


“КЕЛИШИЛДИ”

**Ўзбекистон Республикаси**
Қурилиш Вазирлиги
_____ 2022й.

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

“Умумий фойдаланишдаги автомобиль
йўллари қуриш ва реконструкция
қилиш дирекцияси” ДУК

_____ 2022 й.

М37 "Самарқанд-Бухоро-Туркманбоши" автомобиль йўлининг
258,5 км қисмидаги "Галаосиё" деҳқон бозорига киришда ер ости
пиёдалар ўтиш йўлини қуриш объектнинг ишчи лойиҳасини ишлаб
чиқишга

Т О П Ш И Р И Қ

(3 нусхада)

Тошкент-2022 й.

1. Объектнинг номи	М37 "Самарқанд-Бухоро-Туркманбоши" автомобиль йўлининг 258,5 км қисмидаги "Галаосиё" дехқон бозорига киришда ер ости пиёдалар ўтиш йўлини қуриш.
2. Буюртмачи	“Умумий фойдаланишдаги автомобиль йўллари қуриш ва реконструкция қилиш дирекцияси” ДУК 100000. Тошкент шаҳри, Мустақиллик шоҳ кўчаси 68. Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги Ғазначилиги Амалиёт бошқармаси х/р:2340 2000 3001 0000 1010 МФО:00014 ИНН:304803666 МБ Тошкент шаҳар бўйича ББ ХКМ
3. Лойиҳалаштириш учун асос	Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 25 октябрдаги ПҚ-408-сонли қарори ва Халқ депутатлари Бухоро вилояти Кенгашининг 2022 йил 1 ноябрдаги VI-67-130-2-0-К/22-сонли қарори.
4. Молиялаштириш манбаи	Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджети маблағлари.
5. Қурилишни бошлаш ва тугаллаш муддатлари	2022 йиллар. (Йиллик дастурларга мувофиқ муддати ўзгариши мумкин). Қурилишнинг ҳисобий муддати Қурилишни ташкил этиш (ҚТЭ) лойиҳасида ҳисобланади.
6. Объект жойлашган ҳудуд	Бухоро вилояти.
7. Объектнинг лойиҳавий қуввати	30,0 пм (аниқ узунлиги топогеодезия ишлари даврида аниқланади).
8. Бош лойиҳачи ташкилот	Танлов асосида аниқланади.
9. Бош пудратчи ташкилот	Тендер асосида аниқланади.
10. Қурилиш тури	Янгидан қуриш.
11. Йўл тўшамаси конструкцияси	ШНК 2.05.03-12 “Кўприклар ва қувурлар” талабларига мос равишда.
12. Объект қурилиш-монтаж ишларининг тахминий қиймати	5,500 млрд. сўм. (Тахминий қиймати аналог объектдан олинган, лойиҳа-смета ҳужжатлари ишлаб чиқилиб, экспертиза ҳулосаси олингандан сўнг, яқуний қийматига аниқлик киритилади).
13. Лойиҳани ишлаб чиқиш муддати	Ишчи лойиҳани ишлаб чиқиш муддати амалдаги меъёрий қоидаларга мувофиқ (ИКН67-2011 ва Ўзбекистон Республикаси Қурилиш Вазирлигининг 2019 йил 19 августдаги 396-сонли “Лойиҳа-тадқиқот ишларининг қийматини аниқлаш тартиби тўғрисида”ги низом) белгиланади ва лойиҳа-қидирув ишларини бажариш шартномасида кўрсатилади.

