



«ТАСДИҚЛАЙМАН»

**Гулистон туман ободонлаштириш
бошқармаси бошлиғи**

Б.Муратиллаев

_____ 2022 й.

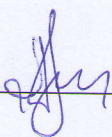
**Гулистон туман “Юлдуз” МФЙ “Октерак” кучасини жорий таъмирлаш
ТЕХНИК
ТОПШИРИҚ**

ГУЛИСТОН Т. - 2022 йил

Буюртмачи	Гулистон туман Ободонлаштириш бошқармаси
Бош пудратчи	Танловда аниқланади
Ёрдамчи пудратчилар	_____ ва х.к. тўлиқ номи, манзили)
Бош пудратчи	танловда аниқланади
Қуриш ва таъмирлаш учун асос	Вазирлар Маҳкамасининг 2022 йил 2 февралдаги 49-сон қарорига асосан
Қурилиш тури	Жорий таъмирлаш)
Объектнинг жойлашган ўрни	Гулистон тумани “Юлдуз” МФЙ “Ок терак” кучаси
Қуриш ва таъмирлаш босқичи	Смета ҳужжати
Лойиҳалашнинг алоҳида шартлари	“Буюртмачи” томонидан тасдиқланган нарх-наволарнинг келишув баённомасига асосан смета ҳужжатларини ишлаб чиқишда Гулистон ТЙФУК ларнинг машина-механизмлари 1 маш-с нархлари, 1 одам-с нархи ва 16.62% миқдорда пудратчининг бошқа харажатлари қўллаш учун қабул қилинсин.
Қурилиш ишларини бошланиши	2022 йил
Қурилиш ишларини тугаллаш	2022 йил
Йўлнинг асосий кўрсаткичлари	“Октерак” кучасини узунлиги тасдиқланган нуқсонлар қайдномасига асосан ПК0+00
Сунъий иншоотлар	Йўқ
Йўл тўшамаси	Тупрокли
Лойиҳалаштириш учун бошланғич маълумотлар	Асосий қурилиш материаллари ва конструкцияларининг сифати, олиш манбалари, транспортда ташиш шароитлари, темирбетон конструкциялари, деталлар ва маҳсулотларни тайёрловчи завод ва базалар, олиб борувчи ва юк тушириш йўллари, материал ва ускуналарни тайёрловчи корхоналар омборлари ва йўл қурилиш материаллари карьерларининг мавжудлиги тўғрисидаги маълумотлар, лойиҳанинг смета ҳужжатларида ҳисобга олиниши керак бўлган устама харажатлар, имтиёзлар миқдори, иш хажми, қўшимчалар ёки бошқа харажатларга баённома буюртмачи томонидан тақдим қилинади.
Қурилиш тугатиш муддати	Шартномада аниқланади.

Мухандислик изланувлар зарурати	
Қурилиш ресурслар билан таъминлаш	Маҳаллий материаллардан фойдаланишга устуворлик берилиб ишчи лойиҳада аниқланади.
Лойиҳалашда эришиш зарур бўлган асосий техник-иктисодий кўрсаткичлар	
Капитал қўйилмаларнинг мулжалланаётган ҳажми ва молиялаштириш манбалари	Маҳаллий бюджет маблағлари ҳисобидан
Қурилишни тугатиш ва қувватларни ишга туширишнинг мўлжалланаётган муддатлари	Лойиҳалаштирилаётган ишлар ҳажмидан ва технологик талаблардан келиб чиқиб, смета ҳужжатида аниқланади.
Қурилишнинг алоҳида шарт-шароитлари	Сейсмик даражаси – ҚМҚ 2.01.03.96 га биноан қабул қилинади.
Стандартларга риоя қилиш талаблари	Маҳаллий стандартлар.
Топшириш – қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳа ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Сметаларда қурилишнинг бошланғич нархи амалдаги нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим. смета ҳужжати 3 нусхада ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

Буюртмачи:
масъул вакили



“ ” 2022 й.



