

**“КЕЛИШИЛДИ”**



2022й.

**“ТАСДИҚЛАЙМАН”**

**“Умумий фойдаланишдаги автомобиль  
йўлларини қуриш ва реконструкция  
килиш дирекцияси” ДУК**



2022 й.

**4Р20 “Қорасув қ.-Бўка ш.-Бекобод ш.” автомобиль йўлининг 6,93 км  
қисмидаги темир-йўл устидан ўтувчи йўл ўтказгични тўла таъмиrlash  
объектининг ишчи лойиҳасини ишлаб чиқишига**

**Т О П Ш И Р И К**

**(3 нусхада)**

**Тошкент-2022 й.**

<b>1. Объектнинг номи</b>	4Р20 “Қорасув қ.-Бўка ш.-Бекобод ш.” автомобиль йўлиниң 6,93 км қисмидаги темир-йўл устидан ўтувчи йўл ўтказгични тўла таъмирлаш.
<b>2. Буюртмачи</b>	“Умумий фойдаланишдаги автомобиль йўлларини қуриш ва реконструкция қилиш дирекцияси” ДУК 100000.Тошкент шахри, Мустакиллик шоҳ кўчаси 68. Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги Фазначилиги Амалиёт бошқармаси х/р:2340 2000 3001 0000 1010 МФО:00014 ИНН:304803666 МБ Тошкент шахар бўйича ББ ХКМ
<b>3. Лойихалаштириш учун асос</b>	Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2022 йил 31 августдаги раёсати мажлисининг баёни.
<b>4. Молиялаштириш манбай</b>	Ўзбекистон Республикаси Давлат бюджети маблағлари.
<b>5. Қурилишни бошлаш ва тугаллаш муддатлари</b>	2022-2023 йиллар.(Йиллик дастурларга мувофиқ муддати ўзгариши мумкин). Қурилишнинг ҳисобий муддати Қурилишни ташкил этиш (ҚТЭ) лойиҳасида ҳисобланади.
<b>6. Объект жойлашган ҳудуд.</b>	Тошкент вилояти.
<b>7. Объектнинг лойиҳавий қуввати</b>	24,0 пм (аниқ узунлиги топогеодезия ишлари даврида аниқланади).
<b>8. Бош лойиҳачи ташкилот</b>	Танлов асосида аниқланади.
<b>9. Бош пудратчи ташкилот</b>	Тендер асосида аниқланади.
<b>10. Қурилиш тури</b>	Тўла таъмирлаш.
<b>11. Қоплама тури</b>	Асфалтобетон. (ГОСТ 9128-2013 “Асфальтобетон қоришишмалар, Полимерасфальтобетон, Автомобиль йўллари ва аэродромлар учун полимер асфальтобетон” Техник шарт асосида амалга оширилсин).
<b>12. Йўл тўшамаси конструкцияси</b>	ШНК 2.05.03-12 “Кўприклар ва қувурлар” талабларига мос равища.
<b>13. Объект қурилиш-монтаж ишларининг тахминий қиймати</b>	2,0 млрд.сўм. (Тахминий қиймати аналог объектдан олинган, лойиҳа-смета хужжатлари ишлаб чиқилиб, экспертиза хulosаси олингандан сўнг, якуний қийматига аниқлик киритилади).
<b>14. Лойиҳани ишлаб чиқиш муддати</b>	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 аниглаш тартиби тўғрисида”ги низом) белгиланади ва лойиҳа-қидирув ишларини бажариш шартномасида кўрсатилади.