<p>14. Лойихалаш навбатлари ва босқичлари</p>	<p>Ишчи лойиҳа 1-босқичдан иборат ва қуйидаги ишлар амалга оширилади:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Топогеодезия ишлари - Геология ишлари - Диагностика ишлари - Чизмалар ва материалларни келишув ишлари - АПЗ тайёрлаш (амалдаги қонунчиликга мувофиқ) - Атроф - муҳитга таъсир баённомаси ишлаб чиқиш (экологик экспертиза ҳулосаси олинсин) - Лойиҳа ишлари - Смета ҳужжатларини тайёрлаш - Экспертиза кўригидан ўтказиш - Буюртмачига топшириш ва бошқа ишлар
<p>15. Мухандислик кидирув ишларининг зарурлиги</p>	<p>Топогеодезия ишлари ШНК 1.02.07-19, ШНК 1.02.08-19, Геология ишлари ШНК 1.02.09-15 ва Диагностика МШН-2004 ва ШНК 3.06.07-08 меъёрий ҳужжат талаблари асосида амалга оширилсин.</p> <p>Йўл, кўприклар ва йўлда жойлашган бошқа сунъий иншоотлар диагностикаси замонавий ўлчов асбоблари воситасида тўлиқ ҳажмда амалга оширилсин.</p>
<p>16. Мухандислик коммуникацияларга талаблар.</p>	<p>Сунъий иншоотларда сувўтказгич, газўтказгич, канализация, нефтўтказгич, иссиқлик қувурлари ўтказгич ва бошқалар, алоқа ва электр узатиш тармоқлари кабеллари билан кесишмаларини мазкур коммуникацияларни лойиҳалашга тегишли меъёрий ҳужжатлар ва коммуникация эгалари томонидан берилган техник шартлар талаблари асосида амалга оширилсин.</p>
<p>17. Объектни ресурслар билан таъминлаш</p>	<p>Асфальтобетон, цементобетон, темирбетон ва маҳсулотларини ишлаб чиқувчи корхоналар қуввати ҳамда, улар томонидан ишлаб чиқариладиган маҳсулотлар номенклатураси лойиҳа ишларига тадбиқ қилишдан олдин тўлиқ ўрганиб чиқилиши лозим.</p>
<p>18. Табиат атроф-муҳит муҳофазасига талаблар</p>	<p>Меъёрий ҳужжатлар талаблари асосида атроф-муҳитга ўтказадиган таъсир баённомаси лойиҳаси ишлаб чиқилсин ва экологик экспертизадан ўтказилсин (ЗВОС).</p> <p>Лойиҳа ҳужжатларида салбий таъсирни камайтириш чора-тадбирларини ишлаб чиқиш билан "атроф-муҳитни муҳофаза қилиш" бўлимини атроф-муҳитга таъсирини баҳолаш асосида тақдим этиш шарт.</p>
<p>19. Қурилиш майдончасининг (трасса) шарт-шароитлари</p>	<p>Текислик. Аҳоли яшаш пунктлари.</p>
<p>20. Асосий кўрсаткичлар, техник талаблар ва конструктив ечимлар</p>	<p>Лойиҳада кўприклар ва йўл ўтказгичнинг халқ хўжалигидаги тутган ўрнини ҳисобга олиш ва техник-иктисодий талабларга жавоб берадиган лойиҳа ечимларини қабул қилиш талаб қилинади;</p>