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67
226-06-61, E-mail: sirdarya_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 28-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 53653

Obyekt nomi «Sirdaryo viloyati Guliston tumani Yulduz MFY Oqterak ko'chalarini joriy tamirlash (2 345 m)»

Buyurtmachi - Guliston tumani obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - MAGISTRAL QURILISH SERVIS MCHJ

Litsenziya AL-0001592 ot 12.01.2021 г.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender (tanlov) asosida

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 48879

1. Loyihalash uchun asos

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar mahkamasi 2.02.2022 yil 49 sonli qarori "Avtomobil yo'llari sohasida ochiqlik standartlarini joriy etish va sohada jamoatchilik nazoratini kuchaytirish chora-tadbirlari to'g'risida"

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Smeta. Nuqsonlar qaydnomasi. Topshiriq.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

1. 2022-yil 1 iyuldagi smeta hujjatlarining ekspertizadan o'tkazish to'g'risidagi 48879 sonli elektron murojaat.
2. Buyurtmachining 2022 yil 1 iyul № 115 sonli xati.
3. Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - Nuqsonlar qaydnomasi /2022y/.
4. Buyurtmachi tamonidan tastiqlangan - Loyiha texnik Topshiriq.
5. Smeta hujjatlari 1-94/22. Umumiy qiymati - 645 353 639 sum (15% QQS bilan 623 353 639 so'm). Obyekt lokal - resurs smeta hisoblari.
6. Ko'cha joylashuv sxemasi.

7. Smeta hujjatlarini tayyorlash ishlarini bajarish uchun 2.06.2022-yil №356548-sonli shartnoma.

8. Ishchilarning ish haqi, boshqa harajatlari, mashina -mexanizmlari narxi, kurilish materiallarining narxi va ularning tashib keltirish narxlariga tuzilgan kelishuv Bayonnomasi.

Loyiha uchun asos: O'zbekiston Respublikasi Vazirlar mahkamasi 2.02.2022 yil 49 sonli qarori "Avtomobil yo'llari sohasida ochiqlik standartlarini joriy etish va sohada jamoatchilik nazoratini kuchaytirish chora-tadbirlari to'g'risida"

Ta'mirlash ko'zda tutilgan yo'l uzunligi - 2 345 m, kengligi - 4,5 m.

Loyihada mavjud qoplamani mexanizm yordamida qayta buzish (kirkovka), bo'ylama va ko'ngdalang kesimlarini geometrik o'lchamga keltirish, zichlagich yordamida mustahkamlash, 15sm qalinlikda QShA dan qatlam, chaqilgan tosh (sheben)dan tekislovchi qatlam, 5 sm qalinlikda a/beton qorishmasidan qoplama yotqizish ishlari ko'zda tutilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

smeta hujjatini buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan.

6. Ekspertiza natijalari.

Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan:

1. Ishchi quruvchilarning o'rtacha oylik ish haki 1 kishi/soat 14460,0 so'm qilib olingan /loyihalashga topshiriq, kelishuv bayonnomasi/. (12 % bilan**).

2. Pudratchining boshqa xarajatlari - 15,84%(loyixalashga topshiriq, kelishuv Bayonnomasi).

3.Transport harajatlari qiymati /perevozka/ buyurtmachi tamonidan taqdim qilingan ma'lumotlar asosida shakllantirilgan /kelishuv, Bayonnomasi/.

4.Qo'shimcha qiymat solig'i 15%.

Qurilish materiallari qiymati buyurtmachi tamonidan taqdim qilingan ma'lumotlar asosida shakllantirilgan.

1. Smeta hujjati buyurtmachining e'tirozlarisiz ekspertiza ko'rigiga taqdim etilgan.

2. Taqdim etilgan smeta qiymati - 645 353 639 sum. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida smeta ko'rsatgichlari 12 228 123 so'mga kamaytirildi

(mashina mexanizmlar harajatlari -1 881 839 sum, qurilish materiallari harajatlari - 394 354 so'm , buyurtmachining boshqa harajatlari 9 195 953 so'm /shaffof qurilish 0.05% hisobga olindi/), buyurtmachining boshqa harajatlari hamda 15 % QQS bilan hisoblanganda 633 125 516 so'm qilib belgilandi.

Smeta qiymati - ishchi quruvchilarning o'rtacha oylik ish haki 1 kishi/soat 14460,0 so'm, pudratchining boshqa harajatlari - 15,84%, qurilish materiallari narxlari, transport harajatlari

qiymati /perevozka/ buyurtmachi tomonidan tegishli tartibda rasmiylashtirilib taqdim qilingan kelishuv Bayonnomasi asosida shakllantirilgan. Ushbu ma'lumotlarni haqqoniyligi bo'yicha javobgarlik buyurtmachi zimmasida qoldiriladi.