<b>15.Лойиҳалаш навбатлари ва босқичлари</b>	Ишчи лойиҳа 1-босқичдан иборат ва қуидаги ишлар амалга оширилади: -Топогеодезия ишлари - Геология ишлари - Диагностика ишлари - Чизмалар ва материалларни келишув ишлари - АГЗ тайёрлаш (амалдаги қонунчиликга мувофиқ - Атроф -мухитга таъсир баённомаси ишлаб чиқиш (экологик экспертиза хулосаси олинсин) - Лойиҳа ишлари - Смета ҳужжатларини тайёрлаш - Экспертиза кўргидан ўтказиш - Буюртмачига топшириш ва бошқа ишлар
<b>16.Муҳандислик қидирув ишларининг зарурлиги</b>	Топогеодезия ишлари <b>ШНК 1.02.07-19, ШНК 1.02.08-19</b> , Геология ишлари <b>ШНК 1.02.09-15</b> ва Диагностика <b>МШН-2004</b> ва <b>ШНК 3.06.07-08</b> меъёрий ҳужжат талаблари асосида амалга оширилсин. Объектларнинг геодезик-топографик ўлчов ишларида доимий ишловчи глобал навигацион сунъий йўлдош тизимлари-GNSS станциялари маълумотлари билан ишлашда Республика аэрогеодезия маркази билан келишилсин. Йўл, кўприклар ва йўлда жойлашган бошқа сунъий иншоотлар диагностикаси замонавий ўлчов асбоблари воситасида тўлиқ ҳажмда амалга оширилсин.
<b>17.Муҳандислик коммуникацияларга талаблар.</b>	Сунъий иншоотларда сувўтказгич, газўтказгич, канализация, нефтўтказгич, иссиқлик қувурлари ўтказгич ва бошқалар, алоқа ва электр узатиш тармоқлари кабеллари билан кесишималарини мазкур коммуникацияларни лойиҳалашга тегишли меъёрий ҳужжатлар ва коммуникация эгалари томонидан берилган техник шартлар талаблари асосида амалга оширилсин.
<b>18.Объектни ресурслар билан таъминлаш</b>	Асфальтобетон, цементобетон, темирбетон ва маҳсулотларини ишлаб чиқувчи корхоналар қуввати ҳамда, улар томонидан ишлаб чиқариладиган маҳсулотлар номенклатураси лойиҳа ишларига тадбик қилишдан олдин тўлиқ ўрганиб чиқилиши лозим.
<b>19.Табиат атроф-мухит муҳофазасига талаблар</b>	Меъёрий ҳужжатлар талаблари асосида атроф-мухитга ўтказадиган таъсир баённомаси лойиҳаси ишлаб чиқилсин ва экологик экспертизадан ўтказилсин (ЗВОС). Лойиҳа ҳужжатларида салбий таъсирни камайтириш чора-тадбирларини ишлаб чиқиш билан "атроф-мухитни муҳофаза қилиш" бўлимини атроф-мухитга таъсирини баҳолаш асосида тақдим этиш шарт.
<b>20.Қурилиш майдончасининг</b>	Текислик.

<b>(трасса) шарт-шароитлари</b>	
<b>21. Асосий құрсақчылар, техник талаблар ва конструктив ечимлар</b>	<p>Лойихада күприклар ва йўл ўтказгичнинг халқ хўжалигидағи тутган ўрнини ҳисобга олиш ва техник иқтисодий талабларга жавоб берадиган лойиха ечимларини қабул қилиш талаб қилинади;</p> <p>Ишчи лойиха лойиха ташкилоти томонидан экспертиза кўригидан ўтказилиб ижобий хulosаси олинсин;</p> <p>Лойиха таркиби тузилсин;</p> <p>Ишчи лойиха таркибидаги лойихалаш учун асос ва топширик, смета қисмида нархларни асословчи хужжатлар, машина-механизм ва материалларга ижобий экспертиза хulosалари 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 обьектга ўша ернинг табиий иқлим шароити, мавжуд холати, автомобиллар ҳаракати ҳамда ҳудуд аҳолиси таклифини инобатга олиб, шу ҳудуднинг шарт-шароитидан келиб чиқиб лойихалаш ишлари амалга оширилсин. Лойихалаш жараёнида ҳар бир элементга индивидуал ёндашиш ҳамда замонавий материаллар ва машина механизмлардан фойдаланиш ишларини лойихага киритиш.</p> <p>Кўариклар ва йўл ўтказгичларни жиҳозлашда ҳалқаро 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>
<b>22. Лойиха-смета хужжатларини келишиш бўйича талаблар</b>	<p>Лойихавий ечимлар Автомобиль йўллари кўмитасининг ҳудудий бош бошқармалари, вилоят ҳокимлиги, курилиш бошқармалари, йўллардан фойдаланувчи ташкилотлар, бошқа тегишли ташкилотлар келишишдан ташқари лойихани ишлаб чиқариш жараёнида маҳаллий ҳокимлар иштирокида лойихавий ечимларни комплекс равишда кўриб чиқиб, буюртмачи томонидан тасдиқланади. Вилоят курилиш бош бошқармаси томонидан бериладиган кенгаш хulosаси олинсин.</p>
<b>23. Архитектура ва режалаштириш ечимиға қўйиладиган асосий талаблар</b>	<p>Архитектура режалаштириш топшириғи (АПЗ) ишлаб чиқилсин;</p> <p>Объектни лойихалаш мавжуд ландшафтни, тарихий ва маданий ёдгорликларни сақлаш ва яхшилаш, йўл ҳаракати хавфсизлигини яхшилаш, ҳайдовчилар ва йўловчиларнинг чарчоқларини камайтириш,</p>

