

Документ



Гаспиклайман”,
Чукургон туман
Ободонлаштириш
бонкармаси бошлиги
Б.Болтобоев

Бажарувчи ташкилотни танлаб

олиш учун

ТАНЛОВ ХУЖЖАТЛАРИ

Танлов хужжатларининг мазмуми:

- I. Танлов иштироқчилиари учун йўрикнома
- II. Техник кисм
- III. Нархлар кисми

ТАНЛОВ ИШТИРОҚЧИСИ УЧУН ЙЎРИКНОМА

1. ТАНЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАХМИНИЙ КИЙМАТИ

1. Танлов предмети: Курилиш (реконструкция ва жорий таъмирилаш ишлари)
- 1.2. Танлов киймати **139 835 900** сум. Ушбу кийматдан ортик кийматдаги таклифлар кабул килинмайди ва куриб чиқилмайди.
- 1.3. Махсулот буйича Техник топширик танлов хужжатларининг техник кисмida итова килинган.

Ушбу танлов якуплари буйича голиб чиккаи бажарувчи ташкилот билан шартнома тузилади.

- 1.4. Ишларни бажариш муддати шартинома имзоланган кундан бошлаб 2022 йил охиригача.
- 1.5. Ишларни бошлиш муддати-аванс маблаги утказилган кундан бошлаб хисобланади.

2. ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ

2.1. УЧКУРГОН ТУМАН Ободоилишириши бошкармаси (бундан кейин-“Буюргмачи” деб аталади) -танлав ташкилотчиси хисобланади.

“Буюргмачи” манзили: Учкургон шахар У.Абдулаев кучаси 33 уй

- 2.2. Танлов “Буюргмачи” томонидан танловлар утказиш буйича тузилган харид комиссияси томонидан утказилиади

IV. Танлов УЧКУРГОН ТУМАН Ободоилишириши бошкармаси “Буюргмачи” томонидан тузилган Харид комиссияси томонидан конунда белгиланган тартибда, белгиланган муддатларда утказилиади.

3. ТАНЛОВ ИШТИРОҚЧИЛАРИ

3.1 Танловда мулкчилик шаклидан катый назар шу мазмунда иш ва хизматлар курсатишга ихтиослашган, камидга 3 йил тажрибага эга булган барча юридик макомга эга ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

3.2 Танловда иштирок этиши учун талаборларга куйидаги малакавий талаблар куйиллади:
тандов предместе кийматининг камидга 20 фойзи микдоридаги айланма маблагларининг ёки курсатиб утилган маблагларни беришга башк қафолатномаси, ишлар (хизматлар)ни бажариш учун зарур булган меҳнат ресурслари ва мутахассисларнинг мавжудлиги;
шаргномалар тузиш юзасидан фуқаролик-муомала хукукий лаёкат ва ваколатлар; танлов обьектига ухшаш объектларда ишлаш тажрибасининг мавжудлиги; уз кучлари билан илгари бажарилган ишларнига туғрисидаги мальумотлар; танлов обьектида уз кучлари билан бажариладиган ишларниң муржалланаётган хажми (50 фойздан кам булмаган холда);
Низом маблаги мивдори.

3.3 Агар танлов предмети булган ишлар (хизматлар)ни бажариш билан болгик фаолият конунчиликка биноан лицензиялаштириши зарур булса, танловда иштирок этиши учун белгиланган тартиба мувофиқ тегишли лицензияга эга булган талаборларга рухсат этилади.

3.4 Куйидаги талаборларга танлов жараёнларида иштирок этишига рухсат берилмайди: кайта ташкил этилиши (ақратилиши, кушилиши), тугатиши ёки банкротлик арафасида турганлар; мол-мулки мусодара килинганлар, хамда муассислик келишув, моли холдинг ва бомша шакла ифодаданган бевосита ташкилий-хукукий ёки бир бир карамлиги мавжудлар.

4. ТАНЛОВДА ИШТИРОҚ ЭТИШ УЧУН ТАКЛИФЛARNI TAKDIM ETISH

- 4.1 Иштироқчилар уз таклифларини электрон куринишда (etender.uzex.uz) порталага электрон танловлар утказиш учун жойлаштиришли лозим.
- 4.2 Танлов учун таклифлар ва унга тегишли иловалар ва хужжатлар, мальумотлар “Буюргмачи” ва “Иштироқчи” ихтиёрига кура узбек ёки рус тилида тақдим этилиши мумкин.
- 4.3 танлов хужжатларида куйидагилар тавдим этилиши лозим:
 - Техник кисм, “Буюргмачи” томонидан кўйилган техник талабларни ва бажариладиган иш ва хизматлар курсатилиши керак,

- Нархлар кисми, Танлов шартларида белгиланган нархлар доирасида, хизматларни бажариш муддатлари, туловлар тартиби ва якуний туловлар ва бошка боглик курсаткичлар курсатилиган булиши керак.
 - Танлов иштироқчилари хар бир таклифларни яхлит холда тикилган, номерланган, ваколатли шахс измоси ва муҳр билан тасдиқланган холда ёки хар бир варагини мухрлаб тасдиқланган холда тақдим этилари лозим.
 - 4.4 Кўйдаги хужжатлар тулик булиши талаб этилади:
- Техник ва нархлар буйича кўйдаги таклифлар:
- Техник хужжатлар рўйхати (брюшорлар, техник паспорлар ёки ухаш хужжатлар рўйхати ишова килинади);
 - 4.5 Танлов иштироқчиси:

- факат бигта таклиф бериши мумкин;
- такдим этилаётган хужжатларнинг хаккийлиги ва маълумотларнинг хаккоийлигига тулик жавобгар булади;
- таклифлар бериш муддати тулагунга калар уз таклифларни кайтариб олиш ёки узгартириши киритиш хўкукига эга.