	<p>Ишчи лойиҳа лойиҳа ташкилоти томонидан экспертиза кўригидан ўтказилиб ижобий хулосаси олинсин;</p> <p>Лойиҳа таркиби тузилсин;</p> <p>Ишчи лойиҳа таркибида лойиҳалаш учун асос ва топширик, смета қисмида нархларни асословчи ҳужжатлар, машина-механизм ва материалларга ижобий экспертиза хулосалари бўлиши талаб этилади.</p> <p>Техник шартлар (тех.условия) керакли ташкилотлардан олинсин;</p> <p>Материалларни ташиб келтириш масофасини жойида ўлчаб далолатнома тузилсин;</p> <p>Ҳар бир объектга ўша ернинг табиий иқлим шароити, мавжуд ҳолати, автомобиллар ҳаракати ҳамда ҳудуд аҳолиси таклифини инобатга олиб, шу ҳудуднинг шарт-шароитидан келиб чиқиб лойиҳалаш ишлари амалга оширилсин. Лойиҳалаш жараёнида ҳар бир элементга индивидуал ёндашиш ҳамда замонавий материаллар ва машина механизмлардан фойдаланиш ишларини лойиҳага киритиш.</p> <p>Кўариклар ва йўл ўтказгичларни жиҳозлашда халқаро ва давлат аҳамиятдаги йўлларни (Республика йўл ҳаракат хавфсизлигининг йўл назорати бўлими ва ҳудудий йўл назорати бўлими билан), маҳаллий аҳамиятдаги йўлларни (ҳудудий йўл назорати билан) келишилсин.</p>
<p>21.Лойиҳа-смета ҳужжатларини келишиш бўйича талаблар</p>	<p>Лойиҳавий ечимлар Автомобиль йўллари кўмитасининг ҳудудий бош бошқармалари, вилоят ҳокимлиги, қурилиш бошқармалари, йўллардан фойдаланувчи ташкилотлар, бошқа тегишли ташкилотлар келишишдан ташқари лойиҳани ишлаб чиқариш жараёнида маҳаллий ҳокимлар иштирокида лойиҳавий ечимларни комплекс равишда кўриб чиқиб, буюртмачи томонидан тасдиқланади</p>
<p>22.Архитектура ва режалаштириш ечимига қўйиладиган асосий талаблар</p>	<p>Архитектура режалаштириш топшириғи (АПЗ) ишлаб чиқилсин;</p> <p>Объектни лойиҳалаш мавжуд ландшафтни, тарихий ва маданий ёдгорликларни сақлаш ва яхшилаш, йўл ҳаракати хавфсизлигини яхшилаш, ҳайдовчилар ва йўловчиларнинг чарчоқларини камайтириш, қимматбаҳо қишлоқ хўжалиги ерларини сақлаш, йўлнинг атроф-муҳитга зарарли таъсирини минималлаштиришни ҳисобга олган ҳолда амалга оширилиши керак. Шунингдек, йўлнинг аҳоли пунктларидан ўтган қисмларида транспортлар ҳаракатини тўғри ташкил этишга эришиш зарур.</p>

<p>23. Лойиҳа ечимларини мувофиқлаштириш зарурлигига қўйиладиган талаблар</p>	<p>Кўприкнинг қурилиш (ёки реконструкция қилиш) зонасида портловчи ва радиоактив объектларнинг мавжудлигини малакали баҳолаш (тарихий хужжатлар, архив материаллари, дала экспертизаси материаллари таҳлили асосида), қурилишнинг айрим майдонларини тозалаш бўйича ишларнинг оқилона миқдорини аниқлаш, ушбу вазифаларни ҳал қилиш ва қурилиш ишларини қўллаб-қувватлаш учун зарур бўлган куч ва воситалар.</p>
<p>24. Смета хужжатларини ишлаб чиқишга талаблар</p>	<p>Смета хужжатларида қурилишнинг бошланғич нархи Вазирлар Маҳкамасининг 2003 йил 11 июндаги 261-сонли қарорига мувофиқ жорий нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим.</p>
<p>25. Кўприкни йўл белгилари, тўсиқлар ва ётиқ чизикли белги (разметка) билан жиҳозлаш</p>	<p>ГОСТ 23457-86, МҚН 23-2008 ва О'zDSt 3283:2017 га мувофиқ лойиҳалансин. Замонавий йўл белгилари, йўл тўсиқлари, ҳамда нур қайтарувчи ётиқ чизиклардан фойдаланиш кўзда тутилсин. Кўприкни жиҳозлаш схемаси ва вақтинчалик айланма йўлида ҳаракат хавфсизлигини ташкил қилаш схемаси халқаро ва давлат аҳамиятдаги йўлларни (Республика йўл ҳаракат хавфсизлигининг йўл назорати бўлими ва ҳудудий йўл назорати бўлими билан), маҳаллий аҳамиятдаги йўлларни (ҳудудий йўл назорати билан) келишилсин. Йўл ҳаракати ҳавфсизлик бошқармалари билан келишилсин.</p>
<p>26. Техник жараёнлар, жиҳоз ва ускуналарга талаблар</p>	<p>Амалдаги меъёрий хужжатлар талаблари асосида лойиҳаланади. Ёритиш тизимларини қуриш ва қайта қуриш ШНҚ 2.05.02-07 (автомобиль йўллари) 2.7 ва 2.8 бандлари талаблари асосида амалга оширилсин. Замонавий қуёш ва энергия тежамкор лампалардан ҳамда қайта тикланувчи муқобил электр энергиясидан имкон қадар фойдаланиш назарда тутилсин. Аҳоли яшаш пунктларида замонавий ёритиш тизими ўрнатилиши кўзда тутилсин. Фойдаланилаётган ҳар бир жиҳоз ва ускуна стандарт талабларига жавоб бериши ҳамда сертификатга эга бўлиши лозим.</p>
<p>27. Сунъий иншоотлар</p>	<p>Мавжуд сунъий иншоотларни таъмирлаш ишлари ШНҚ 2.05.03-12 “Кўприклар ва қувурлар” талабларига мос равишда ва техник кўрик ҳулосаси асосида. Кўприкларни жойидан келиб чиқиб, йиғма ва қуйма (монолит) усулда қуриш ҳамда замонавий материаллардан фойдаланиш кўзда тутилсин.</p>
<p>28. Фуқаро муҳофазаси бўйича муҳандислик-техник тадбирларни ва фавқулотда ҳодисаларни олдини олиш бўйича талаблар</p>	<p>Ишчи лойиҳада йўллар ва кўприклар режаси Фавқулотда вазиятлар вазирлигининг вилоят бошқармалари билан келишилсин.</p>