	қимматбаҳо қишлоқ хўжалиги ерларини сақлаш, йўлнинг атроф-мухитга зарарли таъсирини минималлаштиришни ҳисобга олган ҳолда амалга оширилиши керак. Шунингдек, йўлнинг аҳоли пунктларидан ўтган қисмларида транспортлар ҳаракатини тўғри ташкил этишга эришиш зарур.
<b>24.Лойиха ечимларини мувофиқлаштириш зарурлигига қўйиладиган талаблар</b>	Кўприкнинг қурилиш (ёки реконструксия қилиш) зонасида портловчи ва радиоактив обьектларнинг мавжудлигини малакали баҳолаш (тариҳий хужжатлар, архив материаллари, дала экспертизаси материаллари таҳлили асосида), қурилишнинг айрим майдонларини тозалаш бўйича ишларнинг оқилона миқдорини аниқлаш, ушбу вазифаларни ҳал қилиш ва қурилиш ишларини кўллаб-куватлаш учун зарур бўлган куч ва воситалар.
<b>25.Смета хужжатларини ишлаб чиқишига талаблар</b>	Смета хужжатларида қурилишнинг бошланғич нархи Вазирлар Маҳкамасининг 2003 йил 11 июнданги 261-сонли карорига мувофиқ жорий нархларда хисоблаб чиқилиши лозим.
<b>26.Йўлни йўл белгилари, тўсиклар ва ётиқ чизиқли белги (разметка) билан жиҳозлаш</b>	ГОСТ 23457-86, МҚН 23-2008 ва O'zDSt 3283:2017 га мувофиқ лойиҳалансин. Замонавий йўл белгилари, йўл тўсиклари, ҳамда нур қайтарувчи ётиқ чизиклардан фойдаланиш кўзда тутилсин.
<b>27.Техник жараёнлар, жиҳоз ва ускуналарга талаблар</b>	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 мукобил 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.
<b>28.Сунъий иншоотлар</b>	Мавжуд сунъий иншоотларни таъмирлаш ишлари ШНҚ 2.05.03-12 “Кўприклар ва кувурлар” талабларига мос равишда ва техник кўрик ҳулосаси асосида. Кўприкларни жойидан келиб чиқиб, йиғма ва қуйма (монолит) усулда қуриш ҳамда замонавий материаллардан фойдаланиш кўзда тутилсин.

<b>29.Фуқаро мухофазаси бўйича мухандислик-техник тадбирларни ва фавқулотда ходисаларни олдини олиш бўйича талаблар</b>	Ишчи лойиҳада йўллар ва кўприклар режаси Фавқулотда вазиятлар вазирлигининг вилоят бошқармалари билан келишилсин.
<b>30.Курилишнинг алоҳида шартлари</b>	Худуднинг сейсмиклиги КМК 2.01.03-19га биноан қабул қилинсин.
<b>31.Ерларни рекультивация қилиш талаблари</b>	Ерлардан самарали фойдаланиш, атроф-муҳитни ҳимоялаш, 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.
<b>32.Курилишни ташкил этиш лойиҳаси</b>	ШНҚ 3.06.03-08 га асосан тўлиқ ҳажмда ишлаб чиқилсин. Курилишни ташкил этиш ва ичидаги календар график билан (ПОС) курилиш-монтаж ишлари бажариш муддати, ишлатиладиган машина-механизмлар сони, ишлаш вақти аниқ кўрсатилсин;
<b>33.Ахолини ногиронлиги бўлган ва кам харакатланувчи гурӯхлар ҳаёти фаолияти шароитларини таъминлаш бўйича талаблар</b>	Лойиҳа Ўзбекистон Республикасининг 2020 йил 15 октябрдаги “Ногиронлиги бўлган шахсларнинг ҳукуклари тўғрисида”ги 641-сонли қонуни ва ШНҚ 2.07.02-07 талабларига мос равишда амалга оширилсин. Кўприкни асосий йўлларга ва туташмаларга туташ қисмларида ногиронларга тушиб чикиш ҳамда кесиб ўтиш учун барча шарт-шароитлар яратилсин.
<b>34.Курилишда муаллифлик назорати</b>	Лойиҳа ташкилоти томонидан муаллифлик назоратини олиб борувчи мутахассислар биритирилсин ва қурилиш-монтаж ишлари даврида муаллифлик назорати ишлари лойиҳачи томонидан график асосида тўлиқ амалга оширилсин.
<b>35.Топшириш-қабул қилиш тартиби</b>	Ишчи лойиҳа ушбу топширик талабларига биноан қабул қилинади. Экспертизанинг ижобий хulosasi олинганидан сўнг ишчи лойиҳа З 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  
йўлларини қуриш ва реконструкция  
қилиш дирекцияси” ДУК  
бўлим бошлиғи**

**F.Зоҳидов  
2022й.**