5 ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

- 5.1 Давлат харидлари тургисидаги Конун талабларини бузган шахслар конунчиликда белгиланган тартибида жавобгар буладилар
- 5.2 Харид комиссияси давлат харидлари буйича конунчиликда белгиланган тартибида голиб иштироқчиларни аниклиша ва асосланган карор кабул килиш буйича мажбурдир.
- 5.3 Танлов иштироқчиси тақдим этилган барча хужжатларни хаккийлиги ва турлига жавобгардир. Голиб иштироқчи деб топилгандан сунг конунчиликда белгиланган тартибида давлат буюртмачиси билан урнатилиган тартибида ва муддатларда шартнома тузишга мажбурдир.

6 БОШКА ШАРТЛАР

- 6.1 Давлат буюртмачиси танлов хужжатларига узгартришлар киритиш тургисида танловда иштироқ этиши учун таклифлар бериш муддати туғайдиган санадан камида уч кун олдин карор кабул килишга хакли. Товарни (ишини, хизматни) узгартришга йўл кўйилмайди. Бунда ушбу танловда таклифлар бериш туғайдиган муддат танлов хужжатларига узгартришлар киритилган санадан эътиборан камида ун кунга узайтирилиши керак. Шу билан бир вактда, агар эълонда курсатилиган ахборот узгартрилган булса, танлов утказиш тургисидаги эълонга узгартришлар киритилади.
- 6.2 Танлов иштироқчиси танлов хужжатлари коидаларини танлов утказиш учун эълонда белгиланган шаклда тушунтириш талаби билан давлат буюртмачисига сурв юборишига хакли. Сурв келиб тушган санадан эътиборан икки иш куни ичда давлат буюртмачиси, агар мазкур сурв давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати туғайдиган санадан камида икки кун олдин келиб тушган булса ушибу сурвга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт. Танлов хужжатларининг коидаларига доир тушунтиришлар уларнинг мазмун мөхиятини узгартирмаслиги керак.
- 6.3 Таклифларни куриш ва баҳолаш баённомаси харид комиссиясининг барча азолари томонидан имзоланади хамда ундан олинган кучирма у имзолангандан эътиборан уч иш куни ичиди
- 6.4 Танловнинг исталган иштироқчиси таклифларни куриб чиқиши ва баҳолаш баённомаси эълон килинанидан сунг давлат буюртмачисига танлов натижаларига доир тушунтиришларни тақдим этиши түгрисида сурв юборишига хакли. Давлат буюртмачиси бундай сурв келиб тушган санадан эътиборан уч иш куни ичда танлов иштироқчисига тегишили тушунтиришларни тақдим этиши шарт.
- 6.5 Танлов натижалари буйича шартнома танлов хужжатларида ва узи баш тузилаётган танлов иштироқчиси томонидан берилган таклифа курсатилиган шартлар асосида тузилади



“НАМАНГАНИЙУЛЛОЙИХА ИНСТИТУТИ” МЧЖ

Наманган вилояти Учқўрғон тумани бўйича 2022 йил апрель ойида жамоатчилик фикри асосида ўтказилган “менинг йўлим” лойиҳасида ғолиб бўлган кўчаларни жорий таъмирлаш

ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

Изохнома, нуқсонлар қайдномаси,
чизмалар ва смета хужжатлари

Директор:

Ахмедов.Н

Бош мухандис:

Турдалиев М.

Лойиҳа бош мухандиси:

Мирзакаримов М.

Нусха: 3



Наманган-2022 й.

Мұндағы жа

№	Хужжатларни номланиши	Сахифаси
1	Таъмирлаш режасига киритилген ва тасдиқланған манзилий рүйхати.	3-5
2	Техник топширик	6-12
3	Изоҳнома	13
4	Нуқсонлар қайдномаси	14-20
5	Хом-ашёлар ташиш масофаси ўлчаш далолатномалари	21-27
6	Махалла ички автомобиль йўллари схематик режаси ва кўндаланг кесим турлари	28-34
7	Автомобил йўллари ва аэродромлар қуришда ишлатиладиган қум-шағал аралашмаларига техник шартлардан кўчирма	35
8	Смета хужжатлари	36-70
9	Асосий иш ҳажмлари қайдномалари	71-77
10	Машина-механизмлар ва материаллар нархларининг келишув баённомаси	78



100017, Toshkent sh., Istiqlol ko'chasi, 24-uy
Tel: (998 71) 239-15-69, 239-12-52, Fax: (998 71) 244-56-13

29, Istiqlol street, Tashkent, 100017
Tel: (998 71) 239-15-69, 239-12-52, Fax: (998 71) 244-56-13



03/03-32/1054
05.05.2022

Туман ва шаҳар хокимликлари

Туман ва шаҳар молия бўлимлари

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 22 сентябрдаги ПҚ-5250-сон қарорига асосан 2022 йил 1 январдан бошлаб туман ва шаҳарлар бюджетлари параметрларида худудий ички йўлларни таъмираш учун ажратиладиган маблағларнинг 50 фоизи “Очиқ бюджет” ахборот портали орқали жамоатчилик фикри асосида аниқланган ички йўлларни таъмирашга йўналтирилиши белгиланган.