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

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

5. 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. "Sirdaryo viloyati Guliston tumani Yulduz MFY Oqterak ko'chalarini joriy tamirlash (2 345 m)" ishlarini amalga oshirish bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun buyurtmachining boshqa harajatlari, 15% QQS bilan xisoblanganda cheklangan miqdori 633 125 516 so'mga tavsia etiladi.

Bunda:

Qurilish montaj ishlari QQS bilan- 620 321 470 so'mni;

Qurilish montaj ishlari QQS siz- 539 409 974 so'mni;

Buyurtmachining boshqa xarajatlari- 12 804 047 so'mni tashkil etadi.

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

Ta'kidlash joizki:

a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim. "Narxlar kelishuvi" to'g'risidagi bayonnoma ko'rsatilgan narxlarning haqqoniyligi buyurtmachi va pudratchi tashkilot, hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b). Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsia etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;

- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalarini" ShNQ 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va skunalarning ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlar, shuningdek bevosita ishlab

chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunalari yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;

- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi .

4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda, hamda SHNK 4.01.16-09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

5. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25- moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579 - sonli qarorining 1 - ilova 3 - bob 29 - bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

Bosh mutaxassis: Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

Ishtirokchi ekspertlar:

XOLBAYEVA MOXIDIL TUVALOVNA



Гулистон тумани "Тасдиқлайман"
Гулистон тумани "Ободонлаштириш" бошқармаси
бошлиғи
Б. Муратуллаев

Сирдарё вилояти Гулистон тумани 2022 йил манзилли дастуридаги ички йуллар
Лойиҳа техник тошириқ

№ п/п	Тошириқлар	Асослар ва изох
1	Буюртмачи	Гулистон туман Ободонлаштириш бошқармаси
2	Лойиҳа учун асос	Биржа элонлари савдоси орқали харид
3	Бош лойиҳачи	ООО Магистрал қурилиш сервис
4	Иш тури	Лойиҳа смета хужжатларини ишлаб чиқиш
5	Бош пудратчи ном	Танлов асосида
6	Иш тури тоифаси	Жорий таъмирлаш
7	Лойиҳани бажариш ва тошириш вақти	Шартнома № _____ от « _____ » _____ 2022г
8	Объектнинг жойлашган манзили	Гулистон туман
9	Талаб қилинган меъёрий ҳуқуқий хужжатлар ва норма қоидалари	Ўз.Реснинг амалдаги ШНҚ асосида
10	Қурилиш босқичи	Бир этап
11	Мухандислик тармоқлари мавжудлиги	Мавжуд эмас
12	Маблаг инвестори	Бюджет ҳисобидан
13	Бошиқа тошириқлар	Буюртмачи ихтиёрида Нуқсонлар қайдиномаси
14	Қурилиш муддати	Шартномада белгиланган вақтда
15	Лойиҳа смета хужжатлари нусхаси	2 нусха қоғоз ва бир нусха электрон
16	Иш ҳаққи ва унга тенглаштирилган харажатлар ва пудратчининг бошиқа харажатлари тўғрисидаги маълумоти	Сирдарё вилояти Гулистон туман Ободонлаштириш бошқармасига асосан Иш ҳаққи одам соати ҳисоблаш учун 14 460,0 сўм этиб белгиланди. Сирдарё вилояти Гулистон туман Ободонлаштириш бошқармасига асосан лойиҳа смета хужжатларига асос ҳисобланади. Сирдарё вилояти Гулистон туман Ободонлаштириш бошқармасининг баёнотмасига асосан Буюртмачининг бошиқа харажатлари учун 15,84 % этиб белгиланди.

