6.6 | 3097 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-Ч | 0.36 | 0.72198 |
| 6.7 | 6045 | СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ | Т | 23.4 | 46.9287 |
| 6.8 | 30135 | БИТУМ | Т | 0.0028 | 0.005615 |
| ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ: | | | | | |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | |
| 1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | | 41.1977 |
| 2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | | 33.2608 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |
| 3 | 97 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-Ч | | 3.6099 |
| 4 | 108 | АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л | МАШ.-Ч | | 0.603806 |
| 5 | 163 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т | МАШ.-Ч | | 3.2658 |
| 6 | 464 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-Ч | | 0.60165 |
| 7 | 621 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т | МАШ.-Ч | | 1.0606 |
| 8 | 623 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т | МАШ.-Ч | | 3.4391 |
| 9 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | | 1.1068 |
| 10 | 1955 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА | МАШ.-Ч | | 0.85833 |
| 11 | 2798 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-Ч | | 0.300825 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------|-------|--|--------|---|----------|
| 12 | 3097 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-Ч | | 3.6099 |
| 13 | 3348 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т | МАШ.-Ч | | 6.1769 |
| 14 | 3349 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т | МАШ.-Ч | | 2.7475 |
| 15 | 3350 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т | МАШ.-Ч | | 3.1085 |
| 16 | 3456 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т | МАШ.-Ч | | 0.662316 |
| 17 | 3486 | ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 1000С | МАШ.-Ч | | 3.2658 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | |
| 18 | 6045 | СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ГОРЯЧАЯ ПОРИСТАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ | Т | | 234.844 |
| 19 | 6131 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПОРИСТАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ | Т | | 29.189 |
| 20 | 9219 | ВОДА | МЗ | | 1.805 |
| 21 | 30135 | БИТУМ | Т | | 0.048661 |
| 22 | 30137 | ЭМУЛЬСИЯ БИТУМНАЯ | Т | | 0.62006 |
| 23 | 34003 | КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2 | Т | | 0.001445 |

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЯНГИЙЎЛ ТУМАН ҚОРАТЕПА МФЙ ТОШКЕНТ ШОХ КЎЧАСИ 0,430 КМ
ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ

Осн ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

| N п/п | Наименование ресурса | Единица измерения | Сметная потребность | Сметная стоимость, СУМ | |
|---|--|----------------------|------------------------|------------------------|-------|
| | | | | в текущем уровне | |
| | | | | единицы | всего |
| 1 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Ресурсы по нормам СНиП | | | | | |
| <i>Затраты труда</i> | | | | | |
| 1. | Затраты труда рабочих-строителей | чел.-ч | 41.197745 | | |
| Итого по трудовым ресурсам | | СУМ | | | |
| <i>Строительные машины и механизмы</i> | | | | | |
| 1. | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т | маш.-ч | 3.6099 | | |
| 2. | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0.603806 | | |
| 3. | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 10 т | маш.-ч | 3.26585 | | |
| 4. | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 0.60165 | | |
| 5. | Катки дорожные самоходные гладкие 8 т | маш.-ч | 1.06063 | | |
| 6. | Катки дорожные самоходные гладкие 13 т | маш.-ч | 3.4391 | | |
| 7. | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 1.10679 | | |
| 8. | Укладчики асфальтобетона | маш.-ч | 0.85833 | | |
| 9. | Резчики швов дисковые | маш.-ч | 0.300825 | | |
| 10. | Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м | маш.-ч | 3.6099 | | |
| 11. | Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 т | маш.-ч | 6.17694 | | |
| 12. | Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 т | маш.-ч | 2.747535 | | |
| 13. | Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 т | маш.-ч | 3.108525 | | |
| 14. | Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 20 т | маш.-ч | 0.66231585 | | |
| 15. | Дорожная фреза SF 1000С | маш.-ч | 3.26585 | | |
| Итого по строительным машинам | | СУМ | | | |
| <i>Строительные материалы, изделия и детали</i> | | | | | |
| 1. | Смесь асфальтобетонная горячая пористая мелкозернистая | т | 234.84405 | | |
| 2. | Асфальтобетонная смесь пористая крупнозернистая | т | 29.189 | | |
| 3. | Вода | м3 | 1.80495 | | |
| 4. | Битум | т | 0.0486608 | | |
| 5. | Эмульсия битумная | т | 0.62006 | | |
| 6. | Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2 | т | 0.001445 | | |
| Итого по материальным ресурсам | | СУМ | | | |