Маълумот учун, 2022 йил туман ва шаҳар бюджетларида ички йўлларни таъмираш учун жами 272 млрд сўм маблағлар кўзда тутилган бўлиб, ушбу маблағларнинг камиди 50 фоиз қисми яъни 136,4 млрд. сўм жамоатчилик фикри асосида йўналтирилиши белгиланган.

Шу билан бирга, Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2022 йил 2 февралдаги 49-сон қарорига асосан “Туман (шаҳар)лар махаллий бюджетлари параметрларида худудий ички хўжалик йўлларни таъмираш учун ажратилган маблағларни жамоатчилик фикри асосида аниқланган ички хўжалик йўлларни таъмирашга йўналтириш тартиби тўғрисида низом” тасдиқланди.

Тасдиқланган низомга асосан, жорий йилда илк маротаба “Очиқ бюджет” ахборот портали орқали “Менинг йўлим” дастури ишга туширилиб, дастур доирасида фуқаролардан жами 9 212 та лойиҳалар илгари сурилди. Ушбу лойиҳаларни кўллаб-кувватлаган ҳолда фуқаролар томонидан мамлакат бўйлаб жами 1 961 мингта овозлар берилган.

Овоз бериш жараёни якунларига кўра, белгиланган тартиб асосида республика бўйича жами 380 та лойиҳалар голиб деб топилди. Голиб деб топилган лойиҳаларнинг амалга ошириш умумий қиймати дастлабки хисоб-китобларга кўра 188,5 млрд. сўмни ташкил этган.

Шу билан бирга, белгиланған тартибга күра тумаң ва шаҳарлар бюджетида ички йўларни таъмирлаш учун ажратилган маблагларнинг жамоатчилик фикри асосида йўналтирилгандан ортган кисми тегишинча туман (шаҳар) ободонлаштириш бошкармалари томонидан шакллантирилган Манзилли рўйхат асосида сарфланиши белгиланган.

Шу муносабат билан,

тумаң (шаҳар)лар махаллий бюджетлари параметрларида худудий ички йўларни таъмирлаш учун ажратилган маблаглардан жамоатчилик фикри асосида йўналтирилгандан ортган кисмини сарфлаш бўйича Манзилли рўйхат шакллантиришда биринчи навбатда, “Менинг йўлим” лойиҳаси доирасида фуқаролар томонидан илгари сурилиб, кўп микдорда овоз тўплаган лекин маблаглар микдори чекланганлиги сабабли “голиб” деб топилмаган лойиҳаларни молиялаштириш масаласини кўриб чиқишингизни;

“Менинг йўлим” лойиҳаси доирасида “голиб” деб топилмаган, лекин кенг жамоатчилик томонидаи долзарб деб топилган лойиҳаларни туман (шаҳар) бюджетининг қўшимча маблағлари ёки қонунчиликда тақиқлашмаган бошқа маибалар хисобидан амалга ошириш чораларини кўришингизни сўраймиз.

Вазир ўринбосари



А.Хайдаров

"МАНЗИЛДИ МАКСАЛАТЫН ТАДБИРЛІК ФИКРИ АСОСЫДА ІҮККІЗІЛГЕЛІК НЕМІССЕРДЕСЕ ГОЛИБ БҮЛГАН МОЛІНАШТИРИШ БҮЙІЧА
ШАКСЛАТАН ТАДБИРЛІК МОЛІНАШТИРИШ БҮЙІЧА
МАНЗИЛДИ РҮЙХАТ



"Ж.Рынзас

Голиб тасығынан мактумнотлар

№	Тасығ ID нөмірі	Киссеке маңызын	Амалда ошырашынан анықталған кілемдік (жыл сүйде)	Характеристика жаһандағы ахреттілген (минг сұмда)	Молижаштерен мәндесі (ФТЖ, Құштақта мәндес, бюджет парастары)	Бюджеттегі ташкелот	Жыл
1	0870500019 1111111111111111	Фартона махалла фукоролар Ынтында жойдаштан Шолник маснесін күчасыннан ичкі күлдерини асфальтап	1.308.776,0	1.308.776,0			
2	0870500001 1111111111111111	Испомобод махалла фукоролар Ынтында жойдаштан Испомобод күчасыннан ичкі күлдерини асфальтап	357.561,0	357.561,0	Махаллы бюджет	Тұман Оболондаштырылған бөштегердес	
3	0870500006 1111111111111111	Болғұра махалла фукоролар Ынтында жойдаштан А.Яссанов күчасыннан ичкі күлдерини асфальтап	152.123,0	152.123,0	Махаллы бюджет	Тұман Оболондаштырылған бөштегердес	
4	0870500016 1111111111111111	Нарғұр махалла фукоролар Ынтында жойдаштан Ганаңар күчасыннан ичкі күлдерини асфальтап	227.961,0	227.961,0	Махаллы бюджет	Тұман Оболондаштырылған бөштегердес	
5	0870500009 1111111111111111	Түркістан макалла фукоролар Ынтында жойдаштан Түркістан 2 күчасыннан ичкі күлдерини асфальтап	206.840,0	206.840,0	Махаллы бюджет	Тұман Оболондаштырылған бөштегердес	
6	0870500018 1111111111111111	Чек макалла фукоролар Ынтында жойдаштан Ешлик маснесін күчасыннан ичкі күлдерини асфальтап	123.419,0	123.419,0	Махаллы бюджет	Тұман Оболондаштырылған бөштегердес	
7	0870500002 1111111111111111	Күргіңтің макалла фукоролар Ынтында жойдаштан Яңылобод 7 күчасыннан ичкі күлдерини асфальтап	144.031,0	144.031,0	Махаллы бюджет	Тұман Оболондаштырылған бөштегердес	