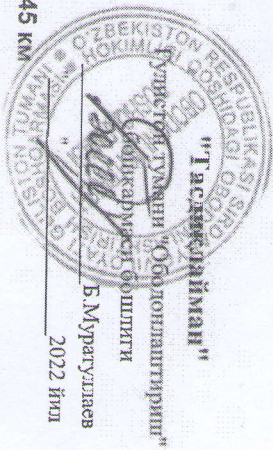
Гулистон ТОВ вакили

ООО Магистрал қурилиш сервис
раҳбари

А. Жонтураев

М. То'вбоев

**Ўлистон тумани Юлдаз МФЙ Оқ терак кўчаларини жорий таъмирлаш 2,345 км
НУЖСОНЛАР КАЙДНОМАСИ**



Б. Муратгулаев
2022 йил

Биз куйида имзо кўувчилар комиссияси аъзолари буюртмачи вақили А.Жонтуруев, "MAGISTRAL CONSTRUCTION SERVICES" МЧЖ вакиллари Г.Базаровлар инструментал ўлчашлар натижасида ушбу кўча бўйича 2022 йил май охи ҳолатига кўйидаги нўжсонлар ҳамда иш турлари ва ҳажмларини аниқладик:

№	Ишларнинг манзили			Ўзгариш	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Дойихада кўзда тутилган иш турлари ва таъбирлар	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Минклор	Изоҳ		
	км	ниқастаяк	ПК+									
"Оқ терак" кўчаси Пк 0+00 дан Пк 5+70 гача												
1. Йўл қопламаси бўйича												
1	0	1	0+00	5+70	570	ПМ	Мавжуд шатағли қопламада бор кенгликка катта ҳажмдаги бузилишлар мавжуд қоплама геометрик таъбирларга жавоб берайди.	Мавжуд қопламани механизм ёрдамида қайта бузиш (қирқовка) ва бўйлама ва кўндаланг кесимларини геометрик ўлчамга келтириш, эчилагич ёрдамида мустаҳкамлаш	570 x 5,0 м	М2	2850	
							Тайқорланган йўл устки қисмидан	К.Ш.А дан 15 см қалинликта қоплама ётқизиш эчилагич ёрдамида мустаҳкамлаш лозим.	570 x 4,5 м	М2	2565	
								Мавжуд йўлга 5,0 м кенгликда чақилган тош (шебон)дан текистовчи қатлам ётқизиш лозим.	570 x 4,5 м	М3	76,95	
								Қопламатга 4,5 м кенгликда 5,0 см қалинликда асфальтобетон қоринмаси ётқизиш лозим.	570 x 4,5 м	М2	2565	
"Оқ терак-1" кўчаси Пк 0+00 дан Пк 5+33 гача												
1. Йўл қопламаси бўйича												
1	0	1	0+00	5+33	533	ПМ	Мавжуд шатағли қопламада бор кенгликка катта ҳажмдаги бузилишлар мавжуд қоплама геометрик таъбирларга жавоб берайди.	Мавжуд қопламани механизм ёрдамида қайта бузиш (қирқовка) ва бўйлама ва кўндаланг кесимларини геометрик ўлчамга келтириш, эчилагич ёрдамида мустаҳкамлаш	533 x 4,0 м	М2	2132	
								К.Ш.А дан 15 см қалинликда қоплама ётқизиш эчилагич ёрдамида мустаҳкамлаш лозим.	533 x 4,0 м	М2	2132	
								Мавжуд йўлга 4,5 м кенгликда чақилган тош (шебон)дан текистовчи қатлам ётқизиш лозим.	533 x 4,0 м	М3	63,96	
"Оқ терак-2" кўчаси Пк 0+00 дан Пк 4+20 гача												
1. Йўл қопламаси бўйича												

1	0	1	0+00	4+20	420	PM	Мавжуд шатали қолламда бор кенгликда катта хажмдани буюштилар мавжуд қоллама геометрик талабларга жавоб бермайди.	Мавжуд қолламани меканизм ёрдамида қайта бузиш (қирқоқка) ва буйлама ва кўнданинг кесимларини геометрик ўлчамга келтириш, зичлагич ёрдамида мустақкамлаш	420 x 4,5 м	М2	1890	
								Қ.Ш.А дан 15 см қалинликда қоллама ётқизиш зичлагич ёрдамида мустақкамлаш лозим.	420 x 4,5 м	М2	1890	
								Мавжуд йўлга 4,5 м кенгликда чакилган тош (шебён) дан текисловчи қатлам ётқизиш лозим	420 x 4,5 м	М3	56,7	