Транспортные расходы на перевозимые грузы

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЯНГИЙЎЛ ТУМАН ҚОРАТЕПА МФЙ ТОШКЕНТ ШОХ КЎЧАСИ 0,430 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

| № П/П | Наименование материалов | Единица измерени я | Коли- чество | Удель- ный вес | Общая тонна | Автотранс портная км | тн/км | Стоимость за один тн/км | Всего |
|----------|--|--------------------------|-----------------|-------------------|----------------|----------------------------|-------|-------------------------------|-------|
| | | | | тн | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 | 7 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | Смесь асфальтобетонная горячая пористая мелкозернистая | т | 234.844 | 1 | 234.844 | | | | |
| 2 | Асфальтобетонная смесь пористая крупнозернистая | м ³ | 29.189 | 1 | 29.189 | | | | |
| | ИТОГО | | | | | | | | |

ЗАКАЗЧИК

МП

ПОДРЯДЧИК

МП

Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах

| | | | |
|-----|--|--|---------------|
| 1 | Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Co) | | сум |
| 2 | Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (Cм) | | сум |
| | Транспортные расходы на материалы | | сум |
| | Заготовительно-складские расходы | | сум |
| | Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх | | сум |
| 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 |
| | Сумма (сум) | | |
| 5 | Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп) | | сум |
| | Процент (%) | | % |
| | Сумма (сум) | | сум |
| 6 | Отраслевая рентабельность(Нпр) | | |
| | Процент (%) | | % |
| | Сумма (сум) | | |
| 7 | Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) | | сум |
| | Процент (%) | | % |
| | Сумма (сум) | | сум |
| 8 | Затраты на страхование строительства объектов | | сум |
| | Процент (%) | | % |
| | Сумма (сум) | | сум |
| 9 | Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен | | % |
| | Итого стоимость объекта в текущих ценах | | тыс.сум |
| | | | |

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЯНГИЙЎЛ ТУМАН ҚОРАТЕПА МФЙ ТОШКЕНТ ШОХ КЎЧАСИ 0,430 КМ
ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

| №№ 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 | |
| | ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ | |
| 8 | ОТРАСЛЕВАЯ РЕНТАБИЛЬНОСТЬ 00% | |
| 9 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 19% | |
| 10 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА | |
| 11 | ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ | |
| 12 | КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД | |
| 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 | |
| 14 | НДС 15 % | |
| 15 | ИТОГО С НДС | |

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

МП

МП



**ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ ЯНГИЙЎЛ ТУМАН ҚОРАТЕПА МФЙ ТОШКЕНТ ШОХ КЎЧАСИ 0,430 КМ ҚИСМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
НУКСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ**

Биз, қуйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Тошкент вилоят минтакавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили _____, Янгийўл туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили _____, Қоратепа МФЙ раиси _____, маъзур қайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздик ва ушбу кўча буйича қуйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

| № т.р | Ишларнинг манзили | | Узунлиги, метр | Йўл элементларининг мавжуд ҳолати | Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар | Иш ҳажмларини | Ўлчов бирлиги | Миқдори (ҳажм) | |
|---|-------------------|--------------|----------------|---|--|--|----------------------------------|----------------|-------|
| | боши | охир | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 1 | 0+00 1+01 | 1+01 2+80 | 101 179 | Йўлнинг мавжуд ҳолати эски асфальтобетон копламадан иборат бўлиб, тўрсимон ёриқлар, чуқурчалар, чўкишлар ҳамда бузилишлар мавжуд. | Мавжуд асфальтобетон копламасини совук фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиб, Базага ташиш. $g=1.8$ т/м ³ | 150 м ² | м ² | 150 | |
| | | | | | | 150 м ² x 0.05 м | м ³ | 7.5 | |
| | | | | | | 7.5 м ³ x 1.8 т/м ³ | т | 13.5 | |
| | | | | | | Қайноқ йирик донали асфальтобетондан тўғирловчи тўшама ётқизиш | 20.7 т | т | 20.7 |
| | | | | | | Битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0.3 л/м ² | 0.3 x 1439 м ² /1000 | т | 0.432 |
| | | | | Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали говак асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш | 101 м x 4,5 м 179 м x 5,5 м | м ² | 1439 | | |
| 2 | 2+80 | 3+27 | 47 | | Яроқли асфальтобетон копламадан иборат | | | | |
| 3 | 3+27 | 4+30 | 103 | Йўлнинг мавжуд ҳолати эски асфальтобетон копламадан иборат бўлиб, тўрсимон ёриқлар, чуқурчалар, чўкишлар ҳамда бузилишлар мавжуд. | Мавжуд асфальтобетон копламасини совук фреза ёрдамида 5 см гача кесиб олиб, Базага ташиш. $g=1.8$ т/м ³ | 95 м ² | м ² | 95 | |
| | | | | | | 95 м ² x 0.05 м | м ³ | 4.75 | |
| | | | | | | 4.8 м ³ x 1.8 т/м ³ | т | 8.55 | |
| | | | | | | Қайноқ йирик донали асфальтобетондан тўғирловчи тўшама ётқизиш | 8.2 т | т | 8.2 |
| | | | | | | Битум эмульсияси билан юзаки ишлов бериш 0.3 л/м ² | 0.3 x 566,5 м ² /1000 | т | 0.17 |
| | | | | Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали говак асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш | 103 м x 5,5 м | м ² | 566,5 | | |
| Қурилш материалларини ташиб келиш масофаси | | | | | | | | | |
| Т/р | Материал номи | | Ўлчов бирлиги | Масофаси | | | | | |
| 1 | Асфальтобетон | | км | 32 | | | | | |
| 2 | Эмульсия битумная | | км | 32 | | | | | |