Тұман хоккимнен 1-бранбосары

Тұман хоккимнен 2-бранбосары

Б.Тұламарас

С.Собитұхас

Тұман хоккимнегін молна бүлән жудары

Е.Халимрас

Тұман Оболондаштырылған бөштегердес

Б.Болтабек



*Наманган вилояти Учқўргон тумани бўйича 2022 йил
апрель ойида жамоатчилик фикри асосида ўтказилган
“менинг йўлим” лойиҳасида ғолиб бўлган кўчаларни
жорий таъмирлаш И.Л га*

И З О Х Н О М А

Наманган вилояти Учқўргон туман ободонлаштириш бошқармаси томонидан тақдим этилган техник топшириги ва тасдиқланган манзилий рўйхатга асосан ушбу лойиха тайёрланди.

Лойиҳа тузиш учун Наманган шахар ободонлаштириш бошқармаси, Учқўргон ТЙФУК, Учқўргон тумани МФЙлари ва “Наманганийўллойиҳа институти” МЧЖ вакиллари томонидан мавжуд йўлнинг холатини жойида ўрганиб чиқиб тузилган нуқсонлар қайдномаси асос қилиб олинди.

Камчиликларни бартараф этиш мақсадида қопламаларни таъмирлаш
учун лойиҳада қуйидаги ишлар кўзда тутилди:

1. Йўл пойи юзасини I гурӯх тупроқларини механизм ёрдамида текислаш.
2. Мавжуд а/бетон қопламани механизм ёрдамида хайдаб бузиб янги хом ашё қўшиб асос юзасини кўнгдаланг кесим нишоблигини тўғрилаш ва зичлаш
3. Мавжуд а/бетон қопламани механизм ёрдамида хайдаб бузиб янги хом ашё қўшмасдан асос юзасини кўнгдаланг кесим нишоблигини тўғрилаш ва зичлаш
4. Қайноқ майда донадор зич а/бетон қоришимасидан қоплама қуриш. h-5 см
5. Кум-шагал аралашмаси билан йўл ёқасини H-0,05 метр гача қалинлиқда мустахкамлаш

Вазирлар Махкамасининг 11.06.2003 йилдаги №261 “Марказлаштирилган капитал қўйилмалар хисобига рўёбга чиқарилаётган инвестиция лойиҳаларни амалга оширишда шартномавий жорий нархларга ўтиш” тўғрисидаги қарорининг 1-иловасига кўра аниқланган таъмирлаш ишларининг бошланғич қиймати буюртмачи ва пудратчи орасида шартнома тузишга асос бўла олмайди.

Аниқланган таъмирлаш ишларининг бошланғич қиймати тавсиявий характерга эга.

Таъмирлаш ишларининг якунловчи қиймати Буюртмачи томонидан ўтказиладиган тендер асосида аниқланади.

Барча ишларни тўлиқ хажмлари, жойлашган ўрни нуқсонлар қайдномаларида кўрсатилган.

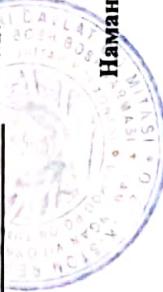
Тузди:

А.Сайдалиев

«КЕЛИШИЛГАН»

Учургон түйүн түшмөн
түшмөн

“ ” 2022 ийл



Х.Атаханов

Бизлар күндә имзо күйб тасдиқловчилар, комиссия аязолари: Учургон түмани ободонлаштириш бошкармаси вакили: А.Сулайманов, Учургон ТЙФУК вакили Ш.Рустамов, Куприкбаш МФЙ раиси ва “Намангандарийлдөйлих институты” МЧЖ вакиллари И.Мамажанов, А.Сайдалиевлар мазкур кайдномани түзүлкүш шүтүрдаки, мавжуд күчаларни визуал текширишінде инструментал үлчашшылар нағылдағы күйдеги ишлериңе тағы да жетекшілдегілік береді.

Намангандарийлдөйлих институты
Министерство по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству Республики Узбекистан

Намангандарийлдөйлих институты
Министерство по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству Республики Узбекистан

Учургон түмани Куприкбаш МФЙ Яңгиобод 7-күчасини жорий таъмирлаш ишлери буйынча					
НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ					
Түманинда 7-күчасини жорий таъмирлаш ишлери буйынча					
Пикет үрнин	ПК+дан	ПК+гача	Үзүүлдиги (м)	Мавжуд күччанинг ҳолати	Лөнихада күзделген иш туалары ва талдирилар
1	2	3	4	5	6
Учургон түмани Куприкбаш МФЙ Яңгиобод 7-күчаси буйынча L-321.м					
4) Абетон колпама куриши L-300/м					
Нүл күтпирмасы ка түйнекасыни таъмирлаши					
Күччанинг нүл пойи көнгөлгү ПКО+00 дан ГКЗ+21 1. Мавжуд колпаманы хайдаб бузуб янты хомаше ғүшмасдан асос юзасинин күндәләнгесим нишабытгани түргилаш ва зичлаш. ГОСТ 25607-2009. С-6					
шагал колпамадан иборат. Колпамаси бузилиб, сөмирилип титилип ярыксиз холга келганд. Күндәләнгэ ван бүлшама инициобиги талабга жавоб бермайды, юзасы нотекис ҳолатда.. Натижада пиджалар ва транспорт характеристикашында..					
2. Асс юзасынга битум сепиши.					
3. Қайнок майда донандор энч асфалтобетон коришмасидан Н-0,05м. калининка колпама куриш.					
4. Күм-шагал ардышмасидан Ыул өкесини мустахкамлаши Н-5см ГОСТ 25607-2009. С-11					
1	0+00	3+21	321		