"Оқ терак-3" кўчаси Пк 0+00 дан Пк 4+71 гача

1. йўл қолламаси бўйича

1	0	1	0+00	4+71	471	PM	Мавжуд шатали қолламда бор кенгликда катта хажмдани буюштилар мавжуд қоллама геометрик талабларга жавоб бермайди.	Мавжуд қолламани меканизм ёрдамида қайта бузиш (қирқоқка) ва буйлама ва кўнданинг кесимларини геометрик ўлчамга келтириш, зичлагич ёрдамида мустақкамлаш	471 x 4,5 м	М2	2119,5	
								Қ.Ш.А дан 15 см қалинликда қоллама ётқизиш зичлагич ёрдамида мустақкамлаш лозим.	471 x 4,5 м	М2	2119,5	
								Мавжуд йўлга 4,5 м кенгликда чакилган тош (шебён) дан текисловчи қатлам ётқизиш лозим	471 x 4,5 м	М3	63,585	

"Оқ терак-4" кўчаси Пк 0+00 дан Пк 3+51 гача

1. йўл қолламаси бўйича

1	0	1	0+00	3+51	351	PM	Мавжуд шатали қолламда бор кенгликда катта хажмдани буюштилар мавжуд қоллама геометрик талабларга жавоб бермайди.	Мавжуд қолламани меканизм ёрдамида қайта бузиш (қирқоқка) ва буйлама ва кўнданинг кесимларини геометрик ўлчамга келтириш, зичлагич ёрдамида мустақкамлаш	351 x 4,5 м	М2	1579,5	
								Қ.Ш.А дан 15 см қалинликда қоллама ётқизиш зичлагич ёрдамида мустақкамлаш лозим.	351 x 4,5 м	М2	1579,5	
								Мавжуд йўлга 4,5 м кенгликда чакилган тош (шебён) дан текисловчи қатлам ётқизиш лозим	351 x 4,5 м	М3	47,385	

Буюртмачи ваққли

А.Жонгураев

"MAGISTRAL QURILISH SERVIS" MЧЖ ваққиллари

Г.Базаров

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ
(наименование стройки)

Форма N 5

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ УЛИЦЫ ОКТЕРАК МСГ ЮЛДУЗ В ГУЛИСТАНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ 2,345 км
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№ 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
2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА					
1	E2703-001-04	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ БЕЗ ДОБАВЛЕНИЯ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000M2	10,571	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	326,644
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	15,3	161,736
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,48	26,216
1.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	59,198
1.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,09	43,235
1.6	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1,11	11,734
1.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	20,613
1.8	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	10,677
1.9	9219	ВОДА	М3	15	158,565
2	E2704-003-06 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ НИЖНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ	1000M2	10,286	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,4	240,692
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,05	165,090
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,42	14,606
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	60,893
2.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,4	14,400
2.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,44	25,098
	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	9,463
2.7	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,95	40,630
2.8	9219	ВОДА	М3	10,5	108,003
2.9	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	186	1913,196
3	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ	100M3	3,08	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	66,528
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	60,738
3.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	5,513
3.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	7,577
3.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	37,607
3.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	2,803
3.7	9219	ВОДА	М3	7	21,560
3.8	43113	ЩЕБЕНЬ 5-20ММ	М3	100	308,000
4	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА ЖИДКИМ БИТУМОМ	Т	0,513	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,298
4.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,149
4.3	30135	БИТУМ	Т	1,03	0,528
5	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000M2	2,565	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	42,656
5.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	3,694
5.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	1,283
5.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	3,694
5.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	7,900
5.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	3,514
5.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	3,976
5.8	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ	Т	96,6	247,779
6	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 M2	2,565	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	2,975
6.2	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,923
6.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,923
6.4	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ	Т	24,22	62,124
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		679,50
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					

1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	4,617
2	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	46,335
3	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	68,470
4	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,149
5	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	37,607
6	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	59,198
7	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	43,235
8	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	11,734
9	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	39,099
10	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	10,677
11	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	4,617
12	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	7,900
13	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	3,514
14	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	3,976
15	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	25,098
16	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	37,607
17	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	40,630
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
1	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ	Т	309,903
2	БИТУМ	Т	0,528
3	ВОДА	МЗ	129,56
4	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	1913,20
5	ШЕБЕНЬ 5-20ММ	МЗ	308,00

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ



Гулистон тумани Юлдуз МФЙ Оқтерак кўчаси схема тасвири