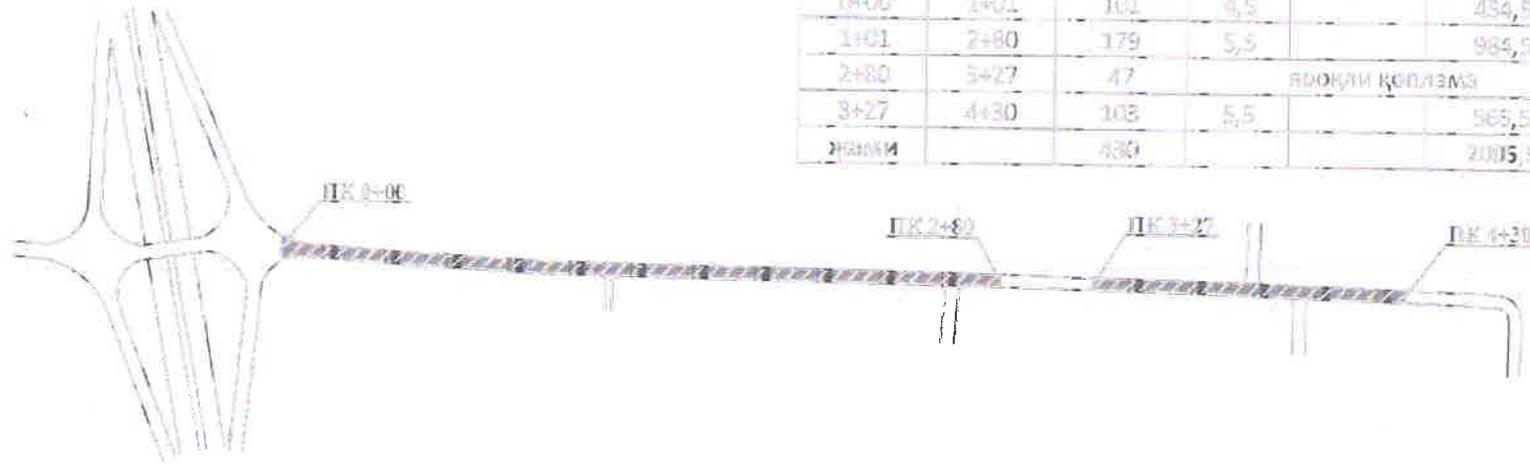
Тошкент вилоят минтакавий йўлларга буюртмачи хизмати ДУК вакили

Янгийўл туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили

Қоратепа МФЙ раиси

Лойиҳа ташкилот вакили

Тошкент вилояти Янгийўл тумани Қоратепа МФЙ Тошкент шох кўчаси йўлини жорий таъмирлаш схемаси



| Ишларнинг мазмунини | | Узунлиги, метр | Йўлининг энг. метр | Тўғашнинг енг. метри юзаси (м ²) | Таъмирланадиган йўлнинг юзаси (м ²) |
|---------------------|--------|-------------------|--------------------------|--|--|
| босхи | кўчани | | | | |
| ПК 0+ | ПК 0+ | 101 | 4,5 | | 454,5 |
| 1+01 | 2+80 | 179 | 5,5 | | 984,5 |
| 2+80 | 3+27 | 47 | яроқли қоплам | | |
| 3+27 | 4+20 | 103 | 5,5 | | 566,5 |
| Янми | | 430 | | | 2005,5 |

Янгийўл тумани
ободонлаштириш бошқаруви:

А. Валиев

Қоратепа МФЙ бошқаруви:



Каймов А.Р.

Шартли белгилар:



Таъмирланадиган йўл қисми
асфальт-бетон қоплама