Учургон түмани ободонлаштириш бошкармаси вакили:

Учургон ТЙФУК вакили:

“Намангандарийлдөйлих институты” МЧЖ вакиллари:

Куприкбаш МФЙ раиси:

А.Сулайманов

Ш.Рустамов

И.Мамажанов

А.Сайдалиев

**ЙҮЛ-КҮПРИК ҚУРИЛИШ УЧУН КЕРАКЛИ ҚУРИЛИШ ХОМ-АШЁЛАРИ, ТАЙЁР
МАХСУЛОТЛАРИ ОЛИШ МАНБААЛАРИ ВА УСУЛЛАРИ
ҚАЙДНОМАСИ**

1. Автомобиль йүли: **Наманган вилояты Учкүргон тумани Куприкбоши МФЙ Янгиобод 7
күчасини жорий таъмирлаш**

2. Бўлим _____

3. Курилиш ташкилоти бўйсунган вазирлик номи:

4. Курилиш ташкилоти номи: Тендер(танлов)асосида

5. Буюртмачи: **Учкүргон тумани ободонлаштириши бошқармаси**

№ п/п	Хом-ашёларнинг номи	Хом-ашё етказиб берувчи ва жўнатувчи жойнинг номи	Юк ташиш автомобиль йўли юк олиб бориш масофаси ўлчангандан жой	Масофаси км.
1	2	3	4	5
1	Асфальтобетон қоришимаси	Уйчи АБЦ	Объект	24
2	Майдалангандан тош		Объект	-
3	Кум		Объект	-
4	Кум-шагал аралашмаси	Норин шагал кони	Объект	5
5	Битум	Уйчи АБЦ	Объект	24
7	Олиб келинадиган маблагланган хом-ашёлар			-
	а) ёғочлар	Базадан	Объект	0
	б) гишт	Базадан	Объект	0
	в) цемент	Базадан	Объект	0
	г) метал махсулотлар	Базадан	Объект	0
	д) Тайёр бетон қоришимаси		Объект	0
8	Курилиш чиқиндиси	Чиқиндихона		0

**Учкүргон тумани ободонлаштириши
бошқармаси вакили:**

A. Сулейманов

**Учкүргон туман йўллардан фойдаланиши
унитар корхонаси вакили:**

Ш. Рустамов

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Учкурғон түман ободонлаштириш бошқармаси
башлиги  Б.Болтабаев

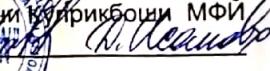


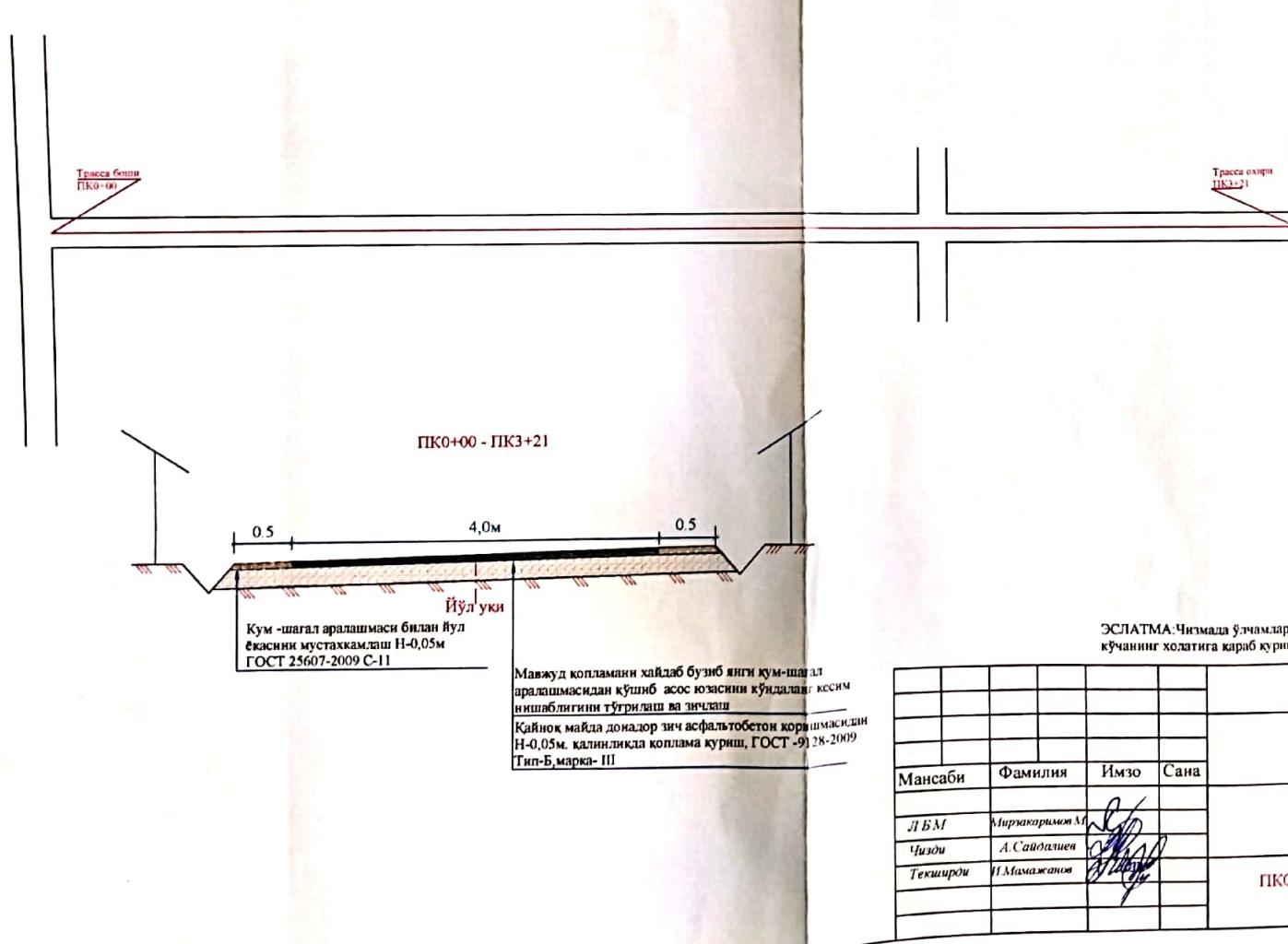
"КЕЛИШИЛДИ"