29.Қурилишнинг алоҳида шартлари	Худуднинг сейсмиклиги КМК 2.01.03-96 (Строительство в сейсмических районах) га биноан қабул қилинсин.
30.Ерларни рекультивация қилиш талаблари	Ерлардан самарали фойдаланиш, атроф-муҳитни химоялаш, ерларни рекультивация қилиш учун харажатлар кўзда тутилсин. Табиат ва атроф- муҳит, ўсимлик дунёсига зарар етказмаслик мақсадида қазилган ва бузилган жойларни қайта тиклаш ишлари лойиҳада кўзда тутилсин.
31.Қурилишни ташкил этиш лойиҳаси	ШНҚ 3.06.03-08 (Автомобиль йўллари) га асосан тўлиқ ҳажмда ишлаб чиқилсин. Қурилишни ташкил этиш ва ичида календар график билан (ПОС) қурилиш-монтаж ишлари бажариш муддати, ишлатиладиган машина-механизмлар сони, ишлаш вақти аниқ кўрсатилсин;
32.Аҳолини ногиронлиги бўлган ва кам ҳаракатланувчи гуруҳлар ҳаёти фаолияти шароитларини таъминлаш бўйича талаблар	Лойиҳа Ўзбекистон Республикасининг 2020 йил 15 октябрдаги “Ногиронлиги бўлган шахсларнинг ҳуқуқлари тўғрисида”ги 641-сонли қонуни ва ШНҚ 2.07.02-07 (Проектирование среды жизне-деятельности с учетом потребнос-тей инвалидов и маломобильных групп населения) талабларига мос равишда амалга оширилсин. Пиёдалар йўлагини асосий йўлларга ва туташмаларга туташ қисмларида ногиронларга тушиб чиқиш ҳамда чорраҳалардан кесиб ўтиш учун барча шарт-шароитлар яратилсин.
33.Қурилишда муаллифлик назорати	Лойиҳа ташкилоти томонидан муаллифлик назоратини олиб боровчи мутахассислар бириктирилсин ва қурилиш-монтаж ишлари даврида муаллифлик назорати ишлари лойиҳачи томонидан график асосида тўлиқ амалга оширилсин.
34.Топшириш-қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳа ушбу топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Экспертизанинг ижобий хулосаси олинганидан сўнг ишчи лойиҳа 3 нусхада, электрон вариантда (2 нусхада ташкилот логотипи ва объект номи ҳамда иш тури туширилган дискда) ва амалдаги стандартлар бўйича буюртмачига топширилиши лозим.

Буюртмачи:

“Умумий фойдаланишдаги автомобиль йўллари қуриш ва реконструкция қилиш дирекцияси” ДУК
булим бошлиғи



Ғ.Зоҳидов
2022й.