Учкурғон түмани ТИФУК
директори  Х.Атаханов
2022 й.

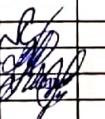
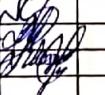


"КЕЛИШИЛДИ"

Учкурғон түмани Куприкбоян МФЙ
райондик  Р.Куприкбоян
2022 й.



ЭСЛАТМА: Чизмада ўлчамдар схематик чызилган, күчаларнинг күйдаланған кесим инишабияти
күчанинг холатига караң күриш күдә түтүлсии.

Мансаби	Фамилия	Имзо	Сана	2022 й		
Л.Б.М	Мирзакаримов М			Янгибод 7- күчеси схематик режаси	Боскич	Варок
Чизди	А. Сайдалиев				И	Л
Текширик	И.Мамажанов				1	1
				ПК0+00 дан ПК3+21 гача	 "ТАМАНГАН" АДЫГА ІНСТИТУТЫ" МРК	

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Наманган вилояти Учкүрғон тумани махалла ички күчалариниң жорий таъмираш И.Л

7. Күчабоши МФЙ Янгиобод 7- күчаси бўйича

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена
		(тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	93 948,370
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	1 425,200
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	6 998,783
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	18 836,513
6	ИТОГО	121 208,865
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	387,868
8	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	
9	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	121 596,733
10	НДС 15%	18 239,510
11	ВСЕГО с НДС	139 835,900
14	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	6 639,649
15	ВСЕГО	146 475,549
16	БЕЗ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	139 835,900

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП

Директор:

ГИП:



МП

Н.Ахмедов

М.Мирзакаримов

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Наманган вилояти Учқўргон тумани махалла ички кўчаларини жорий таъмирлаш И.Л.

7. Куприкбоши МФЙ Янгиобод 7-кучаси бўйича

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	72,694	чел/час
Среднегодовая заработка плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)	2932,081	тыс.сум/ месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	167,5	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	коэфф.
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	6998,783	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См) ресурсы по проекту	93948,37	тыс.сум
Конструкции		тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		тыс.сум
Транспортные затраты на материалы		%
транспортные затраты на конструкции		%
транспортные затраты на оборудование		%
Кредитная линия		тыс.сум
Коэффициент риска		коэфф.
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	18,4	%
Прочие затраты заказчика	4195,087	тыс.сум
Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)		%
Затраты на страхование строительства объектов	0,32	%

Расчет №1

Прочие затраты заказчика

№	Наименование затрат	Сумма (т.сум)	Сумма с ндс(т.сум)
1	Лойиха ишлари ва экспертиза харажатлари	3 647,902	4195,087
			4195,087

Наименование стройки - Наманган вилояти Учкурган тумани ички кучаларини жорий таъмирлаш И.Л.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 7

Объект - Куприкбоши МФЙ Янгибод 7-кучаси

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Н п/п	Шифр (обоснование)	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность		Сметная стоимость, СУМ в базисном уровне	
							единицы	всего
					5	6	7,00	8
				4				

Ресурсы по нормам ШИНК**Затраты труда**

1.	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	72,69366		
		Итого по трудовым ресурсам	СУМ			

Строительные машины и механизмы

1.	97	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	2,3112		
2.	107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	5,89998		
3.	108	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,540564		
-4.	112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	8,22402		
5.	464	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,3852		
6.	621	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	7,1904		
7.	623	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	5,25156		
8.	1014	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	3,4026		
9.	1025	Кирковщики	маш.-ч	1,42524		
10.	1135	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	3,43791		
11.	1835	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,29684		
12.	2798	Резчики швов дисковые	маш.-ч	0,1926		
13.	3097	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной	маш.-ч	2,3112		
14.	3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	3,95472		
15.	3349	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	1,75908		
16.	3350	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	1,9902		
		Итого по строительным машинам	СУМ			

Строительные материалы, изделия и детали

1.	M	6004	Асфальтобетонная смесь мелкозернистая плотная тип Б М-3	т	155,1329		
2.	M	9219	Вода	м3	26,8356		
3.		12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	104,646		
4.		30135	Битум	т	0,678722		
			Итого по материальным ресурсам	СУМ			

Ресурсы по проекту

1.	C148-5-3		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки 5 км(ГПС)	т	188,3628		
2.	C148-24-3		Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки 24 км(АСФАЛЬТОБЕТОН)	т	155,1329		
			Итого ресурсы по проекту	СУМ			

Составил:

НГР
декр

Проверил:

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ УЧКУРГАН ТУМАНИ ИЧКИ КУЧАЛАРИНИ ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ И.Л.
(наименование стройки)

Форма № 5

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 7
(локальная ресурсная смета), КУПРИКОБШИ МФЙ ЯНГИНОБД 7-КУЧАСИ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Н 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
РЕМОНТ ПОКРЫТИЯ						
1	E2703-001-03	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000М2	1,2840		
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	30,9	39,6756	
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	20,71	26,5916	
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л С)	МАШ-Ч	3,7	4,7508	
1.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,30	5,5982	
1.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	5,6	7,1904	
1.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	4,09	5,2516	
1.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ-Ч	1,11	1,4252	
1.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	1,95	2,5038	
1.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОДНОГО) 79 (108) КВТ (Л С)	МАШ-Ч	1,01	1,2968	
1.10	9219	ВОДА	М3	15	19,26	
1.11	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	66	84,744	
2	E2706-26-1	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ С ТРАНСПОРТИРОВКОЙ 24 КМ.	Т	0,6420		
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	0,58	0,37216	
2.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ-Ч	0,842	0,540564	
2.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,66126	
3	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНЫ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	1,2840		
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,63	21,3529	
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	9,38	12,0439	
3.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	1,44	1,849	
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,24	0,30816	
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,5	0,642	
3.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,12	0,15408	
3.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	1,44	1,849	
3.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ-Ч	3,08	3,9547	
3.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ-Ч	1,37	1,7591	
3.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ-Ч	1,55	1,9902	
3.11	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б М-3	Т	96,6	124,0344	
3.12	9219	ВОДА	М3	0,9	1,1556	
3.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,013867	
4	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	1,2840		
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,16	1,4894	
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	0,72	0,92448	
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч	0,36	0,46224	
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,06	0,07704	
4.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,03	0,03852	
4.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0,36	0,46224	
4.7	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б М-3	Т	24,22	31,0985	
4.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,003595	
5	E2708-1-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ.	1000 М2	0,3210		
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,7	10,1757	
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч	23,27	7,4697	
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л С)	МАШ-Ч	3,58	1,1492	
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	8,18	2,6258	
5.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ-Ч	10,6	3,4026	
5.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	0,29211	
5.7	9219	ВОДА	М3	20	6,42	
5.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	62	19,902	
РАЗДЕЛ 1. ТРАНСПОРТ						
6	C148-24-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 24 КМ(АСФАЛЬТОБЕТОН)	Т	155,1329		
7	C148-5-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ(ГПС)	Т	188,3628		

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		72,6937	
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ-Ч		47,4021	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-Ч		2,3112	
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л С)	МАШ-Ч		5,9	
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ-Ч		0,540564	
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		8,224	
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч		0,3852	
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч		7,1904	
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч		5,2516	
10	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ-Ч		3,4026	
11	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ-Ч		1,4252	

1	2	3	4	5	6
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЧНЫЕ 6000 л	МАШ-Ч		3.4379
13	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОДЯЩИЕСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч		1.2968
14	2798	РЕМНИКИ ШЛОД ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч		0,1926
15	3097	УКЛАДНИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч		2,3112
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "WOMAG", 8 т	МАШ-Ч		1,9547
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "WOMAG", 10 т	МАШ-Ч		1,7591
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "WOMAG", 13 т	МАШ-Ч		1,9902
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
19	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГЛЮТАННАЯ ТИП Б М-3	T		155,1329
20	9219	ВОДА	МД		26,8356
21	12303	СТЯГИВАЮЩАЯ ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МД		104,646
22	30135	БИТУМ	T		0,678722
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
23	408-0005-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ(ГПС)	T		188,3628
24	408-0024-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 24 КМ(АСФАЛЬТОБЕТОН)	T		155,13288

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

*Сабир**Сабир*

МИРЗАКРИМОВ

ТУРДАЛИЕВ

Умумий бажариладиган иш хажмлари қайдномаси

T/p	Бажариладиган ишлар номи	Үлчөв бирлиги	Микдори
1	2	3	4
Учқурғон тумани Куприкбоши МФЙ Янгиобод 7-күчаси бўйича L-321м			
A) А/бетон қоплама қуриш L-300м			
Йўл кўттармаси ва тўшамасини тамирлаш			
1	Мавжуд қопламани хайдаб бузиб янги қум-шагал аралашмасидан қўшиб асос юзасини кўндаланг кесим нишаблигини тўгрилаш ва зичлаш, ГОСТ 25607-2009 С-6	м2	1284,0
2	Асос юзасига битум сепиш.	тн	0,642
3	Қайноқ майда донадор зич асфальтобетон қоришмасидан Н-0,05м. қалинликда қоплама қуриш, ГОСТ -9128-2009 Тип-Б, марка- III	м2	1284,0
4	Кум-шагал аралашмасидан йўл ёқасини мустахкамлаш Н-5см, ГОСТ 25607-2009 С-11	м2	321,0

Тузди:

A.Сайдалиев

Текшириди:

И.Мамажанов

ПАЛАМУДАРЫЛЫСЫ
ООО "ТАСШИКДАЛАЛ"
Паламуда жаңылықтарды УЧЫРУУ ОРГАНЫнын оболондатырылыш
башкыраласы болуппен
Б.Болотбасов

2022 г.

2022 йыл Паламуда жаңылықтарды УЧЫРУУ ОРГАНЫнын оболондатырылыш
бүх жетекшіліктерища күрмешли материалдарды пайдалары, машина-механиктердің бир жөнүндөн солтүстүрүлүштүрүшүн
тапшып келишинүү

БАЛЫШОМАСИ

Паламуда жаңылықтарды УЧЫРУУ ОРГАНЫнын оболондатырылыш
тапшыларынын жордатылышынан

Н.№	Шифр (обозначение)	Код ABC	Наименование ресурса	Изменение затраты	
				Единица измерения	Показатель затраты
1	2	3	Затраты труда рабочих-строителей в соответствии с нормами 12% (17 504,96%) 121	5	19 605,6
			<i>Строительные машины и механизмы</i>		6
1	97		Автомобили-самосвалы шасси со специальным до 30 т	Мин/кв-4	179047,7
2			Автопогрузчики среднего типа от 9(13) кНт (н.с.)	Мин/кв-4	164742
3			Автогидравлические 3,500 л	Мин/кв-4	72810
4			Автогрейдеры 5 т	Мин/кв-4	96318
5			Бульдозеры при работе на других видах строительства 79 (108) кНт (н.с.)	Мин/кв-4	116805
6			Гидравлическая техника	Мин/кв-4	228
7			Катки дорожные самокатные гладкие 8 т	Мин/кв-4	78758
8			Катки дорожные самокатные гладкие 13 т	Мин/кв-4	88959
9			Катки дорожные самокатные гладкие, масса более 8 т	Мин/кв-4	227502,2
10			Кирковики	Мин/кв-4	10 500
11			Машины подъемно-транспортные 6,000 л	Мин/кв-4	89891
12			Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме колесоходистского) 79 (108) кВт (л.с.)	Мин/кв-4	89891
13			Рельсовые колесные дисковые	Мин/кв-4	416
14			Катки дорожные самокатные комбинированные 13 т НАММ НД 110 СН	Мин/кв-4	283564
15			Катки дорожные самокатные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "ROMAG" с работой массой от 8,8 до 9,2 т	Мин/кв-4	193015
16			Укладчики асфальтобетонных тип "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	Мин/кв-4	227502,2
17			Катки самокатные дорожные вибрационные типа "ГУНАРАС", "НАММ", "ROMAG", 8 т	Мин/кв-4	317753
18			Катки самокатные дорожные вибрационные типа "ГУНАРАС", "НАММ", "ROMAG", 10 т	Мин/кв-4	227502,2
19			Катки самокатные дорожные вибрационные типа "ГУНАРАС", "НАММ", "ROMAG", 13 т	Мин/кв-4	227502,2
20			Катки самокатные дорожные вибрационные типа "ГУНАРАС", "НАММ", "ROMAG", 13 т	Мин/кв-4	283564
			<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>		
1	6004		Асфальтобетонная смесь мелкофракционная штучная тип Б-М-3	т	549 258,00
2		9219	Вола	м³	0,00
3		12303	Гравийно-щебеночный смеся	м³	10 343,00
4		43103	Шебен фракции 5-20 мм	м³	38000
5		30135	Битум	т	4 434 782,60
			<i>Перевозки</i>		
1			Перевозка грузов автомобилям, расстояние перевозки до 1 км	т/км	1 732,6
2			Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 5 км	т/км	1 210,5
3			Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 10 км	т/км	1 049,7
4			Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 15 км	т/км	996,5
5			Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 20 км	т/км	970,1
6			Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 30 км	т/км	942,2
7			Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 40 км	т/км	929,3
8			Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 50 км	т/км	921,2
9			Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 75 км	т/км	911,3
10			Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки до 100 км	т/км	908,0
11			Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки более 150 км	т/км	629,5
12			<i>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДПРИЯТИЯ</i>		
			%		18,4

Учкырган тұман Ободоллаштырылыш башкабармасы ғайын:

А.Сулданов

ГОСТ – 25607 – 2009

Полный остаток, % по массе, на ситах с размерами отверстий, мм

Номер смеси	Наибольший размер зерен D, мм	Полный остаток, % по массе, на ситах с размерами отверстий, мм									
		120	80	40	20	10	5	2,5	0,63	0,16	0,05
Смеси для покрытий											
C1	40	0	0	0-10	20-40	35-60	45-70	55-80	70-90	75-92	80-93

Смеси для оснований (непрерывная гранулометрия)

C3	120	0-10	10-30	30-50	40-65	54-75	65-85	71-90	82-95	90-98	95-100
C4	80	0	0-10	15-35	28-55	40-70	50-80	60-85	80-95	91-97	95-100
C5	40	0	0	0-10	25-60	45-80	57-85	67-88	80-95	90-97	95-100
C6	20	0	0	0	0-10	25-60	50-77	58-85	80-95	90-97	95-100
C7	10	0	0	0	0-5	0-37	30-60	50-77	75-95	85-97	90-100
C8	5	0	0	0	0	0-5	0-40	20-55	55-87	75-98	80-100

Смеси для оснований (прерывистая гранулометрия)

C9	80	0	0-10	15-35	28-55	40-70	50-80	50-80	60-88	85-97	95-100
C10	40	0	0	0-10	25-60	45-80	57-85	57-85	71-91	87-97	95-100
C11	20	0	0	0	0-10	25-60	50-77	50-77	70-88	85-97	95-100

Примечания

1 Допускается использование смесей С1 и С2 для устройства оснований при соответствующем технико-экономическом обосновании; С3 - С6, С9 - С11 - для устройства дополнительных слоев оснований; С4 - С5, С10 - С11 - для укрепления обочин автомобильных дорог.

2 Смеси С1 и С2, применяемые для покрытия, должны содержать не менее 5% щебня от массы частиц размером более 5 мм, входящих в состав смесей.